



PAMPLONA, 14 DE OCTUBRE DE 2024

# CURRÍCULO DEL INVESTIGADOR

MARÍA DEL PILAR LOSTAO CRESPO



Universidad  
de Navarra



## DATOS DEL INVESTIGADOR

### Datos de identificación del investigador

---

NOMBRE	María del Pilar
PRIMER APELLIDO	Lostao
SEGUNDO APELLIDO	Crespo
NACIONALIDAD	española
PAÍS DE NACIMIENTO	España
PROVINCIA	Zaragoza
CIUDAD	Zaragoza
TELÉFONO	948 425600 - 806228
EMAIL	plostao@unav.es
FIRMA CIENTÍFICA PRINCIPAL	Lostao MP

### Situación profesional

---

CATEGORÍA PROFESIONAL	Catedrática en Fisiología
ENTIDAD	Universidad de Navarra
FECHA INICIO - FECHA FIN	01/09/2013 - Actualidad

### Cargos y actividades profesionales anteriores

---

CATEGORÍA PROFESIONAL	Vicerrectora de Relaciones Internacionales de la Universidad de Navarra
ENTIDAD	Universidad de Navarra
FECHA INICIO - FECHA FIN	01/09/2012 - 23/01/2022
CATEGORÍA PROFESIONAL	Directora
ENTIDAD	Universidad de Navarra
FECHA INICIO - FECHA FIN	01/02/2011 - 30/09/2012

CATEGORÍA PROFESIONAL	Subdirectora
ENTIDAD	Universidad de Navarra
FECHA INICIO - FECHA FIN	01/08/2008 - 31/01/2011
CATEGORÍA PROFESIONAL	Miembro del Grupo de Trabajo encargado de la elaboración del nuevo plan de
ENTIDAD	Universidad de Navarra
FECHA INICIO - FECHA FIN	01/10/2007 - 30/09/2008
CATEGORÍA PROFESIONAL	Presidenta del Tribunal para proponer la concesión del Premio Extraordinario Fin
ENTIDAD	Universidad de Navarra
FECHA INICIO - FECHA FIN	03/09/2007 - 03/10/2007
CATEGORÍA PROFESIONAL	Profesora Titular de Fisiología
ENTIDAD	Universidad de Navarra
FECHA INICIO - FECHA FIN	01/09/2007 - 31/08/2013
CATEGORÍA PROFESIONAL	Secretaria Académica
ENTIDAD	Universidad de Navarra
FECHA INICIO - FECHA FIN	01/01/2007 - 31/07/2008
CATEGORÍA PROFESIONAL	Miembro del tribunal para proponer la concesión del Premio Extraordinario Fin de
ENTIDAD	Universidad de Navarra
FECHA INICIO - FECHA FIN	26/10/2005 - 26/11/2005
CATEGORÍA PROFESIONAL	Coordinadora de los Programas Erasmus/Sócrates para la Licenciatura de
ENTIDAD	Universidad de Navarra
FECHA INICIO - FECHA FIN	01/09/2005 - 30/09/2009
CATEGORÍA PROFESIONAL	Miembro del Tribunal para proponer la concesión del Premio Extraordinario de
ENTIDAD	Universidad de Navarra
FECHA INICIO - FECHA FIN	11/11/2004 - 11/12/2004
CATEGORÍA PROFESIONAL	Miembro del Tribunal para proponer la concesión del Premio Extraordinario Fin
ENTIDAD	Universidad de Navarra
FECHA INICIO - FECHA FIN	26/10/2004 - 26/11/2004
CATEGORÍA PROFESIONAL	Profesora Agregada de Fisiología y Nutrición
ENTIDAD	Universidad de Navarra
FECHA INICIO - FECHA FIN	01/10/2002 - 31/08/2007

CATEGORÍA PROFESIONAL	Secretaria Académica
ENTIDAD	Universidad de Navarra
FECHA INICIO - FECHA FIN	01/01/2001 - 31/12/2006
CATEGORÍA PROFESIONAL	Profesora Adjunta de Fisiología y Nutrición
ENTIDAD	Universidad de Navarra
FECHA INICIO - FECHA FIN	01/10/1996 - 30/09/2002
CATEGORÍA PROFESIONAL	Profesora Encargada Interina de Curso de Principios de Experimentación Animal
ENTIDAD	Universidad de Navarra
FECHA INICIO - FECHA FIN	01/10/1991 - 31/12/1992
CATEGORÍA PROFESIONAL	Profesora Encargada Interina de Curso de Biología
ENTIDAD	Universidad de Navarra
FECHA INICIO - FECHA FIN	01/10/1989 - 30/06/1990
CATEGORÍA PROFESIONAL	Ayudante de Fisiología Animal
ENTIDAD	Universidad de Navarra
FECHA INICIO - FECHA FIN	01/09/1989 - 31/08/1992
CATEGORÍA PROFESIONAL	Ayudante de Fisiología
ENTIDAD	Universidad de Navarra
FECHA INICIO - FECHA FIN	01/09/1988 - 31/08/1989
CATEGORÍA PROFESIONAL	Ayudante de Física
ENTIDAD	Universidad de Navarra
FECHA INICIO - FECHA FIN	01/09/1986 - 31/08/1988

## Páginas webs y redes sociales

---

TIPO RED	dialnet
URL	<a href="https://dialnet.unirioja.es/servlet/autor?codigo=733931">https://dialnet.unirioja.es/servlet/autor?codigo=733931</a>
TIPO RED	google
URL	<a href="https://scholar.google.es/citations?user=NG3H9NIAAAAJ&amp;hl=es&amp;oi=ao">https://scholar.google.es/citations?user=NG3H9NIAAAAJ&amp;hl=es&amp;oi=ao</a>
TIPO RED	homepage
URL	<a href="http://www.unav.edu/caft/">http://www.unav.edu/caft/</a>
TIPO RED	homepage
URL	<a href="https://www.unav.edu/web/centro-de-investigacion-en-nutricion">https://www.unav.edu/web/centro-de-investigacion-en-nutricion</a>

TIPO RED	ORCID
URL	<a href="https://orcid.org/0000-0002-7319-3451">https://orcid.org/0000-0002-7319-3451</a>
TIPO RED	ResearcherID
URL	<a href="http://www.researcherid.com/rid/ABH-4714-2020">http://www.researcherid.com/rid/ABH-4714-2020</a>
TIPO RED	ScopusID
URL	<a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7004609154">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7004609154</a>

## Líneas de investigación

---

Interacción entre obesidad, inflamación y disfunción intestinal.

Capacidad de moléculas bioactivas, incluidos los ácidos grasos omega-3 y sus  
Efecto del déficit de PRDM1 en el tejido adiposo mesentérico y en el de la  
Papel fisiológico del transportador de glucosa GLUT12 en el intestino delgado,

## PRODUCCIÓN Y ACTIVIDAD CIENTÍFICA DEL INVESTIGADOR

## Resumen

PRODUCCIÓN/ACTIVIDAD	TIPO	NÚMERO
Producción investigadora	Publicaciones en Revistas	118
	Capítulos de Libros	7
	Aportaciones a Congresos	118
	Entrevistas en Medios de comunicación	1
Producción académica	Tesis, Tesinas, DEA, etc. - Tesis doctoral	11
	Tesis, Tesinas, DEA, etc. - Trabajo DEA	3
	Tesis, Tesinas, DEA, etc. - Trabajo Fin de Máster	18
	Tesis, Tesinas, DEA, etc. - Trabajo Fin de Grado	16
Producción docente	Materiales docentes	3
Actividad investigadora	Proyectos I+D+i y Ayudas	26
	Estancias	7
	Becas y Reconocimientos	19
	Comités, Foros, Redes y Sociedades	14
	Grupos, Equipos, etc.	2
	Congresos, Exposiciones, etc	11
Actividad docente	Docencia impartida	190
	Actividades genéricas docentes	9
	Proyectos de Innovación Docente	2
	Premios y Reconocimientos docencia	1
	Tutorías	3
Actividad profesional	Experiencia en Evaluación	22
	Gestión en I+D+I	3
	Premios y Reconocimientos profesionales	2
Actividad formativa	Formación Universitaria - Doctor	1
	Formación Universitaria - Titulado Superior	1
	Otra Formación	38

PRODUCCIÓN/ACTIVIDAD	TIPO	NÚMERO
	Idiomas	1
Otros méritos	Participación en tribunales de Tesis	28
	Participación en tribunales de DEA, Tesina, TFM, TFG, Proyecto de carrera	5

## Detalles

---

### PUBLICACIONES EN REVISTAS

- Título del trabajo:** Obituary Prof. Ana María Barber  
**Título de la revista:** JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY  
**ISSN:** 1138-7548  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2024  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1007/s13105-024-01025-y  
**Autores:** [Lostao MP](#)  
**Rol del investigador:** Autor de correspondencia
- Título del trabajo:** The glucose transporter GLUT12, a new actor in obesity and cancer  
**Título de la revista:** JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY  
**ISSN:** 1138-7548  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2024  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1007/s13105-024-01028-9  
**Autores:** [Burgos, Miguel](#); [Gil Iturbe, Eva](#); [Idoate Bayón, Adrián](#); [Castilla, Rosa María](#); [Moreno-Aliaga MJ](#); [Lostao MP](#)  
**Rol del investigador:** Autor de correspondencia
- Título del trabajo:** Differential remodeling of subcutaneous white and interscapular brown adipose tissue by long-term exercise training in aged obese female mice  
**Título de la revista:** JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY  
**ISSN:** 1138-7548  
**Volumen:** 79  
**Número:** 2  
**Página inicial-final:** 451 - 465  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2023  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1007/s13105-023-00964-2  
**Autores:** [Félix, Elisa](#); [Sáinz, Neira](#); [Gil Iturbe, Eva](#); [Castilla, Rosa María](#); [Celay, Ion](#); [Fernández, Marta](#); [Pejenaute, Álvaro](#); [Lostao MP](#); [Martínez, José Ángel](#); [Moreno-Aliaga MJ](#)  
**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 5.08  
**Cuartil:** 2º C

**Categoría:** FISILOGIA  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 5.08  
**Cuartil:** 1º C

4. **Título del trabajo:** The molecular basis of glucose galactose malabsorption in a large Swedish pedigree  
**Título de la revista:** FUNCTION (OXFORD)  
**ISSN:** 2633-8823  
**Volumen:** 2  
**Número:** 5  
**Página inicial-final:** zqab040  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2021  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1093/function/zqab040  
**Autores:** Lostao MP; Loo, D. D.; Hernell, O.; Meeuwisse, G.; Martin, M. G.; Wright, E. M.  
**Rol del investigador:** Autor
5. **Título del trabajo:** Effect of aging and obesity on GLUT12 expression in small intestine, adipose tissue, muscle, and kidney and its regulation by docosahexaenoic acid and exercise in mice (vol 45, pg 957, 2020)  
**Título de la revista:** APPLIED PHYSIOLOGY NUTRITION AND METABOLISM- PHYSIOLOGIE APPLIQUEE NUTRITION ET METABOLISME  
**ISSN:** 1715-5312  
**Volumen:** 46  
**Número:** 7  
**Página inicial-final:** 846 - 847  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2021  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1139/apnm-2021-0402  
**Autores:** Gil Iturbe, Eva; Félix, Elisa; Sáinz, Neira; Idoate Bayón, Adrián; Castilla, Rosa María; Moreno-Aliaga MJ; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor de correspondencia  
**JCR**  
**Categoría:** NUTRICION Y DIETETICA  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 3.016  
**Cuartil:** 3º C  
  
**Categoría:** FISILOGIA  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 3.016  
**Cuartil:** 2º C  
  
**Categoría:** CIENCIA DE LOS DEPORTES  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 3.016  
**Cuartil:** 2º C
6. **Título del trabajo:** DHA and its derived lipid mediators MaR1, RvD1 and RvD2 block TNF-alpha inhibition of intestinal sugar and glutamine uptake in Caco-2 cells  
**Título de la revista:** JOURNAL OF NUTRITIONAL BIOCHEMISTRY  
**ISSN:** 0955-2863  
**Volumen:** 76  
**Página inicial-final:** 108264  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2020  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1016/j.jnutbio.2019.108264  
**Autores:** Castilla, Rosa María; Gil Iturbe, Eva; de Calle, M. L. ; Moreno-Aliaga MJ; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor de correspondencia  
**JCR**

**Categoría:** NUTRICION Y DIETETICA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 6.048

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 6.048

**Cuartil:** 1º C

7. **Título del trabajo:** Effect of aging and obesity on GLUT12 expression in small intestine, adipose tissue, muscle, and kidney and its regulation by docosahexaenoic acid and exercise in mice  
**Título de la revista:** APPLIED PHYSIOLOGY NUTRITION AND METABOLISM- PHYSIOLOGIE APPLIQUEE NUTRITION ET METABOLISME  
**ISSN:** 1715-5312  
**Volumen:** 45  
**Número:** 9  
**Página inicial-final:** 957 - 967  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2020  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1139/apnm-2019-0721  
**Autores:** Gil Iturbe, Eva; Félix, Elisa; Sáinz, Neira; Idoate Bayón, Adrián; Castilla, Rosa María; Moreno-Aliaga MJ; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor de correspondencia  
**JCR**

**Categoría:** NUTRICION Y DIETETICA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 2.665

**Cuartil:** 3º C

**Categoría:** FISILOGIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 2.665

**Cuartil:** 3º C

**Categoría:** CIENCIA DE LOS DEPORTES

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 2.665

**Cuartil:** 3º C

8. **Título del trabajo:** GLUT12 Expression in Brain of Mouse Models of Alzheimer's Disease  
**Título de la revista:** MOLECULAR NEUROBIOLOGY  
**ISSN:** 0893-7648  
**Volumen:** 57  
**Número:** 2  
**Página inicial-final:** 798 - 805  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2020  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1007/s12035-019-01743-1  
**Autores:** Gil Iturbe, Eva; Solas, Maite; Cuadrado-Tejedor M.; García-Osta, Ana.; Escoté, Xavier; Ramírez, M.J.; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor de correspondencia  
**JCR**

**Categoría:** NEUROCIENCIAS

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 5.59

**Cuartil:** 1º C

9. **Título del trabajo:** Basolateral presence of the proinflammatory cytokine tumor necrosis factor-alpha and secretions from adipocytes and macrophages reduce intestinal sugar transport  
**Título de la revista:** JOURNAL OF CELLULAR PHYSIOLOGY  
**ISSN:** 0021-9541  
**Volumen:** 234  
**Número:** 4  
**Página inicial-final:** 4352 - 4361  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2019  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1002/jcp.27216  
**Autores:** Castilla, Rosa María; Gil Iturbe, Eva; Sáinz, Neira; Moreno-Aliaga MJ; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor de correspondencia  
**JCR**  
**Categoría:** FISILOGIA  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 5.546  
**Cuartil:** 1º C  
  
**Categoría:** BIOLOGIA CELULAR  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 5.546  
**Cuartil:** 2º C
10. **Título del trabajo:** GLUT12 and adipose tissue: Expression, regulation and its relation with obesity in mice  
**Título de la revista:** ACTA PHYSIOLOGICA  
**ISSN:** 1748-1708  
**Volumen:** 226  
**Número:** 4  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2019  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1111/apha.13283  
**Autores:** Gil Iturbe, Eva; Arbones-Mainar, J. M. ; Moreno-Aliaga MJ; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor de correspondencia  
**JCR**  
**Categoría:** FISILOGIA  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 5.542  
**Cuartil:** 1º C
11. **Título del trabajo:** GLUT12 expression and regulation in murine small intestine and human Caco-2 cells  
**Título de la revista:** JOURNAL OF CELLULAR PHYSIOLOGY  
**ISSN:** 0021-9541  
**Volumen:** 234  
**Número:** 4  
**Página inicial-final:** 4396-4408  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2019  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1002/jcp.27231  
**Autores:** Gil Iturbe, Eva; Castilla, Rosa María; Barreneche Huici, Jaione; Villaro, Ana Cristina; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor de correspondencia  
**JCR**  
**Categoría:** FISILOGIA  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 5.546  
**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** BIOLOGIA CELULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 5.546

**Cuartil:** 2º C

12. **Título del trabajo:** Expression of the glucose transporter GLUT12 in mouse models of Alzheimer's disease and aging

**Título de la revista:** ACTA PHYSIOLOGICA

**ISSN:** 1748-1708

**Volumen:** 227

**Número:** Supl. 718

**Página inicial-final:** 83 - 84

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2019

**Autores:** Gil Iturbe, Eva; Solas, Maite; Cuadrado-Tejedor M.; Ramírez, M.J.; Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** FISILOGIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 5.542

**Cuartil:** 1º C

13. **Título del trabajo:** EPA blocks TNF-alpha-induced inhibition of sugar uptake in Caco-2 cells via GPR120 and AMPK

**Título de la revista:** JOURNAL OF CELLULAR PHYSIOLOGY

**ISSN:** 0021-9541

**Volumen:** 233

**Número:** 3

**Página inicial-final:** 2426 - 2433

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2018

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1002/jcp.26115

**Autores:** Castilla, Rosa María; Barreneche Huici, Jaione; Moreno-Aliaga MJ; Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor de correspondencia

**JCR**

**Categoría:** FISILOGIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 4.522

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** BIOLOGIA CELULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 4.522

**Cuartil:** 2º C

14. **Título del trabajo:** The human facilitative glucose transporter GLUT12: expression and regulation in Caco-2 and 3T3-L1 cells

**Título de la revista:** FEBS JOURNAL

**ISSN:** 1742-464X

**Volumen:** 284

**Número:** Supl. 1

**Página inicial-final:** 157 - 158

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2017

**Autores:** Gil Iturbe, Eva; Castilla, Rosa María; Barrenetxe, J.; Villaro, Ana Cristina; Garcia-Guerrero, J.; Moreno-Aliaga MJ; Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 4.53

**Cuartil:** 1º C

15. **Título del trabajo:** Cardiotrophin-1 decreases intestinal sugar uptake in mice and in Caco-2 cells

**Título de la revista:** ACTA PHYSIOLOGICA

**ISSN:** 1748-1708

**Volumen:** 217

**Número:** 3

**Página inicial-final:** 217 - 226

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2016

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1111/apha.12674

**Autores:** López Yoldi, Miguel; Castilla, Rosa María; Lostao MP; Barber, Ana María; Prieto, Jesús María; Martínez, JA; Bustos, M; Moreno-Aliaga MJ

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** FISILOGIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 4.867

**Cuartil:** 1º C

16. **Título del trabajo:** Could GLUT12 be a potential therapeutic target in cancer treatment? A preliminary report

**Título de la revista:** JOURNAL OF CANCER

**ISSN:** 1837-9664

**Volumen:** 6

**Número:** 2

**Página inicial-final:** 139 - 143

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2015

**DOI (Document Object Identifier):** 10.7150/jca.10429

**Autores:** Pujol Giménez, Jonai; Pérez de Heredia, F.; Idoate, Miguel Ángel; Airley, R.; Lostao MP; Evans, A. R.

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** ONCOLOGIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 3.609

**Cuartil:** 2º C

17. **Título del trabajo:** Fluorescent nucleoside derivatives as a tool for the detection of concentrative nucleoside transporter activity using confocal microscopy and flow cytometry

**Título de la revista:** MOLECULAR PHARMACEUTICS

**ISSN:** 1543-8384

**Volumen:** 12

**Número:** 6

**Página inicial-final:** 2158 - 2166

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2015

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1021/acs.molpharmaceut.5b00142

**Autores:** Claudio-Montero, A.; Pinilla-Macua, I.; Fernández-Calotti, P.; Sancho Mateo, Carlos; Lostao MP; Colomer, D.; Grandas, A.; Pastor-Anglada, M.

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** MEDICINA EXPERIMENTAL

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 4.342

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** FARMACOLOGIA Y FARMACIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 4.342

**Cuartil:** 1º C

18. **Título del trabajo:** Functional characterization of the human facilitative glucose transporter 12 (GLUT12) by electrophysiological methods

**Título de la revista:** AMERICAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY-CELL PHYSIOLOGY

**ISSN:** 0363-6143

**Volumen:** 308

**Número:** 12

**Página inicial-final:** C1008 - C1022

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2015

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1152/ajpcell.00343.2014

**Autores:** Pujol Giménez, Jonai; Pérez, A. A.; Reyes, A. M.; Loo, D. D.; Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** FISILOGIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 3.395

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** BIOLOGIA CELULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 3.395

**Cuartil:** 2º C

19. **Título del trabajo:** In vivo regulation of intestinal absorption of amino acids by leptin

**Título de la revista:** JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY

**ISSN:** 0022-0795

**Volumen:** 224

**Número:** 1

**Página inicial-final:** 17 - 23

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2015

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1530/JOE-14-0453

**Autores:** Fanjul González, María del Carmen; Barreneche Huici, Jaione; De Pablo-Maiso, L.; Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** ENDOCRINOLOGIA Y METABOLISMO

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 4.498

**Cuartil:** 1º C

20. **Título del trabajo:** Modulation of intestinal L-glutamate transport by luminal leptin

**Título de la revista:** JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY

**ISSN:** 1138-7548

**Volumen:** 71

**Número:** 2

**Página inicial-final:** 311 - 317

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2015

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1007/s13105-015-0414-z

**Autores:** Fanjul González, María del Carmen; Barreneche Huici, Jaione; Lostao MP; Ducroc, R.

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** FISILOGIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 2.054

**Cuartil:** 3º C

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 2.054

**Cuartil:** 3º C

21. **Título del trabajo:** Trans-resveratrol induces a potential anti-lipogenic effect in lipopolysaccharide-stimulated enterocytes

**Título de la revista:** CELLULAR AND MOLECULAR BIOLOGY

**ISSN:** 0145-5680

**Volumen:** 61

**Número:** 8

**Página inicial-final:** 9 - 16

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2015

**Autores:** Etxeberria, Usune; Castilla, Rosa María; Lostao MP; Martínez, JA; Milagro FI

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** BIOLOGIA CELULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 0.605

**Cuartil:** 4º C

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 0.605

**Cuartil:** 4º C

22. **Título del trabajo:** Expression of the glucose transporter GLUT12 in Alzheimer's disease patients

**Título de la revista:** JOURNAL OF ALZHEIMERS DISEASE

**ISSN:** 1387-2877

**Volumen:** 42

**Número:** 1

**Página inicial-final:** 97 - 101

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2014

**DOI (Document Object Identifier):** 10.3233/JAD-132498

**Autores:** Pujol Giménez, Jonai; Martisová, Eva; Pérez-Mediavilla, Luis Alberto; Lostao MP; Ramírez, M.J.

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** NEUROCIENCIAS

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 4.151

**Cuartil:** 1º C

23. **Título del trabajo:** Basal leptin regulates amino acid uptake in polarized Caco-2 cells

**Título de la revista:** JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY

**ISSN:** 1138-7548

**Volumen:** 69

**Número:** 3

**Página inicial-final:** 507 - 512

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2013

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1007/s13105-013-0239-6

**Autores:** Fanjul González, María del Carmen; Barreneche Huici, Jaione; Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 2.496

**Cuartil:** 3º C

**Categoría:** FISILOGIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 2.496

**Cuartil:** 2º C

24. **Título del trabajo:** Helichrysum and grapefruit extracts inhibit carbohydrate digestion and absorption, improving postprandial glucose levels and hyperinsulinemia in rats

**Título de la revista:** JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY

**ISSN:** 0021-8561

**Volumen:** 61

**Número:** 49

**Página inicial-final:** 12012 - 12019

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2013

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1021/jf4021569

**Autores:** de la Garza, Ana Laura Isabel; Etxeberria, Usune; Lostao MP; San Román, Beatriz; Barreneche Huici, Jaione; Martínez, JA; Milagro FI

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** AGRICULTURA, MULTIDISCIPLINAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 3.107

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** QUIMICA APLICADA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 3.107

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** CIENCIA Y TECNOLOGIA DE LOS ALIMENTOS

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 3.107

**Cuartil:** 1º C

25. **Título del trabajo:** TNFalfa regulates sugar transporters in the human intestinal epithelial cell line Caco-2

**Título de la revista:** CYTOKINE

**ISSN:** 1043-4666

**Volumen:** 64

**Número:** 1

**Página inicial-final:** 181 - 187

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2013

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1016/j.cyto.2013.07.004

**Autores:** Barreneche Huici, Jaione; Sánchez, O.; Barber, Ana María; Gascón, S.; Rodríguez Yoldi, M. J.; Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 2.874

**Cuartil:** 2º C

**Categoría:** BIOLOGIA CELULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 2.874

**Cuartil:** 3º C

**Categoría:** INMUNOLOGIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 2.874

**Cuartil:** 2º C

26. **Título del trabajo:** The facilitative glucose transporter GLUT12: what do we know and what would we like to know?

**Título de la revista:** JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY

**ISSN:** 1138-7548

**Volumen:** 69

**Número:** 2

**Página inicial-final:** 325 - 333

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2013

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1007/s13105-012-0213-8

**Autores:** Pujol Giménez, Jonai; Barreneche Huici, Jaione; González-Muniesa, P; Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 2.496

**Cuartil:** 3º C

**Categoría:** FISILOGIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 2.496

**Cuartil:** 2º C

27. **Título del trabajo:** Functional Analysis of the Human Concentrative Nucleoside Transporter-1 Variant Hcnt1s546p Provides Insight Into the Sodium-Binding Pocket

**Título de la revista:** AMERICAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY-CELL PHYSIOLOGY

**ISSN:** 0363-6143

**Volumen:** 302

**Número:** 1

**Página inicial-final:** C257-C266

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2012

**Autores:** Cano-Soldado, P.; Gorraitz Eusa, Edurne; Errasti-Murugarren, E.; Casado, F. J.; Lostao MP; Pastor-Anglada, M.

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** FISILOGIA  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 3.711  
**Cuartil:** 4º C

**Categoría:** BIOLOGIA CELULAR  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 3.711  
**Cuartil:** 2º C

- 28. Título del trabajo:** Leptin regulates sugar and amino acids transport in the humana intestinal cell line Caco-2  
**Título de la revista:** ACTA PHYSIOLOGICA  
**ISSN:** 1748-1708  
**Volumen:** 205  
**Número:** 1  
**Página inicial-final:** 82 - 91  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2012  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1111/j.1748-1716.2012.02412.x  
**Autores:** Fanjul González, María del Carmen; Barreneche Huici, Jaione; Íñigo Ganuza, Carmen; Sakar Y; Ducroc R; Barber, Ana María; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor  
**JCR**  
**Categoría:** FISILOGIA  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 4.382  
**Cuartil:** 1º C
- 29. Título del trabajo:** New insights into the functional characteristic of GLUT12: Na<sup>+</sup>/Glucose cotransport and glucose induced outward chloride currents  
**Título de la revista:** FEBS JOURNAL  
**ISSN:** 1742-464X  
**Volumen:** 279  
**Número:** Supl. 1 (Special Issue)  
**Página inicial-final:** 255 - 256  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2012  
**Autores:** Pujol Giménez, Jonai; Pérez, A.; Reyes, A.; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor  
**JCR**  
**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 4.25  
**Cuartil:** 2º C
- 30. Título del trabajo:** Further characterization of the electrogenicity and pH sensitivity of the human organic anion-transporting polypeptides OATP1B1 and OATP1B3  
**Título de la revista:** MOLECULAR PHARMACOLOGY  
**ISSN:** 0026-895X  
**Volumen:** 79  
**Número:** 3  
**Página inicial-final:** 596 - 607  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2011  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1124/mol.110.069971  
**Autores:** Martínez-Becerra, P.; Briz, O.; Romero, M.R.; Macias, R.I.R.; Pérez, M.J.; Sancho Mateo, Carlos; Lostao MP; Fernández-Abalos, J.M.; García-Marín, J.J.

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** FARMACOLOGIA Y FARMACIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 4.883

**Cuartil:** 1º C

31. **Título del trabajo:** Electrogenic Characteristics of the Facilitative Glucose Transporter Glut12

**Título de la revista:** FASEB JOURNAL

**ISSN:** 0892-6638

**Volumen:** 25

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2011

**Autores:** Lostao MP; Pérez, A.; Reyes, A.; Pujol Giménez, Jonai

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 5.712

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** BIOLOGIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 5.712

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** BIOLOGIA CELULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 5.712

**Cuartil:** 1º C

32. **Título del trabajo:** Effects of Na<sup>+</sup> and H<sup>+</sup> on steady-state and presteady-state currents of the human concentrative nucleoside transporter 3 (hCNT3)

**Título de la revista:** PFLUGERS ARCHIV-EUROPEAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY

**ISSN:** 0031-6768

**Volumen:** 460

**Número:** 3

**Página inicial-final:** 617 - 632

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2010

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1007/s00424-010-0846-9

**Autores:** Gorraitz Eusa, Edurne; Pastor-Anglada, M.; Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** FISILOGIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 3.354

**Cuartil:** 2º C

33. **Título del trabajo:** Luminal leptin inhibits L-glutamine transport in rat small intestine: involvement of ASCT2 and B0AT1

**Título de la revista:** American Journal of Physiology, Gastrointestinal and Liver Physiology

**ISSN:** 0193-1857

**Volumen:** 299

**Número:** 1

**Página inicial-final:** G179 - G185

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2010

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1152/ajpgi.00048.2010

**Autores:** Ducroc, R.; Sakar, Y.; Fanjul González, María del Carmen; Barber, Ana María; Bado, A.; Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 3.522

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** FISILOGIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 3.522

**Cuartil:** 1º C

34. **Título del trabajo:** Compensatory effects of the human nucleoside transporters on the response to nucleoside-derived drugs in breast cancer MCF7 cells

**Título de la revista:** Biochemical Pharmacology

**ISSN:** 0006-2952

**Volumen:** 75

**Número:** 3

**Página inicial-final:** 639 - 648

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2008

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1016/j.bcp.2007.10.005

**Autores:** Cano-Soldado, P.; Molina-Arcas, M.; Algueró, B.; Larráyoiz Roldán, Ignacio Marcos; Lostao MP; Grandas, A.; Casado, F. J.; Pastor-Anglada, M.

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** FARMACOLOGIA Y FARMACIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 4.838

**Cuartil:** 1º C

35. **Título del trabajo:** Lipopolysaccharide induces inhibition of galactose intestinal transport in rabbits in vitro

**Título de la revista:** CELLULAR PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY

**ISSN:** 1015-8987

**Volumen:** 22

**Número:** 5-6

**Página inicial-final:** 715 - 724

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2008

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1159/000185555

**Autores:** Amador, P.; Marca, M.C.; García-Herrera, J.; Lostao MP; Guillén, N.; De la Osada, J.; Rodríguez-Yoldi, M.J.

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** BIOLOGIA CELULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 3.246

**Cuartil:** 2º C

**Categoría:** FISILOGIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 3.246

**Cuartil:** 2º C

- 36. Título del trabajo:** ASCT2 and B<sup>0</sup>AT1 involvement in leptin-sensitive Na<sup>+</sup>-dependent L-glutamine transport in rat intestine  
**Título de la revista:** JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY  
**ISSN:** 1138-7548  
**Volumen:** 64  
**Número:** 4  
**Página inicial-final:** 306  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2008  
**Autores:** Boutar, L.; Fanjul González, María del Carmen; Sakar, Y.; Barber, Ana María; Bado, A.; Lostao MP; Ducroc, R.  
**Rol del investigador:** Autor  
**JCR**  
**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 1.172  
**Cuartil:** 4<sup>o</sup> C  
  
**Categoría:** FISILOGIA  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 1.172  
**Cuartil:** 4<sup>o</sup> C
- 37. Título del trabajo:** Effect of TNFalfa on sugar absorption in Caco-2 cells  
**Título de la revista:** JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY  
**ISSN:** 1138-7548  
**Volumen:** 64  
**Número:** 4  
**Página inicial-final:** 308  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2008  
**Autores:** Sánchez, O.; Marca, M.C.; Barber, Ana María; Rodríguez-Yoldi, M.J.; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor  
**JCR**  
**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 1.172  
**Cuartil:** 4<sup>o</sup> C  
  
**Categoría:** FISILOGIA  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 1.172  
**Cuartil:** 4<sup>o</sup> C
- 38. Título del trabajo:** Inhibition by leptin of sugar and amino acids transport in Caco-2 cells  
**Título de la revista:** JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY  
**ISSN:** 1138-7548  
**Volumen:** 64  
**Número:** 4  
**Página inicial-final:** 307  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2008  
**Autores:** Fanjul González, María del Carmen; Íñigo Ganuza, Carmen; Ducroc, R.; Barber, Ana María; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor  
**JCR**

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 1.172

**Cuartil:** 4º C

**Categoría:** FISILOGIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 1.172

**Cuartil:** 4º C

39. **Título del trabajo:** TNFalfa inhibits glutamine and phenylalanine uptake in Caco-2 cells  
**Título de la revista:** JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY  
**ISSN:** 1138-7548  
**Volumen:** 64  
**Número:** 4  
**Página inicial-final:** 309  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2008  
**Autores:** Sánchez, O.; Marca, M. C.; Barber, Ana María; Rodríguez-Yoldi, M. J.; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 1.172

**Cuartil:** 4º C

**Categoría:** FISILOGIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 1.172

**Cuartil:** 4º C

40. **Título del trabajo:** Inhibitory effect of TNF-alpha on the intestinal absorption of galactose  
**Título de la revista:** JOURNAL OF CELLULAR BIOCHEMISTRY  
**ISSN:** 0730-2312  
**Volumen:** 101  
**Número:** 1  
**Página inicial-final:** 99 - 111  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2007  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1002/jcb.21168  
**Autores:** Amador, P.; García-Herrera, J.; Marca, M.C.; de la Osada, J.; Acín, S.; Navarro, M.A.; Salvador, M.T.; Lostao MP; Rodríguez-Yoldi, M.J.  
**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 3.381

**Cuartil:** 2º C

**Categoría:** BIOLOGIA CELULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 3.381

**Cuartil:** 2º C

41. **Título del trabajo:** Intestinal D-galactose transport in an endotoxemia model in the rabbit  
**Título de la revista:** JOURNAL OF MEMBRANE BIOLOGY

**ISSN:** 0022-2631

**Volumen:** 215

**Número:** 2-3

**Página inicial-final:** 125 - 133

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2007

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1007/s00232-007-9012-5

**Autores:** Amador, P.; García-Herrera, J.; Marca, M.C.; de la Osada, J.; Acín, S.; Navarro, M.A.; Salvador, M.T.; Lostao MP; Rodríguez-Yoldi, M.J.

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** FISILOGIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 2.527

**Cuartil:** 2º C

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 2.527

**Cuartil:** 3º C

**Categoría:** BIOLOGIA CELULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 2.527

**Cuartil:** 3º C

42. **Título del trabajo:** Luminal leptin inhibits intestinal sugar absorption in vivo

**Título de la revista:** ACTA PHYSIOLOGICA

**ISSN:** 1748-1708

**Volumen:** 190

**Número:** 4

**Página inicial-final:** 303 - 310

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2007

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1111/j.1748-1716.2007.01707.x

**Autores:** Íñigo Ganuza, Carmen; Patel, N.; Kellet, G. L.; Barber, Ana María; Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** FISILOGIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 1.602

**Cuartil:** 3º C

43. **Título del trabajo:** Comparison of nucleosides transport by HCNT3 in the presence of Na<sup>+</sup> or H<sup>+</sup>

**Título de la revista:** JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY

**ISSN:** 1138-7548

**Volumen:** 63

**Número:** 1

**Página inicial-final:** 30

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2007

**Autores:** Gorraitz Eusa, Edurne; Garcés, A.; Errasti-Murugarren, E.; Casado, F. J.; Pastor-Anglada, M.; Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** FISILOGIA  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 1.264  
**Cuartil:** 3º C

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 1.264  
**Cuartil:** 4º C

44. **Título del trabajo:** Effect of luminal leptin on intestinal sugar absorption in vivo  
**Título de la revista:** JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY  
**ISSN:** 1138-7548  
**Volumen:** 63  
**Número:** 1  
**Página inicial-final:** 52  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2007  
**Autores:** Iñigo, C.; Patel, N.; Kellet, G.; Barber, Ana María; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor  
**JCR**

**Categoría:** FISILOGIA  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 1.264  
**Cuartil:** 3º C

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 1.264  
**Cuartil:** 4º C

45. **Título del trabajo:** Characterization of the rat Na<sup>+</sup>/nucleoside cotransporter 2 (rCNT2) and transport of nucleoside-derived drugs using electrophysiological methods  
**Título de la revista:** AMERICAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY-CELL PHYSIOLOGY  
**ISSN:** 0363-6143  
**Volumen:** 291  
**Número:** 6  
**Página inicial-final:** C1395 - C1404  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2006  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1152/ajpcell.00110.2006  
**Autores:** Larráyoiz Roldán, Ignacio Marcos; Fernández-Nistal, A.; Garcés, A.; Gorraitz Eusa, Edurne; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor  
**JCR**

**Categoría:** FISILOGIA  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 4.334  
**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** BIOLOGIA CELULAR  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 4.334  
**Cuartil:** 2º C

46. **Título del trabajo:** Na<sup>+</sup> and pH dependence of proline and alfa-alanine absorption in rat small intestine

**Título de la revista:** Acta Physiologica Scandinavica

**ISSN:** 0001-6772

**Número:** 186

**Página inicial-final:** 271 - 278

**Año de Publicación:** 2006

**Autores:** Barber, Ana María; Lostao MP; Íñigo Ganuza, Carmen

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** FISILOGIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 2.23

**Cuartil:** 2º C

47. **Título del trabajo:** Transport of D-galactose by the gastrointestinal tract of the locust, *Locusta migratoria* T

**Título de la revista:** COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY B-BIOCHEMISTRY AND MOLECULAR BIOLOGY

**ISSN:** 1096-4959

**Número:** 143

**Página inicial-final:** 20 - 26

**Año de Publicación:** 2006

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1016/j.cbpb.2005.09.008

**Autores:** Barber, Ana María; Berjón, Ángel; Lostao MP; Pascual, Iranzu

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 1.532

**Cuartil:** 4º C

**Categoría:** ZOOLOGIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 1.532

**Cuartil:** 2º C

48. **Título del trabajo:** Effect of protons on the transport of nucleosides by the human cotransporter CNT3

**Título de la revista:** ATENEO PARMENSE. ACTA BIOMEDICA

**ISSN:** 0392-4203

**Volumen:** 77

**Número:** Supplement 3

**Página inicial-final:** 68

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2006

**Autores:** Gorraitz Eusa, Edurne; Garcés, A.; Errasti-Murugarren, E.; Casado, F.J.; Pastor-Anglada, M.; Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

49. **Título del trabajo:** Role of the transporter hCNT1 (SLC28A1) in 5' DFUR cytotoxicity in the breast carcinoma cell line MCF7

**Título de la revista:** ATENEO PARMENSE. ACTA BIOMEDICA

**ISSN:** 0392-4203

**Volumen:** 77

**Número:** Supplement 3

**Página inicial-final:** 55

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2006

**Autores:** Cano-Soldado, P.; Molina-Arcas, M.; Larráyoz, I.; Algueró, B.; Grandas, A.; Casado, F.J.; Lostao MP; Pastor-Anglada, M.

**Rol del investigador:** Autor

- 50. Título del trabajo:** Effect of adrenomedullin and proadrenomedullin N-terminal 20 peptide on sugar transport in the rat intestine  
**Título de la revista:** Regulatory Peptides  
**ISSN:** 0167-0115  
**Volumen:** 129  
**Página inicial-final:** 147 - 154  
**Año de Publicación:** 2005  
**Autores:** Martínez, JA; Barber, Ana María; Berjón, Ángel; Lostao MP; Fernández de Arcaya, Isabel  
**Rol del investigador:** Autor  
**JCR**  
**Categoría:** FISILOGIA  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 2.272  
**Cuartil:** 2º C  
  
**Categoría:** ENDOCRINOLOGIA Y METABOLISMO  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 2.272  
**Cuartil:** 3º C
- 51. Título del trabajo:** A new role of adrenomedullin and proadrenomedullin N-terminal 20 peptide as modulators of intestinal sugar transport  
**Título de la revista:** JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY  
**ISSN:** 1138-7548  
**Volumen:** 61  
**Página inicial-final:** 208  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2005  
**Autores:** Fernández de Arcaya, I.; Lostao MP; Berjón, Ángel; Barber, Ana María  
**Rol del investigador:** Autor  
**JCR**  
**Categoría:** FISILOGIA  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 0.934  
**Cuartil:** 4º C  
  
**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 0.934  
**Cuartil:** 4º C
- 52. Título del trabajo:** Beta-alanine absorption in rat small intestine and its modulation by leptin  
**Título de la revista:** JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY  
**ISSN:** 1138-7548  
**Volumen:** 61  
**Página inicial-final:** 596  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2005  
**Autores:** Íñigo Ganuza, Carmen; Barber, Ana María; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor  
**JCR**  
**Categoría:** FISILOGIA  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 0.934  
**Cuartil:** 4º C

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 0.934

**Cuartil:** 4º C

53. **Título del trabajo:** Electrophysiological study of the interaction of nucleoside-derived drugs with the human Na<sup>+</sup>/nucleoside cotransporter-1 (hCNT1)

**Título de la revista:** JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY

**ISSN:** 1138-7548

**Volumen:** 61

**Número:** 1

**Página inicial-final:** 194

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2005

**Autores:** Larráyoiz Roldán, Ignacio Marcos; Fernández-Nistal, A.; Casado, F.J.; Pastor-Anglada, M.; Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** FISILOGIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 0.934

**Cuartil:** 4º C

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 0.934

**Cuartil:** 4º C

54. **Título del trabajo:** Luminal effect of leptin on intestinal absorption of sugars and proline

**Título de la revista:** JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY

**ISSN:** 1138-7548

**Volumen:** 61

**Página inicial-final:** 198

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2005

**Autores:** Íñigo Ganuza, Carmen; Barber, Ana María; Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** FISILOGIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 0.934

**Cuartil:** 4º C

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 0.934

**Cuartil:** 4º C

55. **Título del trabajo:** Transport of adenosine derivatives by the rat Na<sup>+</sup>-nucleoside cotransporter (rCNT2)

**Título de la revista:** JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY

**ISSN:** 1138-7548

**Volumen:** 61

**Página inicial-final:** 595

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2005

**Autores:** Garcés, A.; Gorraitz Eusa, Edurne; Sanmartín, María del Carmen; Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** FISILOGIA  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 0.934  
**Cuartil:** 4º C

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 0.934  
**Cuartil:** 4º C

- 56. Título del trabajo:** Cell entry and export of nucleoside analogues  
**Título de la revista:** VIRUS RESEARCH  
**ISSN:** 0168-1702  
**Volumen:** 107  
**Número:** 2  
**Página inicial-final:** 151 - 164  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2005  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1016/j.virusres.2004.11.005  
**Autores:** Pastor-Anglada, M.; Cano-Soldado, P.; Molina-Arcas, M.; Larráyoiz Roldán, Ignacio Marcos; Lostao MP; Martínez-Picado, J.; Casado, F. J.  
**Rol del investigador:** Autor  
**JCR**  
**Categoría:** VIROLOGIA  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 2.562  
**Cuartil:** 3º C
- 57. Título del trabajo:** Electrophysiological characterization of the human Na<sup>+</sup>/nucleoside cotransporter 1 (hCNT1) and role of adenosine on hCNT1 function  
**Título de la revista:** JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY  
**ISSN:** 0021-9258  
**Volumen:** 279  
**Número:** 10  
**Página inicial-final:** 8999 - 9007  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2004  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1074/jbc.M311940200  
**Autores:** Larráyoiz Roldán, Ignacio Marcos; Casado, F. J.; Pastor-Anglada, M.; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor  
**JCR**  
**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 6.355  
**Cuartil:** 1º C
- 58. Título del trabajo:** Interaction of nucleoside inhibitors of HIV-1 reverse transcriptase with the concentrative nucleoside transporter-1 (SLC28A1)  
**Título de la revista:** ANTIVIRAL THERAPY  
**ISSN:** 1359-6535  
**Volumen:** 9  
**Número:** 6  
**Página inicial-final:** 993 - 1002  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2004

**Autores:** Cano-Soldado, P.; Larráyoiz Roldán, Ignacio Marcos; Molina-Arcas M; Casado FJ; Martínez-Picado J; Lostao MP; Pastor-Anglada M

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** FARMACOLOGIA Y FARMACIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 6.036

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** ENFERMEDADES INFECCIOSAS

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 6.036

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** VIROLOGIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 6.036

**Cuartil:** 1º C

59. **Título del trabajo:** Involvement of PKA and PKC in the inhibitory effect of leptin in intestinal galactose absorption

**Título de la revista:** Biochemical and Biophysical Research Communications (print)

**ISSN:** 0006-291X

**Número:** 317

**Página inicial-final:** 717 - 721

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2004

**Autores:** Barreneche Huici, Jaione; Sainz, N; Barber, Ana María; Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 2.904

**Cuartil:** 2º C

**Categoría:** BIOFISICA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 2.904

**Cuartil:** 2º C

60. **Título del trabajo:** Leptin effect on intestinal galactose absorption in ob/ob and db/db mice

**Título de la revista:** Journal of physiology and biochemistry

**ISSN:** 1138-7548

**Volumen:** 60

**Número:** 2

**Página inicial-final:** 93 - 97

**Año de Publicación:** 2004

**Autores:** Íñigo Ganuza, Carmen; Barber, Ana María; Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** FISILOGIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 0.758

**Cuartil:** 4º C

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 0.758

**Cuartil:** 4º C

61. **Título del trabajo:** Effect of rPAMP and rAM on sugar absorption in rat intestine  
**Título de la revista:** JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY  
**ISSN:** 1138-7548  
**Volumen:** 60  
**Página inicial-final:** 105  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2004  
**Autores:** Fernández de Arcaya, I.; Lostao MP; Martínez, JA; Berjón, Ángel; Barber, Ana María  
**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** FISILOGIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 0.758

**Cuartil:** 4º C

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 0.758

**Cuartil:** 4º C

62. **Título del trabajo:** Facilitative sugar transport in the gastric caeca of Locusta migratoria  
**Título de la revista:** JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY  
**ISSN:** 1138-7548  
**Volumen:** 60  
**Página inicial-final:** 157  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2004  
**Autores:** Pascual, I.; Lostao MP; Berjón, Ángel; Barber, Ana María  
**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** FISILOGIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 0.758

**Cuartil:** 4º C

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 0.758

**Cuartil:** 4º C

63. **Título del trabajo:** Interaction of antiviral and anticancer drugs with the human Na<sup>+</sup>/nucleoside cotransporter-1 (hCNT1)  
**Título de la revista:** JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY  
**ISSN:** 1138-7548  
**Volumen:** 60  
**Página inicial-final:** 127  
**Año de Publicación:** 2004  
**Autores:** Larrayoz, I.M.; Casado, F.J.; Pastor-Anglada, M.; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** FISILOGIA  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 0.758  
**Cuartil:** 4º C

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 0.758  
**Cuartil:** 4º C

64. **Título del trabajo:** New data on the intestinal proline absorption in rat  
**Título de la revista:** JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY  
**ISSN:** 1138-7548  
**Volumen:** 60  
**Página inicial-final:** 161  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2004  
**Autores:** Lostao MP; Barber, Ana María; Íñigo Ganuza, Carmen  
**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** FISILOGIA  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 0.758  
**Cuartil:** 4º C

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 0.758  
**Cuartil:** 4º C

65. **Título del trabajo:** Functional expression of the short isoform of the murine leptin receptor Ob-Rc (muB1.219) in *Xenopus laevis* oocytes  
**Título de la revista:** JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY  
**ISSN:** 1138-7548  
**Volumen:** 59  
**Número:** 2  
**Página inicial-final:** 119 - 126  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2003  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1007/BF03179877  
**Autores:** Barreneche Huici, Jaione; Palacios Urtasun, Ricardo; Barber, Ana María; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** FISILOGIA  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 0.564  
**Cuartil:** 4º C

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 0.564  
**Cuartil:** 4º C

66. **Título del trabajo:** Transport of proline and hydroxyproline by the neutral amino acid exchanger ASCT1  
**Título de la revista:** JOURNAL OF MEMBRANE BIOLOGY  
**ISSN:** 0022-2631

**Volumen:** 195

**Número:** 1

**Página inicial-final:** 27 - 32

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2003

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1007/s00232-003-2041-9

**Autores:** Pinilla, J.; Barber, Ana María; Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** FISILOGIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 2.203

**Cuartil:** 2º C

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 2.203

**Cuartil:** 2º C

**Categoría:** BIOLOGIA CELULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 2.203

**Cuartil:** 2º C

67. **Título del trabajo:** Characterization of the rat Na<sup>+</sup>-nucleoside cotransporter (rCNT2) using electrophysiological methods

**Título de la revista:** JOURNAL OF PHYSIOLOGY-LONDON

**ISSN:** 0022-3751

**Volumen:** 548

**Página inicial-final:** P37

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2003

**Autores:** Larráyoiz, I.; Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** FISILOGIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 4.352

**Cuartil:** 1º C

68. **Título del trabajo:** Transport of proline and hydroxyproline by the neutral amino acid exchanger ASCT1 expressed in *Xenopus laevis* oocytes

**Título de la revista:** FASEB JOURNAL

**ISSN:** 0892-6638

**Volumen:** 17

**Página inicial-final:** A907

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2003

**Autores:** Lostao MP; Pinilla-Tenas, J.; Barber, Ana María

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 7.172

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** BIOLOGIA  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 7.172  
**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** BIOLOGIA CELULAR  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 7.172  
**Cuartil:** 1º C

69. **Título del trabajo:** Cytokine effect on intestinal galactose absorption  
**Título de la revista:** JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY  
**ISSN:** 1138-7548  
**Volumen:** 58  
**Número:** 1  
**Página inicial-final:** 61 - 62  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2002  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1007/BF03179839  
**Autores:** Bértolo, Cristina María; Barreneche Huici, Jaione; Barber, Ana María; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor  
**JCR**  
**Categoría:** FISILOGIA  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 0.696  
**Cuartil:** 4º C  
  
**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 0.696  
**Cuartil:** 4º C
70. **Título del trabajo:** Distribution of the long leptin receptor isoform in brush border, basolateral membrane, and cytoplasm of enterocytes  
**Título de la revista:** GUT  
**ISSN:** 0017-5749  
**Volumen:** 50  
**Número:** 6  
**Página inicial-final:** 797 - 802  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2002  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1136/gut.50.6.797  
**Autores:** Barreneche Huici, Jaione; Villaro, Ana Cristina; Guembe, L; Pascual, Juan Ignacio; Muñoz, Miguel Ángel; Barber, Ana María; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor  
**JCR**  
**Categoría:** GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 6.323  
**Cuartil:** 1º C
71. **Título del trabajo:** Glut-type transporters in the gut of *Locusta migratoria*: Functional and molecular data  
**Título de la revista:** Journal of physiology and biochemistry  
**ISSN:** 1138-7548  
**Volumen:** 58  
**Número:** 4

**Página inicial-final:** 278

**Año de Publicación:** 2002

**Autores:** Pascual, I; Lostao MP; Berjón, Ángel; Barber, Ana María

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** FISILOGIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 0.696

**Cuartil:** 4º C

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 0.696

**Cuartil:** 4º C

72. **Título del trabajo:** Role of PKC in leptin s inhibitory effect on intestinal galactose absorption

**Título de la revista:** Journal of physiology and biochemistry

**ISSN:** 1138-7548

**Volumen:** 58

**Número:** 4

**Página inicial-final:** 305 -

**Año de Publicación:** 2002

**Autores:** Barreneche Huici, Jaione; Asiáin, N; Barber, Ana María; Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** FISILOGIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 0.696

**Cuartil:** 4º C

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 0.696

**Cuartil:** 4º C

73. **Título del trabajo:** Glut-type transporters in the gut of Locusta migratoria: functional and molecular data

**Título de la revista:** JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY

**ISSN:** 1138-7548

**Volumen:** 58

**Número:** 4

**Página inicial-final:** 278

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2002

**Autores:** Pascual, I; Lostao MP; Berjón, Ángel; Barber, Ana María

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** FISILOGIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 0.696

**Cuartil:** 4º C

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 0.696

**Cuartil:** 4º C

74. **Título del trabajo:** Role of PKC in leptin is inhibitory effect on intestinal galactose absorption

**Título de la revista:** JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY

**ISSN:** 1138-7548

**Volumen:** 58

**Número:** 4

**Página inicial-final:** 305

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2002

**Autores:** Barreneche Huici, Jaione; Asiain, N.; Barber, Ana María; Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** FISILOGIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 0.696

**Cuartil:** 4º C

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 0.696

**Cuartil:** 4º C

75. **Título del trabajo:** Nucleoside transporters in absorptive epithelia

**Título de la revista:** JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY

**ISSN:** 1138-7548

**Volumen:** 58

**Número:** 4

**Página inicial-final:** 207 - 216

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2002

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1007/BF03179858

**Autores:** Casado, F. J.; Lostao MP; Aymerich, I.; Larráyoiz Roldán, Ignacio Marcos; Duflot, S.; Rodríguez-Mulero, S.; Pastor-Anglada, M.

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** FISILOGIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 0.696

**Cuartil:** 4º C

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 0.696

**Cuartil:** 4º C

76. **Título del trabajo:** Active transport of alanine by the neutral amino acid exchanger ASCT1

**Título de la revista:** CANADIAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY

**ISSN:** 0008-4212

**Volumen:** 79

**Número:** 12

**Página inicial-final:** 1023 - 1029

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2001

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1139/cjpp-79-12-1023

**Autores:** Pinilla, J.; Barber, Ana María; Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** FARMACOLOGIA Y FARMACIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 1.261

**Cuartil:** 3º C

77. **Título del trabajo:** Intestinal absorption of sugars in the locust *Locusta migratoria*

**Título de la revista:** JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY

**ISSN:** 1138-7548

**Volumen:** 57

**Número:** 2

**Página inicial-final:** 178

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2001

**Autores:** Pascual, I.; Berjón, Ángel; Lostao MP; Barber, Ana María

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 0.639

**Cuartil:** 4º C

78. **Título del trabajo:** Leptin effect on galactose absorption in mice jejunum

**Título de la revista:** JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY

**ISSN:** 1138-7548

**Volumen:** 57

**Número:** 4

**Página inicial-final:** 345 - 346

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2001

**Autores:** Barreneche Huici, Jaione; Barber, Ana María; Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 0.639

**Cuartil:** 4º C

79. **Título del trabajo:** Role of the human concentrative nucleoside transporter (hCNT1) in the cytotoxic action of 5'-Deoxy-5-fluorouridine, an active intermediate metabolite of capecitabine, a novel oral anticancer drug

**Título de la revista:** MOLECULAR PHARMACOLOGY

**ISSN:** 0026-895X

**Volumen:** 59

**Número:** 6

**Página inicial-final:** 1542 - 1548

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2001

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1124/mol.59.6.1542

**Autores:** Mata, J. F.; García-Manteiga, J. M.; Lostao MP; Fernández-Veledo, S.; Guillén-Gómez, E.; Larráyo  
Roldán, Ignacio Marcos; Lloberas, J.; Casado, F. J.; Pastor-Anglada, M.

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** FARMACOLOGIA Y FARMACIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 5.297

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 5.297

**Cuartil:** 1º C

- 80. Título del trabajo:** Leptin and the human intestine  
**Título de la revista:** JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY  
**ISSN:** 1138-7548  
**Volumen:** 57  
**Número:** 2  
**Página inicial-final:** 122  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2001  
**Autores:** Lostao MP; Villaro, A.C.; Muñoz-Navas, M.; Barber, Ana María; Barreneche Huici, Jaione  
**Rol del investigador:** Autor  
**JCR**  
**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 0.639  
**Cuartil:** 4º C
- 81. Título del trabajo:** Role of Na+ in the ASCT1 exchanger mode of action  
**Título de la revista:** JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY  
**ISSN:** 1138-7548  
**Volumen:** 57  
**Número:** 2  
**Página inicial-final:** 180  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2001  
**Autores:** Pinilla, J.; Barber, Ana María; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor  
**JCR**  
**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 0.639  
**Cuartil:** 4º C
- 82. Título del trabajo:** Substrate specificity of the human liver Na+/nucleoside cotransporter (hCNT1)  
**Título de la revista:** JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY  
**ISSN:** 1138-7548  
**Volumen:** 57  
**Número:** 2  
**Página inicial-final:** 157  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2001  
**Autores:** Larráyoiz, J.M.; Mata, J.; Inzillo, S.M.; Casado, J.; Pastor-Anglada, M.; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor  
**JCR**  
**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR  
**Posición:** null  
**Índice de Impacto:** 0.639  
**Cuartil:** 4º C

- 83. Título del trabajo:** Cytoskeleton involvement on intestinal absorption processes  
**Título de la revista:** JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY  
**ISSN:** 1138-7548

**Volumen:** 56

**Número:** 1

**Página inicial-final:** 25 - 32

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2000

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1007/BF03179773

**Autores:** Díez-Sampedro, A.; Lostao MP; Barber, Ana María

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 0.958

**Cuartil:** 4º C

84. **Título del trabajo:** Electrogenic uptake of nucleosides and nucleoside-derived drugs by the human nucleoside transporter 1 (hCNT1) expressed in *Xenopus laevis* oocytes

**Título de la revista:** FEBS LETTERS

**ISSN:** 0014-5793

**Volumen:** 481

**Número:** 2

**Página inicial-final:** 137 - 140

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2000

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1016/S0014-5793(00)01983-9

**Autores:** Lostao MP; Mata, J. F.; Larráyoiz Roldán, Ignacio Marcos; Inzillo, S. M.; Casado, F. J.; Pastor-Anglada, M.

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 3.44

**Cuartil:** 2º C

**Categoría:** BIOFISICA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 3.44

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** BIOLOGIA CELULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 3.44

**Cuartil:** 2º C

85. **Título del trabajo:** Glycoside binding and translocation in Na<sup>+</sup>-dependent glucose cotransporters: comparison of SGLT1 and SGLT3

**Título de la revista:** JOURNAL OF MEMBRANE BIOLOGY

**ISSN:** 0022-2631

**Volumen:** 176

**Número:** 2

**Página inicial-final:** 111 - 117

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2000

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1007/s002320001081

**Autores:** Díez-Sampedro, A.; Lostao MP; Wright, E. M.; Hirayama, B. A.

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 2.973

**Cuartil:** 2º C

**Categoría:** BIOLOGIA CELULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 2.973

**Cuartil:** 2º C

86. **Título del trabajo:** Functional characterization of the short isoform of the leptin receptor (muB1.219) expressed in *Xenopus laevis* oocytes

**Título de la revista:** PROCEEDINGS OF THE NUTRITION SOCIETY

**ISSN:** 0029-6651

**Volumen:** 59

**Número:** Supplement

**Página inicial-final:** 115A

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2000

**Autores:** Barber, Ana María; Marti A; Martínez, JA; Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** NUTRICION Y DIETETICA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 2.33

**Cuartil:** 1º C

87. **Título del trabajo:** Interaction of aromatic glucosides with SGLT1 and SGLT2

**Título de la revista:** FASEB JOURNAL

**ISSN:** 0892-6638

**Volumen:** 14

**Número:** 4

**Página inicial-final:** A348

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2000

**Autores:** Díez-Sampedro, A.; Lostao MP; Hirayama, B.A.; Wright, E.M.

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 9.249

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** BIOLOGIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 9.249

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** BIOLOGIA CELULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 9.249

**Cuartil:** 1º C

88. **Título del trabajo:** Galactose transport inhibition by cytochalasin E in rat intestine in vitro

**Título de la revista:** CANADIAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY

**ISSN:** 0008-4212

**Volumen:** 77

**Número:** 2

**Página inicial-final:** 96 - 101

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 1999

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1139/cjpp-77-2-96

**Autores:** Díez-Sampedro, A.; Urdaneta Artola, Elena; Lostao MP; Barber, Ana María

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** FARMACOLOGIA Y FARMACIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 1.493

**Cuartil:** 2º C

89. **Título del trabajo:** Immunohistochemical localization of leptin in rat kidney

**Título de la revista:** KIDNEY INTERNATIONAL

**ISSN:** 0085-2538

**Volumen:** 55

**Número:** 3

**Página inicial-final:** 1129 - 1130

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 1999

**Autores:** Martínez, Eduardo; Lostao MP; Martínez, JA

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** UROLOGIA Y NEFROLOGIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 3.807

**Cuartil:** 1º C

90. **Título del trabajo:** Function of the neutral amino acid cotransporter ASCT1 in the absence of Na+

**Título de la revista:** JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY

**ISSN:** 1138-7548

**Volumen:** 55

**Página inicial-final:** 233

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 1999

**Autores:** Pinilla, J.; Barber, Ana María; Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 0.385

**Cuartil:** 4º C

91. **Título del trabajo:** Leptin effect on galactose absorption and OB-Rb receptor localization in mouse small intestine

**Título de la revista:** ZEITSCHRIFT FUR GASTROENTEROLOGIE

**ISSN:** 0044-2771

**Volumen:** 37

**Número:** 12

**Página inicial-final:** -

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 1999

**Autores:** Barreneche Huici, Jaione; Bértolo, C.; Barber, Ana María; Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 0.857

**Cuartil:** 4º C

92. **Título del trabajo:** TNFalfa effect on galactose absorption in rat intestine in vitro

**Título de la revista:** JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY

**ISSN:** 1138-7548

**Volumen:** 55

**Página inicial-final:** 227

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 1999

**Autores:** Bértolo, C.; Barreneche Huici, Jaione; Barber, Ana María; Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 0.385

**Cuartil:** 4º C

93. **Título del trabajo:** Functional expression of the rabbit intestinal Na<sup>+</sup>/L-proline cotransporter (IMINO system) in Xenopus laevis oocytes

**Título de la revista:** JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY

**ISSN:** 1138-7548

**Volumen:** 54

**Número:** 3

**Página inicial-final:** 155 - 160

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 1998

**Autores:** Urdaneta Artola, Elena; Barber, Ana María; Wright, E. M.; Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 0.491

**Cuartil:** 4º C

**Categoría:** FISILOGIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 0.491

**Cuartil:** 4º C

94. **Título del trabajo:** Presence of Leptin receptors in rat small intestine and leptin effect on sugar absorption

**Título de la revista:** FEBS LETTERS

**ISSN:** 0014-5793

**Volumen:** 423

**Número:** 3

**Página inicial-final:** 302 - 306

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 1998

**Autores:** Lostao MP; Urdaneta Artola, Elena; Martínez, Eduardo; Barber, Ana María; Martínez, JA

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** BIOLOGIA CELULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 3.581

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** BIOFISICA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 3.581

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 3.581

**Cuartil:** 1º C

95. **Título del trabajo:** Cytochalasin E effect on digestive-absorptive functions in rat jejunum

**Título de la revista:** JOURNAL OF PHYSIOLOGY-LONDON

**ISSN:** 0022-3751

**Volumen:** 509

**Página inicial-final:** 25P

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 1998

**Autores:** Díez-Sampedro, A.; Lostao MP; Urdaneta, E.; Barber, Ana María

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** FISILOGIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 4.727

**Cuartil:** 1º C

96. **Título del trabajo:** Properties of the neutral amino acid transporter ASCT1 expressed in Xenopus laevis oocytes

**Título de la revista:** JOURNAL OF PHYSIOLOGY-LONDON

**ISSN:** 0022-3751

**Volumen:** 509

**Página inicial-final:** 202P

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 1998

**Autores:** Urdaneta, E.; Barber, Ana María; Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** FISILOGIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 4.727

**Cuartil:** 1º C

97. **Título del trabajo:** Compound missense mutations in the sodium/D-glucose cotransporter result in trafficking defects

**Título de la revista:** GASTROENTEROLOGY

**ISSN:** 0016-5085

**Volumen:** 112

**Número:** 4

**Página inicial-final:** 1206 - 1212

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 1997

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1016/S0016-5085(97)70132-X

**Autores:** Martín, M. G.; Lostao MP; Turk, E.; Lam, J.; Kreman, M.; Wright, E. M.

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 10.25

**Cuartil:** 1º C

98. **Título del trabajo:** Some technical precisions to a method for in vivo intestinal absorption studies

**Título de la revista:** REVISTA ESPAÑOLA DE FISIOLÓGÍA

**ISSN:** 0034-9402

**Volumen:** 53

**Número:** 3

**Página inicial-final:** 281 - 287

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 1997

**Autores:** Pérez del Castillo, M. M. ; Lostao MP; Barber, Ana María; Ponz Piedrafita, Francisco

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** FISILOGIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 0.276

**Cuartil:** 4º C

99. **Título del trabajo:** Immunolocalization of the Na<sup>+</sup>/glucose cotransporter (SGLT1) in patients with glucose-galactose malabsorption

**Título de la revista:** JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY

**ISSN:** 1138-7548

**Volumen:** 53

**Número:** 1

**Página inicial-final:** 8

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 1997

**Autores:** Lostao MP; Martín, M.G.; Sampogna, S.L.; Hirayama, B.A.; Taminau, J.; Hernell, O.; Wright, E.M.

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** FISILOGIA

**Posición:** null

**Índice de Impacto:** 0.067

**Cuartil:** 4º C

100. **Título del trabajo:** Defects in Na<sup>+</sup>/glucose cotransporter SGLT1 trafficking and function cause glucose-galactose malabsorption

**Título de la revista:** NATURE GENETICS

**ISSN:** 1061-4036

**Volumen:** 12

**Número:** 2

**Página inicial-final:** 216 - 220

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 1996

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1038/ng0296-216

**Autores:** Martín, M. G.; Turk, E.; Lostao MP; Kerner, C. J.; Wright, E. M.

**Rol del investigador:** Autor

101. **Título del trabajo:** Kinetic and specificity differences between rat, human and rabbit Na<sup>+</sup>/glucose cotransporters (SGLT-1)

**Título de la revista:** AMERICAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY-HEART AND CIRCULATORY PHYSIOLOGY

**ISSN:** 0363-6135

**Volumen:** 270

**Número:** 6

**Página inicial-final:** G919 - G926

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 1996

**Autores:** Hirayama, B. A.; Lostao MP; Panayatova-Heiermann, M.; Loo, D. D.; Turk, E.; Wright, E. M.

**Rol del investigador:** Autor

- 102. Título del trabajo:** Membrane topology of the human Na<sup>+</sup>/glucose cotransporter SGLT1  
**Título de la revista:** JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY  
**ISSN:** 0021-9258  
**Volumen:** 271  
**Número:** 4  
**Página inicial-final:** 1925 - 1934  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 1996  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1074/jbc.271.4.1925  
**Autores:** Turk, E.; Kerner, C. J.; Lostao MP; Wright, E. M.  
**Rol del investigador:** Autor
- 103. Título del trabajo:** Mutation of glutamine 457 to arginine in the Na<sup>+</sup>/glucose cotransporter causes glucose-galactose malabsorption in a Swedish family  
**Título de la revista:** PHYSIOLOGICAL RESEARCH  
**ISSN:** 0862-8408  
**Volumen:** 45  
**Página inicial-final:** 9P  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 1996  
**Autores:** Lostao MP; Martín, M.G.; Hernell, O.; Wright, E.M.  
**Rol del investigador:** Autor
- 104. Título del trabajo:** Study of a missense mutation in the Na<sup>+</sup>/glucose cotransporter which causes glucose-galactose malabsorption  
**Título de la revista:** FASEB JOURNAL  
**ISSN:** 0892-6638  
**Volumen:** 10  
**Número:** 3  
**Página inicial-final:** A80  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 1996  
**Autores:** Lostao MP; Martín, M.G.; Wright, E.M.  
**Rol del investigador:** Autor
- 105. Título del trabajo:** Arginine-427 in the Na<sup>+</sup>/glucose cotransporter (SGLT1) is involved in trafficking to the plasma membrane  
**Título de la revista:** FEBS LETTERS  
**ISSN:** 0014-5793  
**Volumen:** 377  
**Número:** 2  
**Página inicial-final:** 181 - 184  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 1995  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1016/0014-5793(95)01339-3  
**Autores:** Lostao MP; Hirayama, B. A.; Panayatova-Heiermann, M.; Sampogna, S. L.; Bok, D.; Wright, E. M.  
**Rol del investigador:** Autor

- 106. Título del trabajo:** Amino acids involved in protein-ligand interactions of the Na<sup>+</sup>/glucose Cotransporter.  
**Título de la revista:** PFLUGERS ARCHIV-EUROPEAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY

**ISSN:** 0031-6768

**Volumen:** 430

**Número:** 4 SUPPL.

**Página inicial-final:** R116

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 1995

**Autores:** Panayotova-Heierman, M.; Loo, D.D.F.; Lostao MP; Zampighi, G.A.; Wright, E.M.

**Rol del investigador:** Autor

- 107. Título del trabajo:** Functional differences between the rat, rabbit and human Na<sup>+</sup>/glucose cotransporters (SGLT1)  
**Título de la revista:** ITALIAN JOURNAL OF PHYSIOTHERAPY  
**ISSN:** 2240-4929  
**Volumen:** 27  
**Página inicial-final:** 160  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 1995  
**Autores:** Lostao MP; Hirayama, B.A.; Panayotova-Heierman, M.; Loo, D.D.; Wright, E.M.  
**Rol del investigador:** Autor
- 108. Título del trabajo:** Topology of the Na<sup>+</sup>/glucose cotransporter reassessed by N-glycosylation mutant scanning  
**Título de la revista:** FASEB JOURNAL  
**ISSN:** 0892-6638  
**Volumen:** 9  
**Número:** 4  
**Página inicial-final:** A877  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 1995  
**Autores:** Turk, E.; Kerner, C.; Lostao MP; Wright, E.M.  
**Rol del investigador:** Autor
- 109. Título del trabajo:** Active sugar transport in eukaryotes  
**Título de la revista:** JOURNAL OF EXPERIMENTAL BIOLOGY  
**ISSN:** 0022-0949  
**Volumen:** 196  
**Página inicial-final:** 197 - 212  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 1994  
**Autores:** Wright, E. M.; Loo, D. D.; Panayotova-Heiermann, M.; Lostao MP; Hirayama, B. H.; Mackenzie, B.; Boorer, K.; Zampighi, G.  
**Rol del investigador:** Autor
- 110. Título del trabajo:** Phenylglucosides and the Na<sup>+</sup>/glucose cotransporter (SGLT1): analysis of interactions  
**Título de la revista:** JOURNAL OF MEMBRANE BIOLOGY  
**ISSN:** 0022-2631  
**Volumen:** 142  
**Número:** 2  
**Página inicial-final:** 161 - 170  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 1994  
**Autores:** Lostao MP; Hirayama, B. A.; Loo, D. D. F.; Wright, E. M.  
**Rol del investigador:** Autor
- 111. Título del trabajo:** Sodium/D-glucose cotransporter charge movements involve polar residues  
**Título de la revista:** JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY  
**ISSN:** 0021-9258  
**Volumen:** 269

- Número:** 33  
**Página inicial-final:** 21016 - 21020  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 1994  
**Autores:** Panayatova-Heiermann, M.; Loo, D. D.; Lostao MP; Wright, E. M.  
**Rol del investigador:** Autor
- 112. Título del trabajo:** Interaction of phenylglucosides with the intestinal Na<sup>+</sup>/glucose cotransporter  
**Título de la revista:** FASEB JOURNAL  
**ISSN:** 0892-6638  
**Volumen:** 8  
**Número:** 4  
**Página inicial-final:** A344  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 1994  
**Autores:** Lostao MP; Hirayama, B.A.; Loo, D.D.F.; Wright, E.M.  
**Rol del investigador:** Autor
- 113. Título del trabajo:** Neutral for charged amino acid substitutions in the Na<sup>+</sup>/glucose cotransporter (SGLT1) can change the electrical properties of this molecule  
**Título de la revista:** FASEB JOURNAL  
**ISSN:** 0892-6638  
**Volumen:** 8  
**Número:** 4  
**Página inicial-final:** A345  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 1994  
**Autores:** Panayotova-Heierman, M.; Loo, D.D.F.; Lostao MP; Wright, E.M.  
**Rol del investigador:** Autor
- 114. Título del trabajo:** SGLT1: a proton/sugar Carrier? Alternative fuels for the Na<sup>+</sup>/glucose Cotransporter  
**Título de la revista:** FASEB JOURNAL  
**ISSN:** 0892-6638  
**Volumen:** 8  
**Número:** 4  
**Página inicial-final:** A344  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 1994  
**Autores:** Hirayama, B.A.; Loo, D.D.F.; Lostao MP; Wright, E.M.  
**Rol del investigador:** Autor
- 115. Título del trabajo:** On the multiplicity of sugar transport systems in guinea pig jejunum  
**Título de la revista:** REVISTA ESPAÑOLA DE FISIOLÓGÍA  
**ISSN:** 0034-9402  
**Volumen:** 48  
**Número:** 1  
**Página inicial-final:** 45 - 50  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 1992  
**Autores:** Lostao MP; Berjón, Ángel; Barber, Ana María; Ponz Piedrafita, Francisco  
**Rol del investigador:** Autor
- 116. Título del trabajo:** On the multiplicity of glucose analogs transport systems in rat intestine  
**Título de la revista:** REVISTA ESPAÑOLA DE FISIOLÓGÍA  
**ISSN:** 0034-9402  
**Volumen:** 47  
**Número:** 4

**Página inicial-final:** 209 - 216

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 1991

**Autores:** Lostao MP; Berjón, Ángel; Barber, Ana María; Ponz Piedrafita, Francisco

**Rol del investigador:** Autor

- 117. Título del trabajo:** Sugar active transport in guinea pig small intestine: multiple carrier system versus simple carrier system

**Título de la revista:** PFLUGERS ARCHIV-EUROPEAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY

**ISSN:** 0031-6768

**Volumen:** 418

**Número:** 6

**Página inicial-final:** R169

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 1991

**Autores:** Lostao MP; Berjón, Ángel; Ponz Piedrafita, Francisco

**Rol del investigador:** Autor

- 118. Título del trabajo:** Only one intestinal transport system for glucalogues in rat?

**Título de la revista:** ZEITSCHRIFT FUR GASTROENTEROLOGIE

**ISSN:** 0044-2771

**Volumen:** 27

**Página inicial-final:** 296

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 1989

**Autores:** Lostao MP; Barber, Ana María; Berjón, Ángel; Ponz Piedrafita, Francisco

**Rol del investigador:** Autor

## CAPÍTULOS DE LIBROS

- 1. Título del capítulo:** Digestión y utilización metabólica de alimentos y bebidas

**Título libro:** Nutrición deportiva: desde la fisiología a la práctica

**Autor de la obra completa:** González Gross, M. M. (coord.)

**Página inicial-final:** 51 - 62

**Año publicación:** 2020

**Editorial:** Editorial Médica Panamericana

**Ámbito de la editorial:** Internacional no UE

**País:** España

**Idioma:** Español

**ISBN:** 9788491106036

**Autores:** Navas-Carretero, S; Lostao MP; Martínez, JA

**Rol del investigador:** Autor

- 2. Título del capítulo:** Strategic management of University Reputation

**Título libro:** Universities' reputation

**Autor de la obra completa:** Mora García De Lomas, J. M. (coord.)

**Página inicial-final:** 45 - 50

**Año publicación:** 2015

**Editorial:** EUNSA Ediciones Universidad De Navarra, SA.

**Localidad:** Pamplona

**Ámbito de la editorial:** Internacional no UE

**País:** España

**Idioma:** Inglés

**ISBN:** 978-84-313-3101-6

**Autores:** Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

3. **Título del capítulo:** Leptin regulation of intestinal nutrients absorption  
**Título libro:** Leptin: biosintesis, functions and clinical significance  
**Autor de la obra completa:** Blum, E. L. (ed.)  
**Página inicial-final:** 61 - 82  
**Año publicación:** 2014  
**Editorial:** Nova Biomedical Books  
**Localidad:** New York  
**Ámbito de la editorial:** Internacional no UE  
**País:** Estados Unidos de América  
**Idioma:** Inglés  
**ISBN:** 978-62948-805-9  
**Autores:** Barrenetxe, J.; Fanjul, C.; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
4. **Título del capítulo:** Regulation of intestinal glucose uptake by leptin  
**Título libro:** Glucose uptake: regulation, signaling pathways and health implications  
**Página inicial-final:** 215 - 234  
**Año publicación:** 2013  
**Editorial:** Nova Science Publishers Inc  
**Localidad:** New York  
**Ámbito de la editorial:** Internacional no UE  
**País:** Estados Unidos de América  
**Idioma:** Inglés  
**ISBN:** 978-1-62618-670-5  
**Autores:** Barreneche Huici, Jaione; Fanjul González, María del Carmen; Ducroc R; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
5. **Título del capítulo:** Absorción intestinal de azúcares  
**Título libro:** Fundamentos de Nutrición y Dietética. Bases Metodológicas y Aplicaciones  
**Página inicial-final:** 127 - 131  
**Año publicación:** 2011  
**Editorial:** Editorial Médica Panamericana  
**Localidad:** Madrid  
**Ámbito de la editorial:** Otros  
**País:** España  
**Idioma:** Español  
**ISBN:** 9788498353976  
**Autores:** Fanjul González, María del Carmen; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
6. **Título del capítulo:** Sugar absorption  
**Título libro:** Physiology of the Gastrointestinal Tract  
**Autor de la obra completa:** L.R. Johnson  
**Página inicial-final:** 0-0  
**Año publicación:** 2006  
**Editorial:** Elsevier Academic Press  
**Idioma:** Inglés  
**Autores:** Lostao MP; Wright, E.M.  
**Rol del investigador:** Autor
7. **Título del capítulo:** Congenital selective Na<sup>+</sup> D-glucose cotransport defects leading to renal glycosuria and congenital selective intestinal malabsorption of glucose and galactose  
**Título libro:** The metabolic and molecular bases of inherited disease  
**Volumen:** 3

**Página inicial-final:** 3563 - 3580  
**Año publicación:** 1997  
**Editorial:** McGraw-Hill  
**Localidad:** New York  
**Ámbito de la editorial:** Internacional no UE  
**País:** Estados Unidos de América  
**Idioma:** Inglés  
**ISBN:** 0-07-060731-1  
**Autores:** Martín, M. G.; Lostao MP; Turk, E.; Desjeux, J. F.; Wright, E. M.  
**Rol del investigador:** Autor

#### APORTACIONES A CONGRESOS

1. **Título de la aportación:** Sex and age differences in bone architecture and bone marrow adipose tissue in tibiae of lean and diet-induced obese mice  
**Denominación del evento:** XXIII Meeting of the Federation of European Physiological Societies and XLI Meeting of the Spanish Society for Physiological Sciences  
**Localidad:** Granada  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 04/09/2024  
**Fecha Fin:** 06/09/2024  
**Ámbito:** Unión Europea  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Idoate Bayón, Adrián; Sáinz, Neira; Alonso-Calleja, A.; Naveiras, O.; Martínez, José Ángel; Moreno-Aliaga MJ; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
2. **Título de la aportación:** Transcriptomic changes underlying the anti-steatotic effects of DHA supplementation in aged obese female mice  
**Denominación del evento:** XV Simposio CIBER Fisiopatología de la Obesidad y Nutrición (CIBEROBN) ¿Obesity and Nutrition in the 21st century?  
**Localidad:** Zaragoza  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 11/06/2024  
**Fecha Fin:** 12/06/2024  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Pejenaute, Álvaro; Sáinz, Neira; Félix, Elisa; Guruceaga, Elisabet; Lostao MP; Moreno-Aliaga MJ  
**Rol del investigador:** Autor
3. **Título de la aportación:** Prdm1 is upregulated during white and brown adipogenesis  
**Denominación del evento:** 45 congreso de la SEBBM (Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular)  
**Localidad:** Zaragoza  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 05/09/2023  
**Fecha Fin:** 07/09/2023  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Vides, Irene; Sáinz, Neira; Tobaruela, A.; Fernández, Marta; Idoate Bayón, Adrián; Lostao MP; Martínez, José Ángel; Moreno-Aliaga MJ  
**Rol del investigador:** Autor
4. **Título de la aportación:** Expression of the glucose transporter GLUT12 in the A172 glioblastoma cell line and its regulation by insulin and glucose  
**Denominación del evento:** Membrane Transport 2023: Recent Research into Ion Channels, Transporters and Epithelial Physiology. The Physiological Society

**Localidad:** St. Andrews

**País:** Reino Unido

**Fecha Inicio:** 24/08/2023

**Fecha Fin:** 25/08/2024

**Ámbito:** Internacional no UE

**Autores:** Idoate Bayón, Adrián; Soria, M.; Sáinz, Neira; Burgos, Miguel; Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

5. **Título de la aportación:** Influencia de la obesidad inducida por la dieta y del sexo en la estructura, función absortiva y marcadores inflamatorios del intestino delgado en ratones Prdm1flox/flox  
**Denominación del evento:** XVIII congreso de la SEEDO (Sociedad Española de Obesidad)  
**Localidad:** Barcelona  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 16/11/2022  
**Fecha Fin:** 18/11/2022  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Idoate Bayón, Adrián; Sáinz, Neira; Martínez, José Ángel; Moreno-Aliaga MJ; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
  
6. **Título de la aportación:** Sex differences in mesenteric adipose tissue inflammatory response in diet-induced obese mice  
**Denominación del evento:** XL Congress of the Spanish Society of Physiological Sciences. Joint meeting between Spanish and Portuguese physiologists.  
**Localidad:** Badajoz  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 19/09/2022  
**Fecha Fin:** 22/09/2022  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Idoate Bayón, Adrián; Sáinz, Neira; Martínez, José Ángel; Lostao MP; Moreno-Aliaga MJ  
**Rol del investigador:** Autor
  
7. **Título de la aportación:** Actividad bactericida de nanomateriales caolín-plata: enfoque alternativo al uso de antibióticos en producción animal  
**Denominación del evento:** XII Congreso de la Sociedad Española de Medicina Tropical y Salud Internacional (SEM-TSI).  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 08/03/2022  
**Fecha Fin:** 10/03/2022  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Pérez-Etayo, Lara; González, David; Díez-Leturia, María; Ezquerro, A.; Lostao MP; Vitas, Ana Isabel  
**Rol del investigador:** Autor
  
8. **Título de la aportación:** Antibacterial activity of kaolin-silver nanomaterials: alternative approach to the use of antibiotics in animal production  
**Denominación del evento:** V Workshop on Tropical Health  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 25/11/2021  
**Fecha Fin:** 25/11/2021  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Autonómica  
**Autores:** Pérez-Etayo, Lara; González, David; Leiva, José; Díez-Leturia, María; Ezquerro, A.; Lostao MP; Vitas, Ana Isabel  
**Rol del investigador:** Autor
  
9. **Título de la aportación:** Regulation of GLUT12 expression and activity in 3T3-L1 cells and adipose tissue

**Denominación del evento:** XXXIX Congreso Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas

**Localidad:** Cádiz

**País:** España

**Fecha Inicio:** 18/09/2018

**Fecha Fin:** 21/09/2018

**Idioma:** Inglés

**Ámbito:** Nacional

**Autores:** Gil Iturbe, Eva; Escoté, Xavier; Moreno-Aliaga MJ; Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

10. **Título de la aportación:** Education: source of development?  
**Denominación del evento:** The fifth annual International Conference Education and Global Cities: New technologies for development  
**Localidad:** San Petersburgo  
**País:** Rusia  
**Fecha Inicio:** 17/05/2018  
**Fecha Fin:** 18/05/2018  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
11. **Título de la aportación:** GLUT12 expression and regulation in adipose tissue and 3T3-L1 cells and its possible implication in obesity.  
**Denominación del evento:** XL SEBBM Congress. The Annual Congress of the SEBBM. The 1st FEBS3+ Joint Meeting of the French-Portuguese-Spanish Biochemical and Molecular Biology Societies.  
**Localidad:** Barcelona  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 23/10/2017  
**Fecha Fin:** 25/10/2017  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Unión Europea  
**Autores:** Gil Iturbe, Eva; Castilla, Rosa María; Escoté, Xavier; Moreno-Aliaga MJ; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
12. **Título de la aportación:** The human facilitative glucose transporter GLUT12: expression and regulation in Caco-2 and 3T3-L1 cells  
**Denominación del evento:** 42nd Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS) on from Molecules to Cells and Back.  
**Localidad:** Jerusalén  
**País:** Israel  
**Fecha Inicio:** 10/09/2017  
**Fecha Fin:** 14/09/2017  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Gil Iturbe, Eva; Castilla, Rosa María; Barreneche Huici, Jaione; Villaro, Ana Cristina; Gracia Guerrero, J.; Moreno-Aliaga MJ; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
13. **Título de la aportación:** Omega-3 fatty acids and their derived lipid mediators as blockers of TNF- $\alpha$ -induced decrease of nutrients transport  
**Denominación del evento:** XXXVIII Congreso de la Sociedad Española De Ciencias Fisiológicas  
**Localidad:** Zaragoza  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 13/09/2016  
**Fecha Fin:** 16/09/2016  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Castilla, Rosa María; López de Calle, M.; Moreno-Aliaga MJ; Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

- 14. Título de la aportación:** Omega-3 fattyacids and their derived lipid mediators as blockers of TNF-a-induced decrease of nutrients transport  
**Denominación del evento:** 38th Congreso de la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas  
**Localidad:** Zaragoza  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 13/09/2016  
**Fecha Fin:** 16/09/2016  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Castilla, Rosa María; López de Calle, M.; Moreno-Aliaga MJ; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
- 15. Título de la aportación:** Creando comunidad Alumni  
**Denominación del evento:** VII Jornadas de Postgrado (Universidad Internacional Menéndez Pelayo): Postgrado y empleabilidad ¿Es la clave para encontrar empleo hacer un postgrado?  
**Localidad:** Santander  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 27/06/2016  
**Fecha Fin:** 29/06/2016  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
- 16. Título de la aportación:** Relación con graduados: medios, contenidos, continuidad  
**Denominación del evento:** Rankins y sistemas de información universitaria en España: estado de la cuestión y mejoras posibles  
**Localidad:** Valencia  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 22/09/2015  
**Fecha Fin:** 22/09/2015  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
- 17. Título de la aportación:** The omega-3 fatty acid EPA blocks the inhibitory effect of TNF-alpha on sugar uptake in Caco-2 cells through GPR120 and AMPK activation  
**Denominación del evento:** Biomedical Transporters 2015 "Membrane Transporters ¿ From Basic Science To Drug Discovery  
**Localidad:** Lugano  
**País:** Suiza  
**Fecha Inicio:** 09/08/2015  
**Fecha Fin:** 13/08/2015  
**Ámbito:** Unión Europea  
**Autores:** Castilla, Rosa María; Barreneche Huici, Jaione; Moreno-Aliaga MJ; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
- 18. Título de la aportación:** Procesos para la gestión estratégica de la calidad  
**Denominación del evento:** International Conference Building Universities' Reputation 2015 (BUR 15)  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 22/04/2015  
**Fecha Fin:** 24/04/2015  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

19. **Título de la aportación:** Eicosapentaenoic acid (EPA) reverses the inhibitory effect of TNF-alpha on sugar uptake by activation of AMPK in Caco-2 cells  
**Denominación del evento:** 5TH European Workshop on Lipid Mediators  
**Localidad:** Estambul  
**País:** Turquía  
**Fecha Inicio:** 22/10/2014  
**Fecha Fin:** 24/10/2014  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Castilla, Rosa María; Barreneche Huici, Jaione; Moreno-Aliaga MJ; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
20. **Título de la aportación:** Effect of the eicosapentaenoic acid (EPA) on the inhibition of sugar uptake by TNFalpha  
**Denominación del evento:** XXV Congreso Internacional European Intestinal Transport Group  
**Localidad:** Bad Herrenalb  
**País:** Alemania  
**Fecha Inicio:** 11/04/2013  
**Fecha Fin:** 14/04/2013  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Unión Europea  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Castilla-Madriral R; Barreneche Huici, Jaione; Pujol Giménez, Jonai; Moreno-Aliaga MJ; Fanjul González, María del Carmen; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
21. **Título de la aportación:** Na+/Glucose co-transport and glucose induced outward chloride currents by GLUT12  
**Denominación del evento:** XXV Congreso Internacional European Intestinal Transport Group  
**Localidad:** Bad Herrenalb  
**País:** Alemania  
**Fecha Inicio:** 11/04/2013  
**Fecha Fin:** 14/04/2013  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Unión Europea  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Pujol Giménez, Jonai; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
22. **Título de la aportación:** Leptin regulates intestinal amino acids absorption in vivo  
**Denominación del evento:** Joint FEPS and Spanish Physiological Society Scientific Congress 2012  
**Localidad:** Santiago de Compostela  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 08/09/2012  
**Fecha Fin:** 11/09/2012  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Publicación del evento:** No  
**Autores:** Fanjul González, María del Carmen; De Pablo L; Barreneche Huici, Jaione; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
23. **Título de la aportación:** New insights into the functional characteristic of GLUT12: Na+/Glucose cotransport and glucose induced outward chloride currents  
**Denominación del evento:** Congress 22nd IUBMB and 37th FEBS. From single molecules to systems biology  
**Localidad:** Sevilla  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 04/09/2012  
**Fecha Fin:** 09/09/2012

**Idioma:** Inglés

**Ámbito:** Internacional no UE

**Publicación del evento:** Sí

**Autores:** Pujol Giménez, Jonai; Pérez A; Reyes A; Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

24. **Título de la aportación:** Electrogenic properties of the human organic anion-transporting polypeptides OATP1B1 and OATP1B3  
**Denominación del evento:** XXIV Congreso Internacional European Intestinal Transport Group  
**Localidad:** Oxford  
**País:** Reino Unido  
**Fecha Inicio:** 04/09/2011  
**Fecha Fin:** 07/09/2011  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Unión Europea  
**Publicación del evento:** No  
**Autores:** Sancho Mateo, Carlos; Martínez-Becerra P; Briz O; Romero MR; Rodríguez-Macias RI; Pérez MJ; Fernández-Abalos JM; García-Marin JJ; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
25. **Título de la aportación:** Sodium-dependent inhibition of beta-Ala uptake by leptin in Caco-2 cells  
**Denominación del evento:** XXIV Congreso Internacional European Intestinal Transport Group  
**Localidad:** Oxford  
**País:** Reino Unido  
**Fecha Inicio:** 04/09/2011  
**Fecha Fin:** 07/09/2011  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Unión Europea  
**Publicación del evento:** No  
**Autores:** Fanjul González, María del Carmen; Barreneche Huici, Jaione; Ducroc R; Barber, Ana María; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
26. **Título de la aportación:** Electrogenic characteristics of the facilitative glucose transporter GLUT12  
**Denominación del evento:** Experimental Biology 2010  
**Localidad:** Washington, D.C  
**País:** Estados Unidos de América  
**Fecha Inicio:** 09/04/2011  
**Fecha Fin:** 13/04/2011  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Lostao MP; Pérez A; Reyes A; Pujol Giménez, Jonai  
**Rol del investigador:** Autor
27. **Título de la aportación:** Estudios colaborativos Chile-España en Biomedicina y Biotecnología  
**Denominación del evento:** Workshop  
**Localidad:** Valdivia  
**País:** Chile  
**Fecha Inicio:** 09/12/2010  
**Fecha Fin:** 10/12/2010  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Publicación del evento:** No  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Invitado
28. **Título de la aportación:** Estudios colaborativos Chile-España en Biomedicina y Biotecnología

- Denominación del evento:** Workshop "Estudios colaborativos Chile-España en Biomedicina y Biotecnología"  
**Localidad:** Concepción  
**País:** Chile  
**Fecha Inicio:** 09/12/2010  
**Fecha Fin:** 10/12/2010  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
29. **Título de la aportación:** Characterization of the humana glucose transporter, GLUT12  
**Denominación del evento:** XXIV Annual Meeting. Chilean Society for Cell Biology  
**Localidad:** Pucón  
**País:** Chile  
**Fecha Inicio:** 01/11/2010  
**Fecha Fin:** 05/11/2010  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Publicación del evento:** No  
**Autores:** Pérez A; Pujol Giménez, Jonai; Lostao MP; Vera JC; Reyes A  
**Rol del investigador:** Autor
30. **Título de la aportación:** Estudio funcional del transportador facilitativo de hexosas humano GLUT12  
**Denominación del evento:** XXXIII Reunión Anual. Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular de Chile  
**Localidad:** Termas de Chillán  
**País:** Chad  
**Fecha Inicio:** 28/09/2010  
**Fecha Fin:** 01/10/2010  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Publicación del evento:** No  
**Autores:** Pérez A; Pujol Giménez, Jonai; Lostao MP; Vera JC; Reyes A  
**Rol del investigador:** Autor
31. **Título de la aportación:** Caracterización y propiedades electrogénicas del transportador facilitativo de glucosa GLUT12  
**Denominación del evento:** XXXIII Congreso Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular  
**Localidad:** Córdoba  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 14/09/2010  
**Fecha Fin:** 17/09/2010  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Publicación del evento:** No  
**Autores:** Pérez A; Pujol Giménez, Jonai; Reyes A; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
32. **Título de la aportación:** Regulación de los transportadores de azúcares y aminoácidos neutros por TNFalfa en células Caco-2  
**Denominación del evento:** XXXIII Congreso Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular  
**Localidad:** Córdoba  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 14/09/2010  
**Fecha Fin:** 17/09/2010  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Publicación del evento:** No

**Autores:** Sánchez O; Barber, Ana María; García-Barrios; Rodríguez-Yoldi MJ; Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

33. **Título de la aportación:** Facilitative glucose transporter GLUT12: novel data showing electrogenic properties  
**Denominación del evento:** IV Spanish Portuguese Biophysical Congress  
**Localidad:** Zaragoza  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 07/07/2010  
**Fecha Fin:** 10/07/2010  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Unión Europea  
**Publicación del evento:** No  
**Autores:** Pérez, A.; Pujol Giménez, Jonai; Reyes, A.; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
34. **Título de la aportación:** Interaction of nucleoside derivatives with the human concentrative nucleoside transporters hCNT1, hCNT2 and hCNT3 using electrophysiological techniques  
**Denominación del evento:** IV Spanish Portuguese Biophysical Congress  
**Localidad:** Zaragoza  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 07/07/2010  
**Fecha Fin:** 10/07/2010  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Unión Europea  
**Publicación del evento:** No  
**Autores:** Sancho Mateo, Carlos; Gorraitz Eusa, Edurne; Sanmartín, María del Carmen; Pinilla-Macua, I.; Pastor-Anglada, M.; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
35. **Título de la aportación:** Chair of the Scientific Session dedicated to: "Regulation of Nutrient Transport"  
**Denominación del evento:** XXIII Congreso Internacional European Intestinal Transport Group  
**Localidad:** Salerno  
**País:** Italia  
**Fecha Inicio:** 07/04/2010  
**Fecha Fin:** 10/04/2010  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Unión Europea  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
36. **Título de la aportación:** Apical leptin down-regulates sugar and glutamine apical membrane transporters in Caco-2 cells  
**Denominación del evento:** XXIII Congreso Internacional European Intestinal Transport Group (EITG)  
**Localidad:** Salerno  
**País:** Italia  
**Fecha Inicio:** 07/04/2010  
**Fecha Fin:** 10/04/2010  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Unión Europea  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Fanjul González, María del Carmen; Yassine, S.; Ducroc, R.; Barber, Ana María; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
37. **Título de la aportación:** Characterization of the human glucose cotransporter GLUT12  
**Denominación del evento:** XXIII Congreso Internacional European Intestinal Transport Group (EITG)  
**Localidad:** Salerno  
**País:** Italia  
**Fecha Inicio:** 07/04/2010

**Fecha Fin:** 10/04/2010

**Idioma:** Inglés

**Ámbito:** Unión Europea

**Publicación del evento:** Sí

**Autores:** Pérez A; Pujol Giménez, Jonai; Redín Pérez, María Asunción; Reyes A; Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

- 38. Título de la aportación:** Interaction of nucleoside-derivatives with human concentrative nucleoside transporters hCNT1 and hCNT3  
**Denominación del evento:** XXIII Congreso International European Intestinal Transport Group (EITG)  
**Localidad:** Salerno  
**País:** Italia  
**Fecha Inicio:** 07/04/2010  
**Fecha Fin:** 10/04/2010  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Unión Europea  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Gorraitz Eusa, Edurne; Sanmartín, María del Carmen; Fernández-Calotti, P.; Pastor-Anglada, M.; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
- 39. Título de la aportación:** The inhibitory effect of II-1beta on fructose intestinal transport is related to PKC, PKA and proteasome  
**Denominación del evento:** XXIII Congreso International European Intestinal Transport Group (EITG)  
**Localidad:** Salerno  
**País:** Italia  
**Fecha Inicio:** 07/04/2010  
**Fecha Fin:** 10/04/2010  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Unión Europea  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** García-Barrios, A.; Gascón, S.; Escudero, I.; Guillén, N.; Osada, J.; Lostao MP; Rodríguez-Yoldi, M.J.  
**Rol del investigador:** Autor
- 40. Título de la aportación:** Transport of uridine derivatives by the rat Na<sup>+</sup>/nucleoside cotransporter (rCNT2)  
**Denominación del evento:** XXIII Congreso International European Intestinal Transport Group (EITG)  
**Localidad:** Salerno  
**País:** Italia  
**Fecha Inicio:** 07/04/2010  
**Fecha Fin:** 10/04/2010  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Unión Europea  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Sancho Mateo, Carlos; Garcés, A.; Fernández-Nistal, A.; Sanmartín, María del Carmen; Guereñu, G.; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
- 41. Título de la aportación:** Implicación de la PKA y PKC en el efecto de la leptina en la absorción intestinal de azúcares y aminoácidos.  
**Denominación del evento:** XXXII Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular  
**Localidad:** Oviedo  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 23/09/2009  
**Fecha Fin:** 26/09/2009  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Publicación del evento:** No

**Autores:** Fanjul González, María del Carmen; Barber, Ana María; Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

42. **Título de la aportación:** Effect of TNFalfa on beta-methyl-glucoside, glutamine and phenylalanine uptake by monolayer of Caco-2 cells  
**Denominación del evento:** The Physiological Society's Epithelial and Membrane Transport Themed Meeting, with a focus symposium: "Epithelial form, function and environment"  
**Localidad:** Newcastle upon Tyne  
**País:** Reino Unido  
**Fecha Inicio:** 06/09/2009  
**Fecha Fin:** 08/09/2009  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Publicación del evento:** No  
**Autores:** Sánchez, O.; Fanjul González, María del Carmen; Barber, Ana María; Marca, C.; Rodríguez-Yoldi, M.; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
43. **Título de la aportación:** Luminal leptin regulates the activity of sugar and amino acid transporters in Caco-2 cells  
**Denominación del evento:** The Physiological Society's Epithelial and Membrane Transport Themed Meeting, with a focus symposium: "Epithelial form, function and environment"  
**Localidad:** Newcastle upon Tyne  
**País:** Reino Unido  
**Fecha Inicio:** 06/09/2009  
**Fecha Fin:** 08/09/2009  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Publicación del evento:** No  
**Autores:** Fanjul González, María del Carmen; Íñigo Ganuza, Carmen; Ducroc, R.; Barber, Ana María; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
44. **Título de la aportación:** H<sup>+</sup>-dependent transient currents in the human concentrative nucleoside transporter hCNT3  
**Denominación del evento:** Gordon Research Conferences on Mechanism of Membrane Transport  
**Localidad:** Waterville, ME  
**País:** Estados Unidos de América  
**Fecha Inicio:** 14/06/2009  
**Fecha Fin:** 19/06/2009  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Publicación del evento:** No  
**Autores:** Gorraitz Eusa, Edurne; Errasti-Murugarren, E.; Pastor-Anglada, M.; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
45. **Título de la aportación:** ASCT2 and B0AT1 are involved in leptin-sensitive Na<sup>+</sup>-Dependent L-glutamine transport in rat small intestine  
**Denominación del evento:** Digestive Disease Week  
**Localidad:** Washington, D.C.  
**País:** Estados Unidos de América  
**Fecha Inicio:** 31/05/2009  
**Fecha Fin:** 03/06/2009  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Ducroc R; Fanjul González, María del Carmen; Sakar Y; Boutar L; Gertler A; Barber, Ana María; Bado A; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor

46. **Título de la aportación:** ASCT2 and B<sup>0</sup>AT1 involvement in leptin-sensitive Na<sup>+</sup>-dependent L-glutamine transport in rat intestine  
**Denominación del evento:** XXII Congreso Internacional European Intestinal Transport Group  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 07/10/2008  
**Fecha Fin:** 10/10/2008  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Boutar, L.; Fanjul González, María del Carmen; Sakar, Yassine; Barber, Ana María; Bado, A.; Lostao MP; Ducroc, R.  
**Rol del investigador:** Autor
47. **Título de la aportación:** Cation effects on steady-state and pre-steady-state currents in the human concentrative nucleoside transporter CNT3.  
**Denominación del evento:** XXII Congreso Internacional European Intestinal Transport Group.  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 07/10/2008  
**Fecha Fin:** 10/10/2008  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Gorraitz Eusa, Edurne; Errasti, E.; Casado, F.J.; Pastor-Anglada, M.; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
48. **Título de la aportación:** Effect of TNF $\alpha$  on sugar absorption in Caco-2 cells  
**Denominación del evento:** XXII Congreso Internacional European Intestinal Transport Group  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 07/10/2008  
**Fecha Fin:** 10/10/2008  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Sánchez, Olga; Marca, M.C.; Barber, Ana María; Rodríguez-Yoldi, M.J.; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
49. **Título de la aportación:** Inhibition by leptin of sugar and amino acids transport in Caco-2 cells  
**Denominación del evento:** XXII Congreso Internacional European Intestinal Transport Group  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 07/10/2008  
**Fecha Fin:** 10/10/2008  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Fanjul González, María del Carmen; Ducroc, R.; Barber, Ana María; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
50. **Título de la aportación:** TNF $\alpha$  inhibits glutamine and phenylalanine uptake in Caco-2 cells  
**Denominación del evento:** XXII Congreso Internacional European Intestinal Transport Group  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 07/10/2008  
**Fecha Fin:** 10/10/2008

**Idioma:** Inglés

**Ámbito:** Internacional no UE

**Publicación del evento:** Sí

**Autores:** Sánchez, Olga; Marca, M.C.; Barber, Ana María; Rodríguez-Yoldi, M.J.; Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

51. **Título de la aportación:** Efecto de la leptina en el transporte de azúcares y aminoácidos por células Caco-2.  
**Denominación del evento:** XXXI Congreso Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular.  
**Localidad:** Bilbao  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 10/09/2008  
**Fecha Fin:** 13/09/2008  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Publicación del evento:** No  
**Autores:** Fanjul González, María del Carmen; Ducroc, R.; Barber, Ana María; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
52. **Título de la aportación:** Estudio de la Interacción de derivados de uridina y adenosina con los transportadores concentrativos de nucleósidos CNT1 y CNT3  
**Denominación del evento:** XXXI Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular  
**Localidad:** Bilbao  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 10/09/2008  
**Fecha Fin:** 13/09/2008  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Publicación del evento:** No  
**Autores:** Gorraitz Eusa, Edurne; Sanmartín, María del Carmen; Errasti-Murugarren, F.J.; Casado, M.; Pastor-Anglada, M.; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
53. **Título de la aportación:** Interaction of nucleoside-derivatives with the human Na<sup>+</sup>/nucleoside cotransporters CNT1 and CNT3  
**Denominación del evento:** Experimental Biology 2008  
**Localidad:** San Diego  
**País:** Estados Unidos de América  
**Fecha Inicio:** 05/04/2008  
**Fecha Fin:** 09/04/2008  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Gorraitz Eusa, Edurne; Sanmartín, María del Carmen; Errasti, E.; Casado, F.J.; Pastor-Anglada, M.; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
54. **Título de la aportación:** Estudio electrofisiológico de polimorfismos de transportadores concentrativos de nucleósidos.  
**Denominación del evento:** XXX Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular.  
**Localidad:** Málaga  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 12/09/2007  
**Fecha Fin:** 15/09/2007  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Publicación del evento:** No  
**Autores:** Gorraitz Eusa, Edurne; Garcés Echeverría, Aitziber; Errasti-Murugarren, E.; Cano-Soldado, P.; Casado, F.J.; Pastor-Anglada, M.; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor

55. **Título de la aportación:** Inhibición por TNF alfa de la captación de azúcares por células Caco-2  
**Denominación del evento:** XXX Congreso Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular  
**Localidad:** Málaga  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 12/09/2007  
**Fecha Fin:** 15/09/2007  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Publicación del evento:** No  
**Autores:** Lostao MP; Rodríguez-Yoldi MJ; Barber, Ana María  
**Rol del investigador:** Autor
56. **Título de la aportación:** Effect of TNFalpha on sugar absorption in Caco-2 cells.  
**Denominación del evento:** XXXIV Congress of the Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas.  
**Localidad:** Valladolid  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 03/07/2007  
**Fecha Fin:** 07/07/2007  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Nacional  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Barber, Ana María; Rodríguez-Yoldi, M.J.; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
57. **Título de la aportación:** Comparison of nucleosides transport by hCNT3 in the presence of Na<sup>+</sup> or H<sup>+</sup>.  
**Denominación del evento:** XXI Meeting European Intestinal Transport Group.  
**Localidad:** Oberwiesenthal  
**País:** Alemania  
**Fecha Inicio:** 03/03/2007  
**Fecha Fin:** 06/03/2007  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Unión Europea  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Gorraitz Eusa, Edurne; Garcés Echeverría, Aitziber; Errasti-Murugarren, E.; Casado, F.J.; Pastor-Anglada, M.; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
58. **Título de la aportación:** Effect of luminal leptin on intestinal sugar absorption in vivo.  
**Denominación del evento:** XXI Congreso Internacional European Intestinal Transport Group  
**Localidad:** Oberwiesenthal  
**País:** Alemania  
**Fecha Inicio:** 03/03/2007  
**Fecha Fin:** 06/03/2007  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Unión Europea  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Ánigo Ganuza, Carmen; Patel, N.; Kellett, G.; Barber, Ana María; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
59. **Título de la aportación:** Influencia del cation activador Na o H en las características del transporte de nucleósidos por el cotransportador humano CNT3  
**Denominación del evento:** Sin especificar  
**Localidad:** Elche  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 07/09/2006  
**Fecha Fin:** 10/09/2006  
**Idioma:** Español

- Ámbito:** Nacional  
**Publicación del evento:** No  
**Autores:** Gorraitz Eusa, Edurne; Garcés Echeverría, Aitziber; Errasti-Murugarren, E.; Casado, FJ.; Pastor-Anglada, M.; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
- 60. Título de la aportación:** Effect of protons on the transport of nucleosides by the human cotransporter CNT3  
**Denominación del evento:** Transporters 2006  
**Localidad:** Parma  
**País:** Italia  
**Fecha Inicio:** 06/09/2006  
**Fecha Fin:** 09/09/2006  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Gorraitz Eusa, Edurne; Garcés Echeverría, Aitziber; Errasti-Murugarren, E.; Casado, FJ.; Pastor-Anglada, M.; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
- 61. Título de la aportación:** Role of the transporter hCNT1 (SLC28A1) in 5'DFUR cytotoxicity in the breast carcinoma cell line MCF7  
**Denominación del evento:** Transporters 2006  
**Localidad:** Parma  
**País:** Italia  
**Fecha Inicio:** 06/09/2006  
**Fecha Fin:** 09/09/2006  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Cano-Soldado P; Larrayoz, I.; Molina-Arcas, M.; Larrayoz Roldán, Ignacio Marcos; Algueró, B.; Grandas, A.; Von Liechtenstein, Heinrich; Casado FJ; Lostao MP; Pastor-Anglada M  
**Rol del investigador:** Autor
- 62. Título de la aportación:** Beta-alanine absorption in rat small intestine and its modulation by leptin  
**Denominación del evento:** Sin especificar  
**Localidad:** Oléron  
**País:** Francia  
**Fecha Inicio:** 24/09/2005  
**Fecha Fin:** 27/09/2005  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Íñigo Ganuza, Carmen; Barber, Ana María; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
- 63. Título de la aportación:** Transport of adenosine derivatives by the rat Na<sup>+</sup>-nucleoside cotransporter (rCNT2)  
**Denominación del evento:** XX Congreso Internacional European Intestinal Transport Group  
**Localidad:** Oléron  
**País:** Francia  
**Fecha Inicio:** 24/09/2005  
**Fecha Fin:** 27/09/2005  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Garcés Echeverría, Aitziber; Gorraitz Eusa, Edurne; Sanmartín, María del Carmen; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
- 64. Título de la aportación:** Interacción de derivados de adenosina con el cotransportador de Na<sup>+</sup>/nucleósidos

de rata (rCNT2)

**Denominación del evento:** XXVIII Congreso Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular

**Localidad:** Zaragoza

**País:** España

**Fecha Inicio:** 12/09/2005

**Fecha Fin:** 15/09/2005

**Idioma:** Español

**Ámbito:** Nacional

**Publicación del evento:** No

**Autores:** Gorraitz Eusa, Edurne; Garcés Echeverría, Aitziber; Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

65. **Título de la aportación:** Papel del transportador hCNT1 (SLC28A1) en la citotoxicidad inducida por análogos de nucleósidos en la línea celular de cáncer de mama MCF7  
**Denominación del evento:** XXVIII Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular  
**Localidad:** Zaragoza  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 12/09/2005  
**Fecha Fin:** 15/09/2005  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Publicación del evento:** No  
**Autores:** Cano-Soldado, P.; Molina-Arcas, M.; Larrayoz, I.; Algueró, B.; Grandas A; Casado, FJ; Lostao MP; Pastor-Anglada M  
**Rol del investigador:** Autor
66. **Título de la aportación:** A new role of adrenomedullin and proadrenomedullin N-terminal 20 peptide as modulators of intestinal sugar transport  
**Denominación del evento:** XXXIII Congress of the Spanish Society of Physiological Sciences. International Joint Meeting with the Physiological Society and the Dutch Society of Physiology  
**Localidad:** Sevilla  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 10/02/2005  
**Fecha Fin:** 13/02/2005  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Fernández de Arcaya, Isabel; Lostao MP; Berjón, Ángel; Barber, Ana María  
**Rol del investigador:** Autor
67. **Título de la aportación:** Electrophysiological study of the interaction of nucleoside-derived drugs with the human Na<sup>+</sup>/nucleoside cotransporter-1 (hCNT1)  
**Denominación del evento:** XXXIII Congress of The Spanish Society of Physiological Sciences. International Joint Meeting with the Physiological Society and the Dutch Society of Physiology  
**Localidad:** Sevilla  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 10/02/2005  
**Fecha Fin:** 13/02/2005  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Larrayoz, IM; Fernández-Nistal, A.; Casado, FJ; Pastor-Anglada M; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
68. **Título de la aportación:** Luminal effect of leptin on intestinal absorption of sugars and proline  
**Denominación del evento:** XXXIII Congress of the Spanish Society of Physiological Sciences. International Joint Meeting with the Physiological Society and the Dutch Society of Physiology  
**Localidad:** Sevilla

**País:** España

**Fecha Inicio:** 10/02/2005

**Fecha Fin:** 13/02/2005

**Idioma:** Español

**Ámbito:** Internacional no UE

**Publicación del evento:** Sí

**Autores:** Barber, Ana María; Íñigo Ganuza, Carmen; Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

69. **Título de la aportación:** Interacción de fármacos anticancerígenos y antivirales con el cotransportado humano Na<sup>+</sup>/nucleósidos (hCNT1) y papel de la adenosina en su función  
**Denominación del evento:** XXVII Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular  
**Localidad:** Lérida  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 12/09/2004  
**Fecha Fin:** 15/09/2004  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Publicación del evento:** No  
**Autores:** Larráyoiz Roldán, I; Casado, F.J; Pastor-Anglada, M; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
70. **Título de la aportación:** Interaction of anticancer and antiviral drugs with the Na<sup>+</sup>/nucleoside cotransporters CNT1 and CNT2  
**Denominación del evento:** Transporters 2004. International Symposium on the Membrane Transport and Transporters  
**Localidad:** Cambridge  
**País:** Reino Unido  
**Fecha Inicio:** 02/09/2004  
**Fecha Fin:** 05/09/2004  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Publicación del evento:** No  
**Autores:** Larráyoiz, I; Casado, F.J; Pastor-Anglada, M; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
71. **Título de la aportación:** Na<sup>+</sup> and pH dependence of proline absorption in rat intestine  
**Denominación del evento:** Transporters 2004. International Symposium on Membrane Transport and Transporters  
**Localidad:** Cambridge  
**País:** Reino Unido  
**Fecha Inicio:** 02/09/2004  
**Fecha Fin:** 05/09/2004  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Publicación del evento:** No  
**Autores:** Íñigo Ganuza, Carmen; Barber, Ana María; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
72. **Título de la aportación:** Interaction of antiviral and anticancer drugs with the human Na<sup>+</sup>/nucleoside cotransporter-(hCNT1)  
**Denominación del evento:** XIX Congreso Internacional European Intestinal Transport Group  
**Localidad:** Guildford  
**País:** Reino Unido  
**Fecha Inicio:** 17/04/2004  
**Fecha Fin:** 20/04/2004  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE

- Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Larráyoiz, I; Casado, F.J; Pastor-Anglada, M; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
73. **Título de la aportación:** Effect of rPAMP and rAM on sugar absorption in rat intestine  
**Denominación del evento:** XIX Congreso Internacional European Intestinal Transport Group  
**Localidad:** Guildford  
**País:** Reino Unido  
**Fecha Inicio:** 17/04/2004  
**Fecha Fin:** 20/04/2004  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Fernández de Arcaya I; Lostao MP; Martínez, JA; Berjón, Ángel; Barber, Ana María  
**Rol del investigador:** Autor
74. **Título de la aportación:** Facilitative sugar transport in the gastric caeca of *Locusta migratoria*  
**Denominación del evento:** XIX Congreso Internacional European Intestinal Transport Group  
**Localidad:** Guildford  
**País:** Reino Unido  
**Fecha Inicio:** 17/04/2004  
**Fecha Fin:** 20/04/2004  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Pascual I; Lostao MP; Berjón, Ángel; Barber, Ana María  
**Rol del investigador:** Autor
75. **Título de la aportación:** New data on the intestinal proline absorption in rat  
**Denominación del evento:** XIX Congreso Internacional European Intestinal Transport Group  
**Localidad:** Guildford  
**País:** Reino Unido  
**Fecha Inicio:** 17/04/2004  
**Fecha Fin:** 20/04/2004  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Íñigo Ganuza, Carmen; Barber, Ana María; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
76. **Título de la aportación:** Transporte de prolina e hidroxiprolina por el intercambiador de aminoácidos neutros ASCT1  
**Denominación del evento:** XXVI Congreso Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular  
**Localidad:** La Coruña  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 15/09/2003  
**Fecha Fin:** 18/09/2003  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Publicación del evento:** No  
**Autores:** Pinilla-Tenas J; Barber, Ana María; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
77. **Título de la aportación:** Transport of proline and hydroxyproline by the neutral amino acid exchanger ASCT1 expressed in *Xenopus laevis* oocytes  
**Denominación del evento:** Experimental Biology  
**Localidad:** San Diego

- País:** Estados Unidos de América  
**Fecha Inicio:** 01/04/2003  
**Fecha Fin:** 15/04/2003  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Otros  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Lostao MP; Pinilla, J; Barber, Ana María  
**Rol del investigador:** Autor
- 78. Título de la aportación:** Characterization of the rat Na<sup>+</sup>-nucleoside cotransporter (rCNT2) using electrophysiological methods  
**Denominación del evento:** XXXII Congress of the Spanish Society of Physiological Sciences. International Joint Meeting with the Physiological Society  
**Localidad:** Puerto de la Cruz, Tenerife  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 03/02/2003  
**Fecha Fin:** 17/02/2003  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Larráyoiz Roldán, Ignacio Marcos; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
- 79. Título de la aportación:** Glut-type transporters in the gut of *Locusta migratoria*  
**Denominación del evento:** XVIII Congreso Internacional European Intestinal Transport Group  
**Localidad:** Egmond aan Zee  
**País:** Países Bajos  
**Fecha Inicio:** 28/09/2002  
**Fecha Fin:** 01/10/2002  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Unión Europea  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Pascual I; Lostao MP; Berjón, Ángel; Barber, Ana María  
**Rol del investigador:** Autor
- 80. Título de la aportación:** Role of PKC in leptin's inhibitory effect on intestinal galactose absorption  
**Denominación del evento:** XVIII Congreso Internacional European Intestinal Transport Group.  
**Localidad:** Egmond aan Zee  
**País:** Países Bajos  
**Fecha Inicio:** 28/09/2002  
**Fecha Fin:** 01/10/2002  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Unión Europea  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Barreneche Huici, Jaione; Asiain N; Barber, Ana María; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
- 81. Título de la aportación:** Estudio electrofisiológico del transportador de nucleósidos CNT2  
**Denominación del evento:** XXV Congreso Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular  
**Localidad:** León  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 17/09/2002  
**Fecha Fin:** 20/09/2002  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Publicación del evento:** No  
**Autores:** Larráyoiz Roldán, Ignacio Marcos; Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

- 82. Título de la aportación:** Substrate Specificity of the rat Na<sup>+</sup>/nucleoside cotransporter (rCNT2) using electrophysiological techniques  
**Denominación del evento:** International Meeting Transporters 2002. Molecular Nutrition Unit. Technische Universität München.  
**Localidad:** Kloster Seeon  
**País:** Alemania  
**Fecha Inicio:** 01/09/2002  
**Fecha Fin:** 05/09/2002  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Publicación del evento:** No  
**Autores:** Lostao MP; Larráyoiz Roldán, Ignacio Marcos  
**Rol del investigador:** Autor
- 83. Título de la aportación:** Transport of proline by asct1 expressed in Xenopus laevis oocytes  
**Denominación del evento:** International Meeting Transporters 2002  
**Localidad:** Kloster Seeon  
**País:** Alemania  
**Fecha Inicio:** 01/09/2002  
**Fecha Fin:** 05/09/2002  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Publicación del evento:** No  
**Autores:** Lostao MP; Pinilla J; Barber, Ana María  
**Rol del investigador:** Autor
- 84. Título de la aportación:** Caracterización electrofisiológica del cotransportador humano de Na<sup>+</sup>/nucleósidos (hCNT1)  
**Denominación del evento:** XXIV Congreso Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular  
**Localidad:** Valencia  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 18/09/2001  
**Fecha Fin:** 21/09/2001  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Publicación del evento:** No  
**Autores:** Larráyoiz Roldán, Ignacio Marcos; Pastor-Anglada M; Casado FJ; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
- 85. Título de la aportación:** Papel de hCNT1 en la citotoxicidad de fármacos utilizados en quimioterapia en un modelo heterólogo (CHO-K1) así como en tumores pancreáticos humanos  
**Denominación del evento:** XXIV Congreso Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular  
**Localidad:** Valencia  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 18/09/2001  
**Fecha Fin:** 21/09/2001  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Publicación del evento:** No  
**Autores:** García-Manteiga JM; Mata JF; Fernández-Veledo S; Molina M; Guillén-Gómez E; Larráyoiz Roldán, Ignacio Marcos; Lostao MP; Lloberas J; Casado FJ; Pastor-Anglada M  
**Rol del investigador:** Autor
- 86. Título de la aportación:** Substrate specificity of the human liver Na<sup>+</sup>/nucleoside cotransporter (hCNT1)  
**Denominación del evento:** XVII Congreso Internacional European Intestinal Transport Group  
**Localidad:** S'Àgaro

- País:** España  
**Fecha Inicio:** 05/05/2001  
**Fecha Fin:** 08/05/2001  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Larráyo Roldán, Ignacio Marcos; Mata JF; Inzillo SM; Casado FJ; Pastor-Anglada M; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
- 87. Título de la aportación:** Intestinal absorption of sugars in the locust *Locusta migratoria*  
**Denominación del evento:** XVII Congreso Internacional European Intestinal Transport Group  
**Localidad:** S'Ágaro  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 05/05/2001  
**Fecha Fin:** 08/05/2001  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Unión Europea  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Pascual Lisarri, Iranzu; Berjón, Ángel; Lostao MP; Barber, Ana María  
**Rol del investigador:** Autor
- 88. Título de la aportación:** Leptin and the human intestine  
**Denominación del evento:** XVII Congreso Internacional European Intestinal Transport Group  
**Localidad:** S'Ágaro  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 05/05/2001  
**Fecha Fin:** 08/05/2001  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Unión Europea  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Barreneche Huici, Jaione; Villaro, Ana Cristina; Muñoz, Miguel Ángel; Barber, Ana María; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
- 89. Título de la aportación:** Role of Na<sup>+</sup> in the ASCT1 exchanger mode of action  
**Denominación del evento:** XVII Congreso Internacional European Intestinal Transport Group  
**Localidad:** S'Ágaro  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 05/05/2001  
**Fecha Fin:** 08/05/2001  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Unión Europea  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Pinilla J; Barber, Ana María; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
- 90. Título de la aportación:** Electrogenic uptake of nucleosides and nucleosides-derived drugs by the human Na<sup>+</sup>/nucleoside cotransporter (hCNT1) expressed in *Xenopus laevis* oocytes  
**Denominación del evento:** International Meeting Transporters 2000. Departamento de Bioquímica y Biología Molecular. Universidad de Barcelona  
**Localidad:** Calonge-Playa de Aro  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 10/09/2000  
**Fecha Fin:** 15/09/2000  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Publicación del evento:** No  
**Autores:** Larráyo Roldán, Ignacio Marcos; Mata JF; Inzillo SM; Casado FJ; Pastor-Anglada M; Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

- 91. Título de la aportación:** Role of the human concentrative nucleoside transporter (hCNT1) in the cytotoxic action of 5'-deoxy-5-fluorouridine, an active intermediate metabolite of capecitabine, a novel oral fluoropyrimidine used in cancer treatment  
**Denominación del evento:** International Meeting Transporters 2000  
**Localidad:** Calonge, Playa de Aro  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 10/09/2000  
**Fecha Fin:** 15/09/2000  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Publicación del evento:** No  
**Autores:** Mata JF; García-Manteiga JM; Lostao MP; Fernández-Veledo S; Lloveras J; Casado FJ; Pastor-Anglada M  
**Rol del investigador:** Autor
- 92. Título de la aportación:** Interaction of aromatic glucosides with SGLT1 and SGLT2  
**Denominación del evento:** Experimental Biology 2000  
**Localidad:** San Diego, California  
**País:** Estados Unidos de América  
**Fecha Inicio:** 15/04/2000  
**Fecha Fin:** 18/04/2000  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Díaz-Sampedro A; Lostao MP; Hirayama BA; Wright EM  
**Rol del investigador:** Autor
- 93. Título de la aportación:** Efecto del TNF alfa sobre la absorción de galactosa en intestino de rata in vitro  
**Denominación del evento:** XXX Congreso de la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas  
**Localidad:** Cáceres  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 29/09/1999  
**Fecha Fin:** 02/10/1999  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Publicación del evento:** No  
**Autores:** Bértolo, Cristina María; Barreneche Huici, Jaione; Barber, Ana María; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
- 94. Título de la aportación:** Funcionalidad del cotranspotador de aminoácidos neutros ASCT1 en ausencia de Na<sup>+</sup>  
**Denominación del evento:** XXX Congreso de la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas  
**Localidad:** Cáceres  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 29/09/1999  
**Fecha Fin:** 02/10/1999  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Publicación del evento:** No  
**Autores:** Pinilla J; Barber, Ana María; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
- 95. Título de la aportación:** Leptin effect on galactose absorption and OB-Rb receptor localization in mouse small intestine  
**Denominación del evento:** XVI Congreso Internacional European Intestinal Transport Group  
**Localidad:** Bad-Herrenalb

**País:** Alemania

**Fecha Inicio:** 19/09/1999

**Fecha Fin:** 22/09/1999

**Idioma:** Inglés

**Ámbito:** Unión Europea

**Publicación del evento:** Sí

**Autores:** Barreneche Huici, Jaione; Bértolo, Cristina María; Barber, Ana María; Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

96. **Título de la aportación:** El cotransportador de aminoácidos neutros ASCT1 transporta alanina en ausencia de Na<sup>+</sup>.  
**Denominación del evento:** XXII Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 15/09/1999  
**Fecha Fin:** 18/09/1999  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Publicación del evento:** No  
**Autores:** Pinilla J; Barber, Ana María; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
97. **Título de la aportación:** Functional characterization of the short isoform of the leptin receptor (muB1.219) expressed in *Xenopus laevis* oocytes  
**Denominación del evento:** Cojoint Meeting of the SEN/NS: Body weight regulation and obesity  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 08/09/1999  
**Fecha Fin:** 11/09/1999  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Nacional  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Barber, Ana María; Marti A; Martínez, JA; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Autor
98. **Título de la aportación:** Interactions of glucose derivatives with SGLT1 and SGLT2  
**Denominación del evento:** International Symposium on Molecular Basis of Biomembrane Transport  
**Localidad:** Monopoli, Bari  
**País:** Italia  
**Fecha Inicio:** 12/06/1999  
**Fecha Fin:** 14/06/1999  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Publicación del evento:** No  
**Autores:** Díaz-Sampedro A; Lostao MP; Hirayama BA; Wright EM  
**Rol del investigador:** Autor
99. **Título de la aportación:** Expresión del cotransportador Na<sup>+</sup>/prolina (sistema Imino) en oocitos de *Xenopus laevis*.  
**Denominación del evento:** XXI Congreso de la sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular  
**Localidad:** Sevilla  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 20/09/1998  
**Fecha Fin:** 23/09/1998  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Publicación del evento:** No  
**Autores:** Urdaneta Artola, Elena; Wright EM; Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

**100. Título de la aportación:** Leptin effect on intestinal sugar absorption and localization of leptin receptors in rat small intestine

**Denominación del evento:** XV Congreso Internacional European Intestinal Transport Group

**Localidad:** Sundvollen

**País:** Noruega

**Fecha Inicio:** 17/05/1998

**Fecha Fin:** 21/05/1998

**Idioma:** Inglés

**Ámbito:** Unión Europea

**Publicación del evento:** Sí

**Autores:** Urdaneta Artola, Elena; Lostao MP; Chávarri Pérez, Marta; Barreneche Huici, Jaione; Barber, Ana María; Martínez, Eduardo; Martínez, JA

**Rol del investigador:** Autor

**101. Título de la aportación:** Leptin effect on intestinal sugar absorption and leptin receptors in rat small intestine

**Denominación del evento:** 15th European Meeting of Intestinal Transport Group

**Localidad:** Oslo

**País:** Noruega

**Fecha Inicio:** 17/05/1998

**Fecha Fin:** 21/05/1998

**Idioma:** Inglés

**Ámbito:** Unión Europea

**Autores:** Urdaneta E; Lostao MP; Barreneche Huici, Jaione; Barber, Ana María; Martínez Ansó E; Martínez, JA

**Rol del investigador:** Autor

**102. Título de la aportación:** Cytochalasin E effect on digestive-absorptive functions in rat jejunum

**Denominación del evento:** The Physiological Society en unión con la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas

**Localidad:** Liverpool

**País:** Reino Unido

**Fecha Inicio:** 27/04/1998

**Fecha Fin:** 30/04/1998

**Idioma:** Inglés

**Ámbito:** Internacional no UE

**Publicación del evento:** Sí

**Autores:** Lostao MP; Urdaneta Artola, Elena; Barber, Ana María

**Rol del investigador:** Autor

**103. Título de la aportación:** Properties of the neutral amino acid transporter ASCT1 expressed in *Xenopus laevis* oocytes

**Denominación del evento:** The Physiological Society en unión con la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas

**Localidad:** Liverpool

**País:** Reino Unido

**Fecha Inicio:** 27/04/1998

**Fecha Fin:** 30/04/1998

**Idioma:** Inglés

**Ámbito:** Internacional no UE

**Publicación del evento:** Sí

**Autores:** Urdaneta Artola, Elena; Barber, Ana María; Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

**104. Título de la aportación:** Immunolocalization of the Na<sup>+</sup>/glucose cotransporter (SGLT1) in patients with glucose-galactose malabsorption

**Denominación del evento:** International Joint Meeting of Physiology Sociedad Española de ciencias

Fisiológicas (XXVIII Congreso Nacional) & The American Physiological Society.

**Localidad:** Benalmádena

**País:** España

**Fecha Inicio:** 04/02/1997

**Fecha Fin:** 07/02/1997

**Idioma:** Inglés

**Ámbito:** Internacional no UE

**Publicación del evento:** Sí

**Autores:** Lostao MP; Martín MG; Sampogna SL; Hirayama BA; Taminau J; Hernell O; Wright EM

**Rol del investigador:** Autor

- 105. Título de la aportación:** Mutation of glutamine 457 to Arginine in the Na<sup>+</sup>/glucose cotransporter causes glucose-galactose malabsorption in a Swedish family

**Denominación del evento:** XIV Congreso Internacional European Intestinal Transport Group

**Localidad:** Mikolajki

**País:** Polonia

**Fecha Inicio:** 22/09/1996

**Fecha Fin:** 26/09/1996

**Idioma:** Inglés

**Ámbito:** Unión Europea

**Publicación del evento:** Sí

**Autores:** Lostao MP; Martín MG; Hernell O; Wright EM

**Rol del investigador:** Autor

- 106. Título de la aportación:** Molecular genetics of the glucose-galactose malabsorption

**Denominación del evento:** XXIV Meeting of The Federation of European Biochemical Societies (FEBS)

**Localidad:** Barcelona

**País:** España

**Fecha Inicio:** 07/07/1996

**Fecha Fin:** 12/07/1996

**Idioma:** Inglés

**Ámbito:** Unión Europea

**Publicación del evento:** No

**Autores:** Wright EM; Martín MG; Lostao MP; Turk E

**Rol del investigador:** Autor

- 107. Título de la aportación:** Study of a missense mutation in the Na<sup>+</sup>/glucose cotransporter which causes glucose-galactose malabsorption.

**Denominación del evento:** Experimental Biology 96¿

**Localidad:** Washington, D.C.

**País:** Estados Unidos de América

**Fecha Inicio:** 14/04/1996

**Fecha Fin:** 17/04/1996

**Idioma:** Inglés

**Ámbito:** Internacional no UE

**Publicación del evento:** Sí

**Autores:** Lostao MP; Martín MG; Wright EM

**Rol del investigador:** Autor

- 108. Título de la aportación:** Mutations in SGLT1 which Cause Glucose-Galactose Malabsorption

**Denominación del evento:** WCSWC (West Coast Salt Water Club).

**Localidad:** Morro Bay, California

**País:** Estados Unidos de América

**Fecha Inicio:** 09/03/1996

**Fecha Fin:** 10/03/1996

**Idioma:** Inglés

**Ámbito:** Internacional no UE

**Publicación del evento:** No

**Autores:** Lostao MP

**Rol del investigador:** Autor

- 109. Título de la aportación:** Amino acids involved in protein-ligand interactions of the Na<sup>+</sup>/glucose cotransporter  
**Denominación del evento:** I Congreso de la Federation of European Physiological Societies  
**Localidad:** Maastrich  
**País:** Países Bajos  
**Fecha Inicio:** 09/09/1995  
**Fecha Fin:** 12/09/1995  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Unión Europea  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Panayatova-Heiermann M; Loo DF; Lostao MP; Zampighi GA; Wright EM  
**Rol del investigador:** Autor
- 110. Título de la aportación:** Functional differences between the rat, rabbit and human Na<sup>+</sup>/Glucose cotransporters (SGLT1)  
**Denominación del evento:** XIII Congreso Internacional European Intestinal Transport Group  
**Localidad:** Otranto  
**País:** Italia  
**Fecha Inicio:** 21/05/1995  
**Fecha Fin:** 25/05/1995  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Unión Europea  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Lostao MP; Hirayama BA; Panayatova-Heiermann M; Loo DF; Wright EM  
**Rol del investigador:** Autor
- 111. Título de la aportación:** The identification and characterization of a variety of missense mutations in the Na<sup>+</sup>/glucose cotransporter found in patients with glucose-galactose malabsorption  
**Denominación del evento:** Digestive Disease Week  
**Localidad:** San Diego, California  
**País:** Estados Unidos de América  
**Fecha Inicio:** 14/05/1995  
**Fecha Fin:** 17/05/1995  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Publicación del evento:** No  
**Autores:** Lostao MP; Martín MG; Turk E; Kerner C; Gutiérrez E; Wright EM  
**Rol del investigador:** Autor
- 112. Título de la aportación:** Topology of the Na<sup>+</sup>/glucose cotransporter reassessed by N-glycosylation mutant scanning  
**Denominación del evento:** Experimental Biology 95  
**Localidad:** Atlanta, Georgia  
**País:** Estados Unidos de América  
**Fecha Inicio:** 09/04/1995  
**Fecha Fin:** 13/04/1995  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Turk E; Kerner C; Lostao MP; Wright EM  
**Rol del investigador:** Autor
- 113. Título de la aportación:** Specificity of phenylglucoside interactions with the Na<sup>+</sup>/glucose cotransporter (SGLT1).  
**Denominación del evento:** Uniporters, Simporters and Antiporters. The Journal of Experimental Biology

**Localidad:** Stowe, Vermont  
**País:** Estados Unidos de América  
**Fecha Inicio:** 12/06/1994  
**Fecha Fin:** 15/06/1994  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Publicación del evento:** No  
**Autores:** Lostao MP; Hirayama BA; Loo DF; Boorer K; Wright EM  
**Rol del investigador:** Autor

- 114. Título de la aportación:** Interaction of phenylglucosides with the intestinal Na<sup>+</sup>/glucose cotransporter  
**Denominación del evento:** Experimental Biology 94¿  
**Localidad:** Anaheim, California  
**País:** Estados Unidos de América  
**Fecha Inicio:** 24/04/1994  
**Fecha Fin:** 28/04/1994  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Lostao MP; Hirayama BA; Loo DF; Wright EM  
**Rol del investigador:** Autor
- 115. Título de la aportación:** Neutral for charged aminoacid substitutions in the Na<sup>+</sup>/glucose cotransporter (SGLT1) can change the electrical properties of this molecule  
**Denominación del evento:** Experimental Biology 94¿  
**Localidad:** Anaheim, California  
**País:** Estados Unidos de América  
**Fecha Inicio:** 24/04/1994  
**Fecha Fin:** 28/04/1994  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Panayatova-Heiermann M; Loo DF; Lostao MP; Wright EM  
**Rol del investigador:** Autor
- 116. Título de la aportación:** SGLT1: a proton/sugar carrier? Alternative fuels for the Na<sup>+</sup>/glucose cotransporter  
**Denominación del evento:** Experimental Biology 94¿  
**Localidad:** Anaheim, California  
**País:** Estados Unidos de América  
**Fecha Inicio:** 24/04/1994  
**Fecha Fin:** 28/04/1994  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Hirayama BA; Loo DF; Lostao MP; Wright EM  
**Rol del investigador:** Autor
- 117. Título de la aportación:** Transporte activo de azúcares en intestino delgado de cobaya: ¿sistema transportador múltiple o único?  
**Denominación del evento:** XXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas  
**Localidad:** Madrid  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 26/09/1990  
**Fecha Fin:** 29/09/1990  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Publicación del evento:** Sí

**Autores:** Lostao MP; Berjón, Ángel; Ponz Piedrafita, Francisco

**Rol del investigador:** Autor

- 118. Título de la aportación:** Only one intestinal transport system for glucalogue in rat?  
**Denominación del evento:** IX Congreso Internacional European Intestinal Transport Group  
**Localidad:** Szeged  
**País:** Hungría  
**Fecha Inicio:** 25/05/1989  
**Fecha Fin:** 27/05/1989  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Unión Europea  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Lostao MP; Barber, Ana María; Berjón, Ángel; Ponz Piedrafita, Francisco  
**Rol del investigador:** Autor

#### ENTREVISTAS EN MEDIOS DE COMUNICACIÓN

- 1. Título de la entrevista:** Función de los canales de agua y su papel fisiológico en la salud y en la enfermedad  
**Fecha:** 01/08/2005  
**Nombre del medio:** Noticias de la Clínica Universidad de Navarra  
**Tipo de medio:** Prensa  
**Localidad del medio:** Pamplona  
**Ámbito:** Nacional  
**País del medio:** España  
**Idioma:** Español  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Entrevistado

#### TESIS, TESINAS, DEA, ETC.

##### TESIS DOCTORAL

- 1. Título:** Effect of adipose tissue-specific Prdm1 deletion on obesity and related metabolic disorders in mice  
**Doctorando:** Idoate Bayón, Adrián  
**Fecha de lectura:** 04/10/2024  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Calificación obtenida:** SB  
**Rol del investigador:** Codirector
- 2. Título:** Study of GLUT12 expression and regulation in small intestine and adipose tissue, and the possible implication of the transporter in obesity, Alzheimer's disease and cancer  
**Doctorando:** Eva Gil Iturbe  
**Programa de Doctorado:** Programa de Doctorado en Alimentación, Fisiología y Salud  
**Idioma:** Inglés  
**Fecha de lectura:** 21/06/2019  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Mención de calidad del programa:** Sí  
**Doctorado Europeo/Internacional:** Sí  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Rol del investigador:** Director

3. **Título:** The pro-inflammatory cytokine TNF-alfa reduces intestinal sugar transport: Its relation with obesity and the blocking effects of EPA, DHA and DHA-derived pro-resolving lipid mediators  
**Doctorando:** Rosa Castilla Madrigal  
**Programa de Doctorado:** Programa de Doctorado en Alimentación, Fisiología y Salud  
**Idioma:** Inglés  
**Fecha de lectura:** 01/12/2017  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Mención de calidad del programa:** Sí  
**Doctorado Europeo/Internacional:** Sí  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente "cum laude"  
**Rol del investigador:** Director
  
4. **Título:** Functional characterization of the facilitative glucose transporter GLUT12 and study of its expression in Cancer and Alzheimer disease  
**Doctorando:** Jonai Pujol Giménez  
**Programa de Doctorado:** Biología celular y molecular  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 07/02/2014  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Mención de calidad del programa:** Sí  
**Doctorado Europeo/Internacional:** Sí  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente Cum Laude  
**Rol del investigador:** Director
  
5. **Título:** Estudio electrofisiológico de la selectividad del transportador de nucleosidos hCNT2 y de las propiedades electrogénicas de los transrotadores de acidos biliars OATP1B1 Y OATP1B3  
**Doctorando:** Carlos Sancho Mateo  
**Programa de Doctorado:** Biología celular y molecular  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 01/10/2012  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Mención de calidad del programa:** Sí  
**Doctorado Europeo/Internacional:** No  
**Calificación obtenida:** Apto Cum Laude  
**Rol del investigador:** Director
  
6. **Título:** Leptin regulation of intestinal amino acids absorpstion: in vitro and in vivo studies  
**Doctorando:** María del Carmen Fanjul González  
**Programa de Doctorado:** Alimentación, fisiología y salud  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 21/09/2012  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Mención de calidad del programa:** Sí  
**Doctorado Europeo/Internacional:** Sí  
**Calificación obtenida:** Apto Cum Laude  
**Rol del investigador:** Director
  
7. **Título:** Transportadores concentrativos de nucleósidos CNT1 y CNT3 humanos: estudios funcionales y caracterización de polimorfismos mediante técnicas electrofisiológicas.  
**Doctorando:** Edurne Gorraitz Eusa

- Programa de Doctorado:** Fisiología y Alimentación  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 27/06/2009  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Mención de calidad del programa:** Sí  
**Doctorado Europeo/Internacional:** Sí  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente "cum laude"  
**Rol del investigador:** Director
8. **Título:** Efecto de la leptina en la absorción intestinal de azúcares y aminoácidos.  
**Doctorando:** Carmen Iñigo Ganuza  
**Programa de Doctorado:** Fisiología y Alimentación  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 30/06/2006  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Mención de calidad del programa:** Sí  
**Doctorado Europeo/Internacional:** No  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente Cum Laude  
**Rol del investigador:** Director
9. **Título:** Caracterización electrofisiológica de los transportadores concentrativos de nucleósidos CNT1 humano y CNT2 de rata y aplicación al transporte de fármacos  
**Doctorando:** Ignacio Marcos Larráyoiz Roldán  
**Programa de Doctorado:** Fisiología y Alimentación  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 11/06/2004  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Doctorado Europeo/Internacional:** No  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente Cum Laude  
**Rol del investigador:** Director
10. **Título:** Caracterización funcional del intercambiador de aminoácidos neutros ASCT1 expresado en oocitos de *Xenopus laevis*  
**Doctorando:** Jorge Javier Pinilla Tenas  
**Programa de Doctorado:** Fisiología y Alimentación  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 20/12/2002  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Doctorado Europeo/Internacional:** No  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente Cum Laude  
**Rol del investigador:** Director
11. **Título:** Efecto de la leptina sobre el epitelio intestinal: inmunolocalización del receptor OB-Rb en los enterocitos  
**Doctorando:** Jaione Barrenetxe Huici  
**Programa de Doctorado:** Fisiología y Alimentación  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 22/06/2002  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España

**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Doctorado Europeo/Internacional:** No  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente Cum Laude  
**Rol del investigador:** Director

TRABAJO DEA

- Título:** Estudio mediante técnicas electrofisiológicas del transportador concentrativo de nucleósidos CNT2 humano y de los intercambiadores de ácidos biliares OATP1B1 y OATP1B3  
**Doctorando:** Carlos Sancho Mateo  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 01/09/2010  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Rol del investigador:** Director
- Título:** Transportadores concentrativos de nucleósidos CNT1 y CNT3 humanos: estudios de las interacciones con derivados de adenosina y análisis funcional de polimorfismos mediante técnicas electrofisiológicas  
**Doctorando:** Edurne Gorraitz Eúsa  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 01/09/2010  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Rol del investigador:** Director
- Título:** Características funcionales del transportador concentrativo de nucleósidos de rata CNT2 y transporte de fármacos derivados de adenosina mediante técnicas electrofisiológicas  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 01/09/2006  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Rol del investigador:** Director

TRABAJO FIN DE MÁSTER

- Título:** GLUT12 as a potential therapeutical target in luminal breast cancer from postmenopausal patients  
**Alumno:** Ingrid Escuer Prims  
**Programa Máster:** Máster E-MENU  
**Fecha de lectura:** 01/08/2024  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Facultad de Farmacia y Nutrición. Universidad de Navarra  
**Rol del investigador:** Codirector
- Título:** ESTUDIO DEL EFECTO ANTIPROLIFERATIVO DEL DHA EN LÍNEAS TUMORALES DE CÁNCER DE MAMA MURINAS BAJO LA INFLUENCIA DEL SECRETOMA DE PREADIPOCITOS  
**Alumno:** Andrea Martínez Domínguez  
**Programa Máster:** Máster E-MENU  
**Fecha de lectura:** 01/08/2023  
**País:** España

**Entidad que titula:** Facultad de Farmacia y Nutrición. Universidad de Navarra

**Rol del investigador:** Codirector

3. **Título:** Estudio comparativo de la expresión del mRNA de GLUT12 con respecto a otros transportadores facilitativos de glucosa en líneas celulares de tumores de tejido nervioso y hematológico  
**Alumno:** Adrián Idoate Bayón  
**Programa Máster:** M.U. en Investigación en Ciencias de la Salud  
**Fecha de lectura:** 16/06/2020  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Rol del investigador:** Director
4. **Título:** GLUT12 localization in small intestine and adipose tissue and its relation with obesity  
**Alumno:** Eva Gil Iturbe  
**Programa Máster:** Máster en Investigación Biomédica  
**Idioma:** Inglés  
**Fecha de lectura:** 07/09/2015  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Calificación obtenida:** 9 (Sobresaliente)  
**Rol del investigador:** Director
5. **Título:** Efecto del ácido graso eicosapentanoico (EPA) sobre la inhibición del transporte intestinal de azúcares por la citoquina pro-inflamatoria TNF $\alpha$  en células Caco-2  
**Alumno:** Rosa María Castilla Madrigal  
**Programa Máster:** Máster en Investigación Biomédica  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 09/09/2013  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Calificación obtenida:** 9.1 (Sobresaliente)  
**Rol del investigador:** Director
6. **Título:** Caracterización funcional del transportador de glucosa GLUT12  
**Alumno:** Jonai Pujol Giménez  
**Programa Máster:** Máster en Investigación Biomédica  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 12/09/2011  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Calificación obtenida:** 9.8 (Sobresaliente)  
**Rol del investigador:** Director
7. **Título:** Efecto del factor de necrosis tumoral alfa sobre el transportador de azúcares SGLT1 a nivel funcional y post-traducciona l en células Caco-2  
**Alumno:** María de los Mozos Fernando  
**Programa Máster:** Máster Europeo en Nutrición y Metabolismo (EMENU)  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 07/09/2009  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Rol del investigador:** Director
8. **Título:** Regulación del transporte de azúcares y aminoácidos por el TNF $\alpha$  en la línea celular intestinal

humana Caco-2

**Alumno:** Olga Sánchez Román

**Programa Máster:** Máster Europeo en Nutrición y Metabolismo (EMENU)

**Idioma:** Español

**Fecha de lectura:** 08/09/2008

**Localidad:** Pamplona

**País:** España

**Entidad que titula:** Universidad de Navarra

**Calificación obtenida:** 9.5 (Sobresaliente)

**Rol del investigador:** Director

9. **Título:** Absorción intestinal de glutamina en rata: identificación de transportadores implicados y efecto de la leptina  
**Alumno:** Raquel Gómez Rodríguez  
**Programa Máster:** Máster en Investigación y Desarrollo de Medicamentos  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 03/12/2007  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Calificación obtenida:** 9 (Sobresaliente)  
**Rol del investigador:** Director
10. **Título:** Efecto de la leptina sobre la absorción intestinal de aminoácidos in vivo  
**Alumno:** Ana Vicente Sánchez  
**Programa Máster:** Máster en Investigación y Desarrollo de Medicamentos  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 01/12/2006  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Calificación obtenida:** 9 (Sobresaliente)  
**Rol del investigador:** Director
11. **Título:** Obtención y análisis de la secuencia codificante de una proteína transportadora de azúcares del intestino de la langosta *¿Locusta migratoria¿*  
**Alumno:** María Moros Caballero  
**Programa Máster:** XV Máster de Investigación, Desarrollo e Innovación de Medicamentos  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 29/12/2005  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Rol del investigador:** Director
12. **Título:** Transporte electrogénico de derivados de uridina con actividad antitumoral por los transportadores de nucleósidos CNT1 humano y CNT2 de rata  
**Alumno:** Alonso Fernández Nistal  
**Programa Máster:** Máster en Investigación y Desarrollo de Medicamentos  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 01/12/2004  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Rol del investigador:** Director
13. **Título:** Desarrollo de un anticuerpo para el intercambiador de aminoácidos neutros humano ASCT1

- Alumno:** Cristina Ortega Iñigo  
**Programa Máster:** Master en Investigación y Desarrollo de Medicamentos  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 01/12/2003  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Rol del investigador:** Director
14. **Título:** Papel de la proteína quinasa A (PKA) en la regulación por leptina de la absorción intestinal de azúcares  
**Alumno:** Neira Sáinz Amillo  
**Programa Máster:** Máster en Investigación y Desarrollo de Medicamentos  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 02/12/2002  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Rol del investigador:** Director
15. **Título:** Papel de la proteína quinasa C en la regulación por leptina de la absorción intestinal de azúcares  
**Alumno:** Nerea Asiáin Lecumberri  
**Programa Máster:** Máster en Investigación y Desarrollo de Medicamentos  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 03/12/2001  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Rol del investigador:** Director
16. **Título:** Modulación de la absorción intestinal de azúcares y aminoácidos por la leptina  
**Alumno:** Laura Fernández de Castro  
**Programa Máster:** Máster en Investigación y Desarrollo de Medicamentos  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 01/12/2000  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Rol del investigador:** Director
17. **Título:** Aumento de la expresión del receptor corto de leptina (muB.1.219) mediante subclonaje de su cDNA  
**Alumno:** Ricardo Palacios Urtasun  
**Programa Máster:** Máster en Investigación y Desarrollo de Medicamentos  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 01/12/1998  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Rol del investigador:** Director
18. **Título:** Expresión del receptor corto de leptina (muB.1.219) en oocitos de *Xenopus Laevis*  
**Alumno:** Aurora Conill Amelivia  
**Programa Máster:** Máster en Investigación y Desarrollo de Medicamentos  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 01/12/1998  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra

**Rol del investigador:** Director

TRABAJO FIN DE GRADO

- Título:** Study of the regulation of the glucose transporter GLUT12 by insulin in astrocytes using immunofluorescence  
**Alumno:** Ana Jiménez-Villarejo Díaz  
**Fecha de lectura:** 01/05/2024  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Rol del investigador:** Director
- Título:** Transcriptional changes in adipose tissue of female mice lacking Prdm1  
**Alumno:** Sara Patricia López Merino  
**Fecha de lectura:** 01/05/2024  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Rol del investigador:** Director
- Título:** Effect of docosahexaenoic acid on the expresión of GLUT12 in breast cancer cell ines  
**Alumno:** M<sup>a</sup> Paz Jiménez Losilla  
**Fecha de lectura:** 02/05/2023  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Rol del investigador:** Director
- Título:** Regulación del hígado graso en ratones Knock out para el gen PRDM1 en tejido adiposo  
**Alumno:** Silvia Larrea Recarte  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 01/05/2023  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Rol del investigador:** Director
- Título:** Expresión del transportador de glucosa GLUT12 en intestino delgado de ratones knock out p27  
**Alumno:** Ruth Basanta  
**Fecha de lectura:** 22/06/2021  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Rol del investigador:** Director
- Título:** Expresión de los transportadores de glucosa GLUT12 y GLUT4 en tejido adiposo pardo en relación con la obesidad y la exposición al frío (experimental)  
**Alumno:** Raquel Gil Laborda  
**Fecha de lectura:** 29/05/2020  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Rol del investigador:** Director
- Título:** Relation between insulin resistance and IGF system with prostate and breast cancer (bibliográfico)  
**Alumno:** Sofia Mendoza Sullivan  
**Fecha de lectura:** 29/05/2020  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Rol del investigador:** Director
- Título:** Expresión de GLUT12 en riñón: efecto del envejecimiento e implicación en el ciclo celular (experimental)  
**Alumno:** Amaia Mendivil

**Fecha de lectura:** 31/05/2019  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Rol del investigador:** Director

9. **Título:** Sensores de aminoácidos en el intestino: (bibliográfico)  
**Alumno:** Cristina Panagua Irigaray  
**Fecha de lectura:** 28/02/2019  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Rol del investigador:** Director
10. **Título:** Efecto del DHA y sus derivados lipídicos sobre la regulación de GLUT12 por el TNF-alfa  
**Alumno:** Maider Munárriz Goicoa  
**Título de Grado:** Grado en Bioquímica  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 01/05/2018  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Calificación obtenida:** 9.8 (Matrícula de Honor)  
**Rol del investigador:** Director
11. **Título:** Expression of facilitative glucose transporters in frontal cortex of mice: (experimental)  
**Alumno:** Erwina Stojek  
**Fecha de lectura:** 31/05/2017  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra; Dublin Institute of Technology  
**Rol del investigador:** Director
12. **Título:** Expression del transportador de glucosa GLUT12 en el músculo esquelético  
**Alumno:** Amaia Barrena  
**Título de Grado:** Grado en Bioquímica  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 01/05/2017  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Calificación obtenida:** 8.4 (Notable)  
**Rol del investigador:** Director
13. **Título:** Efecto de los ácidos grasos omega-3 y sus mediadores lipídicos sobre el transporte intestinal  
**Alumno:** Marta López de Calle Fernández  
**Título de Grado:** Grado en Bioquímica  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 02/05/2016  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Calificación obtenida:** 9.5 (Sobresaliente)  
**Rol del investigador:** Director
14. **Título:** Papel del transportador de membrana glicoproteína-P en el cáncer  
**Alumno:** Nereida Sahily Arencibia Cardenas  
**Título de Grado:** Grado en Bioquímica  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 01/05/2015  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra

**Calificación obtenida:** 7.5 (Notable)

**Rol del investigador:** Director

15. **Título:** Expresión y localización del transportador de glucosa GLUT12 en intestino  
**Alumno:** Eva Gil Iturbe  
**Título de Grado:** Grado en Bioquímica  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 01/05/2014  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Calificación obtenida:** 9 (Sobresaliente)  
**Rol del investigador:** Director
  
16. **Título:** Efecto de la citoquina pro-inflamatoria TNFalfa sobre el transporte intestinal de aminoácidos en células Caco-2  
**Alumno:** Lara María Nieto Couce  
**Título de Grado:** Grado en Bioquímica  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 01/05/2013  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Calificación obtenida:** 8 (Notable)  
**Rol del investigador:** Director

#### MATERIALES DOCENTES

1. **Título de la aportación:** Introducción al Manejo de Animales de Laboratorio  
**Fecha:** 03/06/1992  
**Localidad:** Pamplona  
**Número normalizado:** ISBN 85-604-4160-1  
**Autores:** Lostao MP; Jordán Bueso, J.  
**Rol del investigador:** Autor
  
2. **Título de la aportación:** Curso práctico de Fisiología en Dietética y Alimentación  
**Fecha:** 03/06/1991  
**Número normalizado:** ISBN 84-604-0693-8  
**Autores:** Marti A; Jordán Bueso, J.; Lostao MP; Lecanda, Fernando  
**Rol del investigador:** Autor
  
3. **Título de la aportación:** Lecciones Prácticas de Fisiología Animal  
**Fecha:** 03/06/1991  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Idioma:** Español  
**Número normalizado:** ISBN : 84-604-0692-X  
**Autores:** Marti A; Jordán Bueso, J.; Lecanda, Fernando; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Editor

## PROYECTOS I+D+I Y AYUDAS

1. **Título del proyecto:** Caracterización de PRDM1 como diana terapéutica para la obesidad y la diabetes: desde el desarrollo de adipocitos hasta la regulación nutricional/farmacológica.  
**Código según financiadora:** PID2019-106982RB-I00  
**Otra entidad financiadora:** MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES  
**Otro programa financiador:** 2019 AEI PROYECTOS I+D+i (incluye Generación del conocimiento y Retos investigación)  
**Fecha inicio:** 01/06/2020  
**Fecha fin:** 31/05/2024  
**Cuantía concedida:** 181500  
**Cuantía concedida tipo de moneda:** €  
**Ámbito:** Nacional  
**Número de investigadores participantes:** 5  
**Rol del investigador:** Investigador
  
2. **Título del proyecto:** Estudio del eje p27-Cdk2 como nueva diana terapéutica para combatir la obesidad y el Alzheimer durante el envejecimiento  
**Código según financiadora:** 0011-1383-2019-00005 (PC056 ALZOBIN)  
**Otra entidad financiadora:** GOBIERNO DE NAVARRA  
**Otro programa financiador:** 2019 GN Centros  
**Fecha inicio:** 01/12/2018  
**Fecha fin:** 30/11/2019  
**Cuantía concedida:** 49077.94  
**Cuantía concedida tipo de moneda:** €  
**Ámbito:** Nacional  
**Número de investigadores participantes:** 9  
**Investigador Responsable:** Moreno-Aliaga MJ  
**Rol del investigador:** Investigador
  
3. **Título del proyecto:** Disfunción del tejido adiposo en obesidad, inflamación y envejecimiento: mecanismos implicados y efectos del ejercicio físico y los ácidos grasos omega-3  
**Código según financiadora:** BFU2015-65937-R  
**Otra entidad financiadora:** MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES  
**Otro programa financiador:** 2015 MINECO RETOS INVESTIGACION. PROYECTOS I+D+i  
**Fecha inicio:** 01/01/2016  
**Fecha fin:** 31/12/2020  
**Cuantía concedida:** 169400  
**Cuantía concedida tipo de moneda:** €  
**Ámbito:** Nacional  
**Número de investigadores participantes:** 8  
**Investigador Responsable:** Moreno-Aliaga MJ; Lorente, Silvia  
**Rol del investigador:** Investigador
  
4. **Título del proyecto:** Estudio de la función y potencial terapéutico de mediadores lipídicos pro-resolutivos de la inflamación en obesidad, resistencia a insulina, función intestinal y desórdenes neurocognitivos  
**Código según financiadora:** 67/2015  
**Otra entidad financiadora:** GOBIERNO DE NAVARRA  
**Otro programa financiador:** 2015 GN SALUD  
**Fecha inicio:** 06/12/2015  
**Fecha fin:** 05/12/2018  
**Cuantía concedida:** 48602  
**Cuantía concedida tipo de moneda:** €  
**Ámbito:** Nacional  
**Número de investigadores participantes:** 12  
**Investigador Responsable:** Moreno-Aliaga MJ  
**Rol del investigador:** Investigador

5. **Título del proyecto:** Estudio de las características funcionales del transportador de glucosa GLUT12 y su papel fisiológico en la hipoxia asociada al desarrollo de Cáncer y Alzheimer  
**Entidad financiadora:** UNIVERSIDAD DE NAVARRA  
**Fecha inicio:** 01/10/2012  
**Fecha fin:** 31/08/2013  
**Ámbito:** Autonómica  
**Entidades participantes:** Universidad de Navarra - Universidad - España  
**Número de investigadores participantes:** 7  
**Rol del investigador:** Responsable
  
6. **Título del proyecto:** Transportadores de membrana: características funcionales, regulación hormonal y en procesos inflamatorios intestinales e interacción con fármacos mediante técnicas in vivo, in vitro y electrofisiológicas  
**Entidad financiadora:** FUNDACIÓN MARCELINO BOTÍN  
**Fecha inicio:** 01/07/2009  
**Fecha fin:** 31/12/2013  
**Cuantía concedida:** 90000  
**Cuantía concedida tipo de moneda:** €  
**Ámbito:** Nacional  
**Entidades participantes:** Universidad de Navarra - Universidad - España  
**Número de investigadores participantes:** 7  
**Rol del investigador:** Responsable
  
7. **Título del proyecto:** Organización del XXII Congreso del "European Intestinal Transport Group" (EITG)  
**Código según financiadora:** BFU2008-01011-E/BFI  
**Entidad financiadora:** MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN  
**Fecha inicio:** 01/07/2008  
**Fecha fin:** 01/10/2008  
**Cuantía concedida:** 9500  
**Cuantía concedida tipo de moneda:** €  
**Ámbito:** Nacional  
**Entidades participantes:** Universidad de Navarra - Universidad - España  
**Número de investigadores participantes:** 1  
**Rol del investigador:** Responsable
  
8. **Título del proyecto:** Proyecto de investigación aplicada en nutrigenómica de la obesidad II (parques 08)  
**Código según financiadora:** PPT-300000-2008-3  
**Entidad financiadora:** MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIA  
**Fecha inicio:** 15/05/2008  
**Fecha fin:** 31/12/2010  
**Cuantía concedida:** 1086784  
**Cuantía concedida tipo de moneda:** €  
**Ámbito:** Nacional  
**Entidades participantes:** Universidad de Navarra - Universidad - España  
**Número de investigadores participantes:** 39  
**Investigador Responsable:** Martínez, JA  
**Rol del investigador:** Investigador
  
9. **Título del proyecto:** Efecto de la citoquina pro-inflamatoria TNFalfa sobre los transportadores intestinales de azúcares y glutamina en un modelo de epitelio intestinal humano  
**Entidad financiadora:** GOBIERNO DE NAVARRA  
**Fecha inicio:** 01/05/2008  
**Fecha fin:** 30/05/2010  
**Cuantía concedida:** 0  
**Ámbito:** Autonómica  
**Entidades participantes:** Universidad de Navarra - Universidad - España  
**Número de investigadores participantes:** 5  
**Rol del investigador:** Responsable

- 10. Título del proyecto:** Fisiopatología de la obesidad y nutrición  
**Entidad financiadora:** MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN  
**Fecha inicio:** 01/01/2008  
**Fecha fin:** 31/12/2010  
**Ámbito:** Nacional  
**Entidades participantes:** Universidad de Navarra - Universidad - España  
**Número de investigadores participantes:** 2  
**Investigador Responsable:** Martínez, JA  
**Rol del investigador:** Investigador
- 11. Título del proyecto:** Red española de investigación sobre proteínas transportadoras de membrana y sus implicaciones fisiológica, patológicas y farmacológicas (REIT)  
**Código según financiadora:** BFU2005-24983-E/BFI  
**Entidad financiadora:** MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIA  
**Fecha inicio:** 01/01/2008  
**Fecha fin:** 31/12/2009  
**Ámbito:** Nacional  
**Entidades participantes:** Universidad de León - Universidad - España, Universidad de La Laguna - Universidad - España, Universidad de Sevilla - Universidad - España, Universidad de Granada - Universidad - España, Universidad Autónoma de Madrid - Universidad - España, Cardenal Herrera-CEU Valencia - Universidad - España, Universidad de Zaragoza - Universidad - España, Universidad de Navarra - Universidad - España, Universidad de Barcelona - Universidad - España, Universidad de Salamanca - Universidad - España  
**Número de investigadores participantes:** 15  
**Investigador Responsable:** García-Marín JJ  
**Rol del investigador:** Investigador
- 12. Título del proyecto:** Efecto de la leptina en el control del transporte intestinal de aminoácidos.  
**Código según financiadora:** BFU2007-60420/BFI  
**Entidad financiadora:** MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIA  
**Fecha inicio:** 01/12/2007  
**Fecha fin:** 01/11/2010  
**Cuantía concedida:** 60000  
**Cuantía concedida tipo de moneda:** €  
**Ámbito:** Nacional  
**Entidades participantes:** Universidad de Navarra - Universidad - España  
**Número de investigadores participantes:** 1  
**Rol del investigador:** Responsable
- 13. Título del proyecto:** Alimentación saludable en la prevención primaria de enfermedades crónicas  
**Entidad financiadora:** MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIA  
**Fecha inicio:** 01/01/2007  
**Fecha fin:** 31/12/2007  
**Cuantía concedida:** 26400  
**Cuantía concedida tipo de moneda:** €  
**Ámbito:** Nacional  
**Entidades participantes:** Universidad de Navarra - Universidad - España  
**Número de investigadores participantes:** 10  
**Investigador Responsable:** Martínez, JA  
**Rol del investigador:** Investigador
- 14. Título del proyecto:** Investigación aplicada en nutrigenómica de la obesidad. Proyecto correspondiente a Parques Tecnológicos de Navarra  
**Código según financiadora:** PCT-09100-2007-38  
**Entidad financiadora:** MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIA  
**Fecha inicio:** 01/01/2007  
**Fecha fin:** 30/06/2008  
**Cuantía concedida:** 521648

**Cuantía concedida tipo de moneda:** €

**Ámbito:** Nacional

**Entidades participantes:** Universidad de Navarra - Universidad - España

**Número de investigadores participantes:** 39

**Investigador Responsable:** Martínez, JA

**Rol del investigador:** Investigador

15. **Título del proyecto:** Efecto de la citoquina pro-inflamatoria TNF-alfa sobre los transportadores intestinales de azúcares y glutamina en un modelo de intestino humano  
**Entidad financiadora:** UNIVERSIDAD DE NAVARRA  
**Fecha inicio:** 01/10/2006  
**Fecha fin:** 30/09/2009  
**Cuantía concedida:** 15327  
**Cuantía concedida tipo de moneda:** €  
**Ámbito:** Autonómica  
**Entidades participantes:** Universidad de Zaragoza - Universidad - España, Universidad de Navarra - Universidad - España  
**Número de investigadores participantes:** 5  
**Rol del investigador:** Responsable
16. **Título del proyecto:** Red española de investigación sobre proteínas transportadoras de membrana y sus implicaciones fisiológica, patológicas y farmacológicas. REIT  
**Código según financiadora:** BFU2005-24983-E/BFI  
**Entidad financiadora:** MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIA  
**Fecha inicio:** 01/01/2006  
**Fecha fin:** 31/12/2007  
**Ámbito:** Nacional  
**Entidades participantes:** Universidad de Barcelona - Universidad - España, S.A. Lipofoods - Entidad Empresarial - España, Alexis Corporation - Organismo, Otros - Suiza, Universidad de Navarra - Universidad - España, Universidad de Granada - Universidad - España, APCE-APC Europe - Entidad Empresarial - España, Universidad de Sevilla - Universidad - España, Genmedica Therapeutics Mellitas - Entidad Empresarial - España, Universidad Autónoma de Madrid - Universidad - España, Hospital Durán i Reynals Barcelona - Instituciones Sanitarias - España, Universidad de Zaragoza - Universidad - España, Universidad de Salamanca - Universidad - España, Cardenal Herrera-CEU Valencia - Universidad - España, Universidad de La Laguna - Universidad - España  
**Número de investigadores participantes:** 14  
**Rol del investigador:** Investigador
17. **Título del proyecto:** Caracterización funcional de los transportadores humanos de nucleósidos CNT1, CNT2 y CNT3 y aplicación al transporte de fármacos anticancerígenos  
**Código según financiadora:** BFI2003-01371  
**Entidad financiadora:** MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIA  
**Fecha inicio:** 01/12/2003  
**Fecha fin:** 30/11/2006  
**Cuantía concedida:** 57500  
**Cuantía concedida tipo de moneda:** €  
**Ámbito:** Nacional  
**Entidades participantes:** Universidad de Barcelona - Universidad - España, Universidad de Navarra - Universidad - España  
**Número de investigadores participantes:** 5  
**Rol del investigador:** Responsable
18. **Título del proyecto:** Caracterización funcional de los transportadores humanos de nucleósidos CNT1 y CNT2 y aplicación al transporte de fármacos anticancerígenos derivados de nucleósidos  
**Entidad financiadora:** GOBIERNO DE NAVARRA  
**Fecha inicio:** 01/01/2002  
**Fecha fin:** 31/12/2003  
**Cuantía concedida:** 12020  
**Cuantía concedida tipo de moneda:** €

**Ámbito:** Autonómica

**Entidades participantes:** Universidad de Navarra - Universidad - España, Universidad de Barcelona - Universidad - España

**Número de investigadores participantes:** 5

**Rol del investigador:** Responsable

19. **Título del proyecto:** Caracterización funcional de los transportadores humanos de nucleósidos CNT1 y CNT2 y aplicación al transporte de fármacos anticancerígenos derivados de nucleósidos  
**Entidad financiadora:** UNIVERSIDAD DE NAVARRA  
**Fecha inicio:** 01/10/2001  
**Fecha fin:** 30/10/2003  
**Cuantía concedida:** 27045  
**Cuantía concedida tipo de moneda:** €  
**Ámbito:** Autonómica  
**Entidades participantes:** Universidad de Navarra - Universidad - España  
**Número de investigadores participantes:** 6  
**Rol del investigador:** Responsable
20. **Título del proyecto:** Efecto de la leptina sobre la fisiología digestivo-absortiva del intestino delgado  
**Código según financiadora:** PM98-0034  
**Entidad financiadora:** MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIA  
**Fecha inicio:** 01/08/1999  
**Fecha fin:** 01/08/2002  
**Cuantía concedida:** 45075  
**Cuantía concedida tipo de moneda:** €  
**Ámbito:** Nacional  
**Entidades participantes:** Universidad de Navarra - Universidad - España  
**Número de investigadores participantes:** 5  
**Rol del investigador:** Responsable
21. **Título del proyecto:** Caracterización del cotransportador Na<sup>+</sup>/L-prolina (sistema IMINO) de intestino delgado  
**Código según financiadora:** 99062  
**Fecha inicio:** 01/06/1999  
**Fecha fin:** 30/06/2000  
**Cuantía concedida:** 17309  
**Cuantía concedida tipo de moneda:** €  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Entidades participantes:** Universidad de California, Los Angeles UCLA - Universidad - Estados Unidos de América, Universidad de Navarra - Universidad - España  
**Número de investigadores participantes:** 6  
**Rol del investigador:** Responsable
22. **Título del proyecto:** Efecto de la leptina sobre la fisiología digestivo-absortiva del intestino delgado  
**Entidad financiadora:** GOBIERNO DE NAVARRA  
**Fecha inicio:** 01/01/1999  
**Fecha fin:** 31/12/2000  
**Cuantía concedida:** 11419  
**Cuantía concedida tipo de moneda:** €  
**Ámbito:** Autonómica  
**Entidades participantes:** Universidad de Navarra - Universidad - España  
**Número de investigadores participantes:** 4  
**Investigador Responsable:** Barber, Ana María  
**Rol del investigador:** Investigador
23. **Título del proyecto:** Clonaje, expresión y caracterización del cotransportador Na<sup>+</sup>/aminoácidos neutros de intestino delgado  
**Entidad financiadora:** UNIVERSIDAD DE NAVARRA  
**Fecha inicio:** 01/10/1997

**Fecha fin:** 30/09/2000

**Cuantía concedida:** 105177

**Cuantía concedida tipo de moneda:** €

**Ámbito:** Autonómica

**Entidades participantes:** Universidad de Navarra - Universidad - España

**Número de investigadores participantes:** 8

**Rol del investigador:** Responsable

24. **Título del proyecto:** Clonaje, expresión y caracterización del cotransportador Na<sup>+</sup>/aminoácidos neutros de intestino delgado (sistema B)  
**Entidad financiadora:** GOBIERNO DE NAVARRA  
**Fecha inicio:** 01/10/1997  
**Fecha fin:** 30/09/1998  
**Cuantía concedida:** 7512  
**Cuantía concedida tipo de moneda:** €  
**Ámbito:** Autonómica  
**Entidades participantes:** Universidad de Navarra - Universidad - España  
**Número de investigadores participantes:** 5  
**Rol del investigador:** Responsable
25. **Título del proyecto:** Absorción de azúcares por la vía paracelular: importancia, modulación, e influencia de la edad  
**Entidad financiadora:** GOBIERNO DE NAVARRA  
**Fecha inicio:** 01/01/1992  
**Fecha fin:** 31/12/1994  
**Cuantía concedida:** 39699  
**Cuantía concedida tipo de moneda:** €  
**Ámbito:** Autonómica  
**Entidades participantes:** Universidad de Navarra - Universidad - España  
**Número de investigadores participantes:** 6  
**Investigador Responsable:** Barber, Ana María  
**Rol del investigador:** Investigador
26. **Título del proyecto:** Sistemas de cotransporte de azúcares, sodio y grupos de proteínas de membrana implicados en la absorción intestinal  
**Código según financiadora:** PB 86-0407  
**Fecha inicio:** 01/11/1987  
**Fecha fin:** 30/11/1990  
**Cuantía concedida:** 22289  
**Cuantía concedida tipo de moneda:** €  
**Ámbito:** Nacional  
**Entidades participantes:** Universidad de Navarra - Universidad - España  
**Número de investigadores participantes:** 8  
**Investigador Responsable:** Barber, Ana María  
**Rol del investigador:** Investigador

## ESTANCIAS

1. **Fecha inicio:** 01/03/2011  
**Fecha fin:** 31/05/2011  
**Título de la estancia:** Visiting Professor  
**Duración de la estancia:** 90 días  
**Entidad de realización:** Departamento de Fisiología. David Geffen School of Medicine at UCLA  
**Tipo de entidad:** Universidad

**Localidad de la institución destinataria:** Los Angeles (UCLA)  
**País de la institución destinataria:** Estados Unidos de América  
**Entidad financiadora de la estancia:** Ministerio de Educación  
**Programa oficial:** Programa de Estancias de Movilidad de profesores e investigadores senior en centros extranjeros de enseñanza superior e investigación  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Becario

2. **Fecha inicio:** 04/12/2010  
**Fecha fin:** 11/12/2010  
**Título de la estancia:** Profesor Visitante  
**Duración de la estancia:** 8 días  
**Entidad de realización:** Universidad Austral de Chile. Facultad de Ciencias  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Localidad de la institución destinataria:** Valdivia  
**País de la institución destinataria:** Chile  
**Entidad financiadora de la estancia:** Ministerio de Educación del Gobierno de Chile  
**Programa oficial:** Programa MECE Educación Superior Fondo Competitivo  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Invitado
  
3. **Fecha inicio:** 20/11/2006  
**Fecha fin:** 24/11/2006  
**Título de la estancia:** Profesor Visitante  
**Duración de la estancia:** 5 días  
**Entidad de realización:** Universidad de Concepción  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Localidad de la institución destinataria:** Concepción  
**País de la institución destinataria:** Chile  
**Entidad financiadora de la estancia:** Universidad de Concepción  
**Programa oficial:** Programa de Graduados en Química  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Invitado
  
4. **Fecha inicio:** 30/05/2002  
**Fecha fin:** 23/06/2002  
**Título de la estancia:** Investigador  
**Duración de la estancia:** 25 días  
**Entidad de realización:** Universidad de California UCLA  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Localidad de la institución destinataria:** Los Ángeles, California  
**País de la institución destinataria:** Estados Unidos de América  
**Entidad financiadora de la estancia:** Ministerio de Educación  
**País de la institución financiadora:** España  
**Programa oficial:** Programa de estancias de movilidad de profesores e investigadores séniores en centros extranjeros de enseñanza superior e investigación. Credencia nº PR2010-0220  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Posdoctoral
  
5. **Fecha inicio:** 01/12/1992  
**Fecha fin:** 30/09/1996  
**Título de la estancia:** Investigador Postdoctoral  
**Duración de la estancia:** 1395 días  
**Entidad de realización:** Universidad de California UCLA  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Localidad de la institución destinataria:** California  
**País de la institución destinataria:** Estados Unidos de América

**Entidad financiadora de la estancia:** Departamento de Salud del Gobierno de Navarra/Ministerio de Educación y Ciencia/National Institutes of Health

**País de la institución financiadora:** España

**Autores:** Lostao MP

**Rol del investigador:** Posdoctoral

6. **Fecha inicio:** 19/12/1991  
**Fecha fin:** 05/03/1992  
**Título de la estancia:** Ayudante. Becaria Predoctoral  
**Duración de la estancia:** 78 días  
**Entidad de realización:** Universidad de York  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Localidad de la institución destinataria:** York  
**País de la institución destinataria:** Reino Unido  
**Entidad financiadora de la estancia:** Ministerio de Educación y Ciencia  
**País de la institución financiadora:** España  
**Programa oficial:** Bolsas de viaje para estancias cortas en el extranjero a becarios del Plan de Formación de Personal Investigador  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Predoctoral
  
7. **Fecha inicio:** 24/09/1990  
**Fecha fin:** 24/12/1990  
**Título de la estancia:** Ayudante. Becaria Predoctoral  
**Duración de la estancia:** 91 días  
**Entidad de realización:** Universidad de York  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Localidad de la institución destinataria:** York  
**País de la institución destinataria:** Reino Unido  
**Entidad financiadora de la estancia:** Ministerio de Educación y Ciencia  
**País de la institución financiadora:** España  
**Programa oficial:** Bolsas de viaje para estancias cortas en el extranjero a becarios del Plan de Formación de Personal Investigador  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Predoctoral

## BECAS Y RECONOCIMIENTOS

1. **Denominación:** Valoración POSITIVA de la evaluación investigadora 2016-2021  
**Entidad que concede:** CNEAI  
**Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**País:** España  
**Ámbito:** Nacional  
**Fecha concesión:** 24/05/2022  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Obtentor
  
2. **Denominación:** Valoración POSITIVA de la evaluación investigadora 2010-2015  
**Entidad que concede:** Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora (CNEAI)  
**Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Localidad:** Madrid  
**País:** España  
**Ámbito:** Nacional  
**Fecha concesión:** 15/09/2015

**Autores:** Lostao MP

**Rol del investigador:** Obtentor

- 3. Denominación:** Valoración POSITIVA de la evaluación investigadora 1992-1997  
**Entidad que concede:** Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora (CNEAI)  
**Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Localidad:** Madrid  
**País:** España  
**Ámbito:** Nacional  
**Fecha concesión:** 01/12/2011  
**Autores:** Zubiaur, Fco. Javier; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Obtentor
- 4. Denominación:** Valoración POSITIVA de la evaluación investigadora 1998-2003  
**Entidad que concede:** Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora (CNEAI)  
**Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Localidad:** Madrid  
**País:** España  
**Ámbito:** Nacional  
**Fecha concesión:** 01/12/2011  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Obtentor
- 5. Denominación:** Valoración POSITIVA de la evaluación investigadora 2004-2009  
**Entidad que concede:** Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora (CNEAI)  
**Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Localidad:** Madrid  
**País:** España  
**Ámbito:** Nacional  
**Fecha concesión:** 01/12/2011  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Obtentor
- 6. Denominación:** ACREDITACIÓN para el Cuerpo de Catedráticos de Universidad. Área de Conocimiento: Fisiología  
**Entidad que concede:** Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación  
**Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Localidad:** Madrid  
**País:** España  
**Ámbito:** Nacional  
**Fecha concesión:** 25/06/2011  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Obtentor
- 7. Denominación:** Estancias de movilidad de profesores e investigadores séniores en centros extranjeros de enseñanza superior e investigación excepcionalmente españoles, incluido el programa "Salvador Madariaga". Profesor visitant  
**Entidad que concede:** Ministerio de Educación  
**Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**País:** España  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Fecha inicio:** 01/03/2011  
**Fecha fin:** 28/05/2011  
**Fecha concesión:** 01/03/2011  
**Duración:** 88 días  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Obtentor

- 8. Denominación:** Obtención de la HABILITACIÓN para el Cuerpo de Profesor Titular de Universidad. Área de Conocimiento: Fisiología  
**Entidad que concede:** Ministerio de Educación  
**Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Localidad:** Madrid  
**País:** España  
**Ámbito:** Nacional  
**Fecha concesión:** 25/09/2007  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Obtentor
- 9. Denominación:** EXENCIÓN de los requisitos para participar en las pruebas de habilitación para el Cuerpo de Catedráticos de Universidad, establecidos en los artículos 60 de la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades, y 5.1.c) del Real Decreto 774/2002,  
**Entidad que concede:** ANECA  
**Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**País:** España  
**Ámbito:** Nacional  
**Fecha concesión:** 22/12/2006  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Obtentor
- 10. Denominación:** Evaluación positiva de la actividad docente e investigadora para la contratación de profesorado universitario en la figura de Profesor Contratado Doctor  
**Entidad que concede:** Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación  
**Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Localidad:** Madrid  
**País:** España  
**Ámbito:** Nacional  
**Fecha concesión:** 08/07/2003  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Obtentor
- 11. Denominación:** Evaluación positiva de la actividad docente e investigadora para la contratación de profesorado universitario en la figura de Profesor de Universidad Privada  
**Entidad que concede:** Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación  
**Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Localidad:** Madrid  
**País:** España  
**Ámbito:** Nacional  
**Fecha concesión:** 08/07/2003  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Obtentor
- 12. Denominación:** Beca Postdoctoral  
**Entidad que concede:** National Institutes of Health  
**Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias  
**País:** España  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Fecha inicio:** 01/01/1996  
**Fecha fin:** 30/09/1996  
**Fecha concesión:** 01/01/1996  
**Duración:** 270 días  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Posdoctoral
- 13. Denominación:** Beca Postdoctoral del Programa Sectorial de Formación de Profesorado Universitario y Personal Investigador en el Extranjero. Subprograma General

**Entidad que concede:** Ministerio de Educación y Ciencia

**Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

**País:** España

**Ámbito:** Internacional no UE

**Fecha inicio:** 01/01/1994

**Fecha fin:** 31/12/1995

**Fecha concesión:** 01/01/1994

**Duración:** 730 días

**Autores:** Lostao MP

**Rol del investigador:** Posdoctoral

**14. Denominación:** Beca Postdoctoral de Ampliación de Estudios en el Extranjero

**Entidad que concede:** Departamento de Salud del Gobierno de Navarra

**Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

**País:** España

**Ámbito:** Internacional no UE

**Fecha inicio:** 01/01/1993

**Fecha fin:** 31/12/1993

**Fecha concesión:** 01/01/1993

**Duración:** 365 días

**Autores:** Lostao MP

**Rol del investigador:** Posdoctoral

**15. Denominación:** Bolsa de Viaje para Estancia en el Extranjero

**Entidad que concede:** Ministerio de Educación y Ciencia a becarios del Plan de Formación de Personal Investigador

**Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

**País:** España

**Ámbito:** Unión Europea

**Fecha inicio:** 19/12/1991

**Fecha fin:** 19/03/1992

**Fecha concesión:** 19/12/1991

**Duración:** 91 días

**Autores:** Lostao MP

**Rol del investigador:** Obtentor

**16. Denominación:** Bolsa de Viaje para Estancia en el Extranjero

**Entidad que concede:** Ministerio de Educación y Ciencia a becarios del Plan de Formación de Personal Investigador

**Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

**País:** España

**Ámbito:** Unión Europea

**Fecha inicio:** 24/09/1990

**Fecha fin:** 14/12/1990

**Fecha concesión:** 24/09/1990

**Duración:** 81 días

**Autores:** Lostao MP

**Rol del investigador:** Obtentor

**17. Denominación:** Acciones de Formación de Personal Investigador

**Entidad que concede:** Ministerio de Educación y Ciencia

**Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

**País:** España

**Ámbito:** Nacional

**Fecha inicio:** 01/01/1989

**Fecha fin:** 31/12/1992

**Fecha concesión:** 01/01/1989

**Duración:** 1460 días  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Predoctoral

18. **Denominación:** Postgrado para la Iniciación en la Investigación y Docencia Superior  
**Entidad que concede:** Asociación de Amigos. Universidad de Navarra  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**País:** España  
**Ámbito:** Nacional  
**Fecha inicio:** 01/09/1986  
**Fecha fin:** 31/12/1988  
**Fecha concesión:** 01/09/1986  
**Duración:** 850 días  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Obtentor
19. **Denominación:** Beca de Colaboración  
**Entidad que concede:** Departamento de Zoología de la Facultad de Ciencias Biológica de la Universidad de Navarra  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**País:** España  
**Ámbito:** Nacional  
**Fecha inicio:** 01/09/1982  
**Fecha fin:** 31/08/1983  
**Fecha concesión:** 01/09/1982  
**Duración:** 365 días  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Becario

#### COMITÉS, FOROS, REDES Y SOCIEDADES

1. **Título del comité, foro, red o sociedad:** Review editor on the editorial board of Drug Metabolism and Transport de la revista Frontiers in Pharmacology  
**Fecha inicio:** 28/09/2021  
**País de entidad:** España  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Participante
2. **Título del comité, foro, red o sociedad:** Grupo Español de Trabajo en Enfermedad de Crohn y Colitis Ulcerosa (Socio)  
**Fecha inicio:** 01/07/2013  
**Fecha Fin:** 31/07/2014  
**Tipo de entidad:** Organismo, Otros  
**País de entidad:** España  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Participante
3. **Título del comité, foro, red o sociedad:** Editor-in-chief del "Journal of Physiology and Biochemistry"  
**Entidad responsable:** Editorial Springer  
**Fecha inicio:** 01/01/2010  
**Tipo de entidad:** Organismo, Otros  
**País de entidad:** Suiza

**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Coordinador

4. **Título del comité, foro, red o sociedad:** Woman for Science and Technology  
**Fecha inicio:** 02/01/2006  
**País de entidad:** España  
**Ámbito:** Autonómica  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Coordinador
5. **Título del comité, foro, red o sociedad:** Grupo de Transportadores de Membrana  
**Entidad responsable:** Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular  
**Fecha inicio:** 01/10/2005  
**Fecha Fin:** 31/10/2007  
**Tipo de entidad:** Organismo, Otros  
**Localidad de radicación:** Madrid  
**País de entidad:** España  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Coordinador
6. **Título del comité, foro, red o sociedad:** Grupo de Transportadores de Membrana  
**Entidad responsable:** Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular  
**Fecha inicio:** 01/10/2005  
**Fecha Fin:** 30/10/2007  
**Tipo de entidad:** Organismo, Otros  
**País de entidad:** España  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Coordinador
7. **Título del comité, foro, red o sociedad:** European Intestinal Transport Group  
**Fecha inicio:** 01/09/2005  
**Fecha Fin:** 30/04/2010  
**Tipo de entidad:** Organismo, Otros  
**País de entidad:** España  
**Ámbito:** Unión Europea  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Miembro del comité científico
8. **Título del comité, foro, red o sociedad:** Miembro del Comité Ejecutivo del European Intestinal Transport Group  
**Fecha inicio:** 01/09/2005  
**Fecha Fin:** 30/04/2010  
**Tipo de entidad:** Organismo, Otros  
**País de entidad:** España  
**Ámbito:** Unión Europea  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Miembro del comité científico
9. **Título del comité, foro, red o sociedad:** Evaluación de actividades formativas para la Acreditación de Formación Continuada de las profesiones sanitarias de Navarra  
**Entidad responsable:** Sistema Nacional de Salud  
**Fecha inicio:** 01/01/2003  
**Fecha Fin:** 31/12/2010  
**Tipo de entidad:** Organismo, Otros  
**Localidad de radicación:** Pamplona

**País de entidad:** España  
**Ámbito:** Autonómica  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Miembro del comité científico

10. **Título del comité, foro, red o sociedad:** American Physiological Society (Miembro Correspondiente)  
**Fecha inicio:** 01/06/1999  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**País de entidad:** Estados Unidos de América  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Participante
11. **Título del comité, foro, red o sociedad:** Miembro del Comité Editorial del "Journal of Physiology and Biochemistry"  
**Entidad responsable:** Servicios Publicaciones. Universidad de Navarra  
**Fecha inicio:** 01/01/1999  
**Fecha Fin:** 31/12/2009  
**Tipo de entidad:** Organismo, Otros  
**País de entidad:** España  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Participante
12. **Título del comité, foro, red o sociedad:** Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (Socio Ordinario)  
**Fecha inicio:** 01/09/1998  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**País de entidad:** España  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Participante
13. **Título del comité, foro, red o sociedad:** American Physiological Society (Miembro Regular)  
**Fecha inicio:** 01/04/1997  
**Fecha Fin:** 31/05/1999  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**País de entidad:** Estados Unidos de América  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Participante
14. **Título del comité, foro, red o sociedad:** Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas ( Miembro Ordinario)  
**Fecha inicio:** 01/01/1994  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**País de entidad:** España  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Participante

GRUPOS, EQUIPOS, ETC.

1. **Nombre del grupo/equipo:** Centro de Investigación Biomédica en Red (ciber isciiii)  
**Código normalizado:** CiberObn CB12/03/30002

**Fecha inicio pertenencia:** 02/05/2022  
**Localidad del grupo/equipo:** Pamplona  
**País del grupo/equipo:** España  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Investigador

- Nombre del grupo/equipo:** Instituto de Investigación Sanitaria de Navarra (IdiSNA) Área de Enfermedades Metabólica y Digestivas IdiSNA. Grupo  
**Fecha inicio pertenencia:** 02/01/2015  
**Localidad del grupo/equipo:** Pamplona  
**País del grupo/equipo:** España  
**Ámbito:** Autonómica  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Investigador

#### CONGRESOS, EXPOSICIONES, ETC

- Título:** Comité Científico del Congreso de la Federación Europea de Sociedades de Fisiología (FESF) y Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas (SECF)  
**Fecha inicio:** 04/09/2024  
**Fecha fin:** 07/09/2024  
**Localidad:** Granada  
**País:** España  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Otros
- Título:** Workshop "Frontiers in Obesity, Cancer y Metabolism"  
**Fecha inicio:** 16/06/2022  
**Fecha fin:** 16/06/2022  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Ámbito:** Autonómica  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Organizador
- Título:** International Conference Building Universities' Reputation 2018 (BUR 18): "Alumni, Reputation Ambassadors"  
**Entidad convocante:** Universidad de Navarra  
**Fecha inicio:** 02/10/2018  
**Fecha fin:** 04/10/2018  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Localidad:** Madrid  
**País:** España  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Coordinador
- Título:** Workshop "Frontiers in brown and beige adipose tissue: physiological role and therapeutic potential"  
**Entidad convocante:** Universidad de Navarra  
**Fecha inicio:** 08/06/2018  
**Fecha fin:** 08/06/2018  
**Tipo de entidad:** Universidad

**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Ámbito:** Unión Europea  
**Autores:** Lostao MP; Moreno-Aliaga MJ  
**Rol del investigador:** Organizador

5. **Título:** International Conference Building Universities Reputation 2017 (BUR 17)  
**Entidad convocante:** Universidad de Navarra  
**Fecha inicio:** 30/03/2017  
**Fecha fin:** 31/03/2017  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Mora, Juan Manuel; Lostao MP; Calderón, María de los Reyes; Naval, C.; Gutiérrez-García, Elena  
**Rol del investigador:** Organizador
6. **Título:** International Conference Building Universities' Reputation 2015 (BUR 15)  
**Entidad convocante:** Universidad de Navarra  
**Fecha inicio:** 22/04/2015  
**Fecha fin:** 24/04/2015  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Recalde, Mónica; Lostao MP  
**Rol del investigador:** Coordinador
7. **Título:** Chair of the Scientific Session dedicated to: Regulation of Nutrient Transport  
**Entidad convocante:** European Intestinal Transport Group  
**Fecha inicio:** 07/04/2010  
**Fecha fin:** 10/04/2010  
**Tipo de entidad:** Organismo, Otros  
**Localidad:** Salerno  
**País:** Italia  
**Ámbito:** Unión Europea  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Otros
8. **Título:** XXII Congreso Internacional European Intestinal Transport Group  
**Entidad convocante:** Universidad de Navarra  
**Fecha inicio:** 07/09/2008  
**Fecha fin:** 10/09/2008  
**Tipo de entidad:** Organismo, Otros  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Ámbito:** Unión Europea  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Organizador
9. **Título:** Grupo de Transportadores de Membrana  
**Entidad convocante:** Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM)  
**Fecha inicio:** 12/09/2007  
**Fecha fin:** 15/09/2007  
**Tipo de entidad:** Organismo, Otros  
**Localidad:** Málaga  
**País:** España

**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Organizador

10. **Título:** Grupo de Transportadores de Membrana  
**Entidad convocante:** Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM)  
**Fecha inicio:** 07/09/2006  
**Fecha fin:** 10/09/2006  
**Tipo de entidad:** Organismo, Otros  
**Localidad:** Elche  
**País:** España  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Organizador
11. **Título:** Chairman en la sesión de Posters del: Body weight regulation and obesity . Metabolic and clinical aspects  
**Entidad convocante:** Sociedad Española de Nutrición junto con la Nutrition Society  
**Fecha inicio:** 08/09/1999  
**Fecha fin:** 11/09/1999  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Otros

#### DOCENCIA IMPARTIDA

1. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología Animal I (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 5  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 2  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 7  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Biol+Sc.B.P.-19, Gr.Biología-19, Gr.EC Quím+Bioq-14, Gr.Ec Biol+CC.A-18, Gr.Ec Biol+CC.A-19, Gr.Quím+Sc.B.P.-18, Gr.Química-14, PI-Ciencias-20  
**Curso:** 5  
**Fecha Inicio:** 02/09/2024  
**Fecha fin:** 25/11/2024  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
2. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología General (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial

**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 5  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 5  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Bioq+Sc.B.P.-18, Gr.Bioquímica-14, PI-Ciencias-20  
**Curso:** 2  
**Fecha Inicio:** 02/09/2024  
**Fecha fin:** 25/11/2024  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

3. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Trabajo de Fin de Grado (Gr. Biología)  
**Tipo de Docencia:** Otros  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias  
**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 7  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 7  
**Nº de créditos de la asignatura:** 15.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Biol+Sc.B.P.-19, Gr.Biología-19, Gr.Ec Biol+CC.A-19  
**Curso:** 4  
**Fecha Inicio:** 02/09/2024  
**Fecha fin:** 27/06/2025  
**Idioma:** Inglés  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
4. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Trabajo de Fin de Grado (Gr. Biología)  
**Tipo de Docencia:** Otros  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias  
**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 7  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 7  
**Nº de créditos de la asignatura:** 15.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Biol+Sc.B.P.-19, Gr.Biología-19, Gr.Ec Biol+CC.A-19  
**Curso:** 4  
**Fecha Inicio:** 02/09/2024  
**Fecha fin:** 27/06/2025  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP

**Rol del investigador:** Docente

5. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Trabajo Fin de Grado (Gr.Bioquímica)  
**Tipo de Docencia:** Otros  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias  
**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 7  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 7  
**Nº de créditos de la asignatura:** 15.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Bioq+Sc.B.P.-18, Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-14  
**Curso:** 6  
**Fecha Inicio:** 02/09/2024  
**Fecha fin:** 27/06/2025  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
6. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Trabajo Fin de Grado (Gr.Bioquímica)  
**Tipo de Docencia:** Otros  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias  
**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 7  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 7  
**Nº de créditos de la asignatura:** 15.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Bioq+Sc.B.P.-18, Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-14  
**Curso:** 6  
**Fecha Inicio:** 02/09/2024  
**Fecha fin:** 27/06/2025  
**Idioma:** Inglés  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
7. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Trabajo fin de máster (EMENU)  
**Tipo de Docencia:** Práctica (Aula Problemas)  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 10  
**Nº horas tutorías / otros:** 10  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 20  
**Nº de créditos de la asignatura:** 30.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Mást.Eu.AI.Nu.M-20  
**Curso:** 1

**Fecha Inicio:** 02/09/2024  
**Fecha fin:** 27/06/2025  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

8. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología Animal II (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica-Práctica  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 10  
**Nº horas prácticas:** 10  
**Nº horas tutorías / otros:** 5  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 25  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Biol+Sc.B.P.-19, Gr.Biología-19, Gr.Ec Biol+CC.A-18, Gr.Ec Biol+CC.A-19, PI-Ciencias-20  
**Curso:** 3  
**Fecha Inicio:** 08/01/2024  
**Fecha fin:** 30/06/2024  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
9. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Molecular Physiology (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica-Práctica  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 34  
**Nº horas prácticas:** 22  
**Nº horas tutorías / otros:** 15  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 71  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Bioq+Sc.B.P.-18, Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-14, PI-Ciencias-20  
**Curso:** 5  
**Fecha Inicio:** 08/01/2024  
**Fecha fin:** 30/06/2024  
**Idioma:** Inglés  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
10. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología Animal I (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 11  
**Nº horas prácticas:** 0

**Nº horas clínicas:** 0

**Nº horas totales:** 11

**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0

**Modalidad:** Docencia oficial

**Grado/Postgrado:** Gr.Biol+Sc.B.P.-19, Gr.Biología-19, Gr.EC Quím+Bioq-14, Gr.Ec Biol+CC.A-18, Gr.Ec Biol+CC.A-19, Gr.Quím+Sc.B.P.-18, Gr.Química-14, PI-Ciencias-20

**Curso:** 5

**Fecha Inicio:** 04/09/2023

**Fecha fin:** 27/11/2023

**Idioma:** Español

**Localidad:** Pamplona

**País:** España

**Autores:** Lostao MP

**Rol del investigador:** Docente

**11. Tipo de Asignatura:** Obligatoria

**Asignatura:** Trabajo de Fin de Grado (Gr. Biología)

**Tipo de Docencia:** Otros

**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias

**Nº horas teóricas:** 0

**Nº horas prácticas:** 0

**Nº horas tutorías / otros:** 7

**Nº horas clínicas:** 0

**Nº horas totales:** 7

**Nº de créditos de la asignatura:** 15.0

**Modalidad:** Docencia oficial

**Grado/Postgrado:** Gr.Biol+Sc.B.P.-18, Gr.Biol+Sc.B.P.-19, Gr.Biología-09, Gr.Biología-14, Gr.Biología-19, Gr.Ec Biol+CC.A-14, Gr.Ec Biol+CC.A-18, Gr.Ec Biol+CC.A-19

**Curso:** 4

**Fecha Inicio:** 04/09/2023

**Fecha fin:** 30/06/2024

**Idioma:** Inglés

**Localidad:** Pamplona

**País:** España

**Autores:** Lostao MP

**Rol del investigador:** Docente

**12. Tipo de Asignatura:** Obligatoria

**Asignatura:** Trabajo de Fin de Grado (Gr. Biología)

**Tipo de Docencia:** Otros

**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias

**Nº horas teóricas:** 0

**Nº horas prácticas:** 0

**Nº horas tutorías / otros:** 7

**Nº horas clínicas:** 0

**Nº horas totales:** 7

**Nº de créditos de la asignatura:** 15.0

**Modalidad:** Docencia oficial

**Grado/Postgrado:** Gr.Biol+Sc.B.P.-18, Gr.Biol+Sc.B.P.-19, Gr.Biología-09, Gr.Biología-14, Gr.Biología-19, Gr.Ec Biol+CC.A-14, Gr.Ec Biol+CC.A-18, Gr.Ec Biol+CC.A-19

**Curso:** 4

**Fecha Inicio:** 04/09/2023

**Fecha fin:** 30/06/2024

**Idioma:** Español

**Localidad:** Pamplona

**País:** España

**Autores:** Lostao MP

**Rol del investigador:** Docente

- 13. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Trabajo Fin de Grado (Gr.Bioquímica)  
**Tipo de Docencia:** Otros  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias  
**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 7  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 7  
**Nº de créditos de la asignatura:** 15.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Bioq+Sc.B.P.-18, Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-14  
**Curso:** 6  
**Fecha Inicio:** 04/09/2023  
**Fecha fin:** 30/06/2024  
**Idioma:** Inglés  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 14. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Trabajo Fin de Grado (Gr.Bioquímica)  
**Tipo de Docencia:** Otros  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias  
**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 7  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 7  
**Nº de créditos de la asignatura:** 15.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Bioq+Sc.B.P.-18, Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-14  
**Curso:** 6  
**Fecha Inicio:** 04/09/2023  
**Fecha fin:** 30/06/2024  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 15. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Trabajo fin de máster (EMENU)  
**Tipo de Docencia:** Práctica (Aula Problemas)  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 10  
**Nº horas tutorías / otros:** 10  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 20  
**Nº de créditos de la asignatura:** 30.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Mást.Eu.Al.Nu.M-20  
**Curso:** 1

**Fecha Inicio:** 04/09/2023  
**Fecha fin:** 30/06/2024  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

16. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología Animal II (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 10  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 5  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 15  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Biol+Sc.B.P.-18, Gr.Biol+Sc.B.P.-19, Gr.Biología-14, Gr.Biología-19, Gr.Ec Biol+CC.A-14, Gr.Ec Biol+CC.A-18, Gr.Ec Biol+CC.A-19, PI-Ciencias-20  
**Curso:** 3  
**Fecha Inicio:** 09/01/2023  
**Fecha fin:** 30/06/2023  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
17. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Molecular Physiology (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica-Práctica  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 29  
**Nº horas prácticas:** 22  
**Nº horas tutorías / otros:** 14  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 65  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Bioq+Sc.B.P.-18, Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-14, PI-Ciencias-20, PI-Farmacia Nut-20  
**Curso:** 5  
**Fecha Inicio:** 09/01/2023  
**Fecha fin:** 30/06/2023  
**Idioma:** Inglés  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
18. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología Animal I (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 5

**Nº horas prácticas:** 0

**Nº horas clínicas:** 0

**Nº horas totales:** 5

**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0

**Modalidad:** Docencia oficial

**Grado/Postgrado:** Gr.Biol+Sc.B.P.-18, Gr.Biol+Sc.B.P.-19, Gr.Biología-14, Gr.Biología-19, Gr.EC Quím+Bioq-14, Gr.Ec Biol+CC.A-14, Gr.Ec Biol+CC.A-18, Gr.Ec Biol+CC.A-19, Gr.Quím+Sc.B.P.-18, Gr.Química-14, PI-Ciencias-20

**Curso:** 5

**Fecha Inicio:** 01/09/2022

**Fecha fin:** 28/11/2022

**Idioma:** Español

**Localidad:** Pamplona

**País:** España

**Autores:** Lostao MP

**Rol del investigador:** Docente

**19. Tipo de Asignatura:** Obligatoria

**Asignatura:** Fisiología General (F. Ciencias)

**Tipo de Docencia:** Teórica presencial

**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición

**Nº horas teóricas:** 5

**Nº horas prácticas:** 0

**Nº horas tutorías / otros:** 1

**Nº horas clínicas:** 0

**Nº horas totales:** 6

**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0

**Modalidad:** Docencia oficial

**Grado/Postgrado:** Gr.Bioq+Sc.B.P.-18, Gr.Bioquímica-14, PI-Ciencias-20

**Curso:** 2

**Fecha Inicio:** 01/09/2022

**Fecha fin:** 28/11/2022

**Idioma:** Español

**Localidad:** Pamplona

**País:** España

**Autores:** Lostao MP

**Rol del investigador:** Docente

**20. Tipo de Asignatura:** Obligatoria

**Asignatura:** Trabajo Fin de Grado (Gr.Bioquímica)

**Tipo de Docencia:** Otros

**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias

**Nº horas teóricas:** 0

**Nº horas prácticas:** 0

**Nº horas tutorías / otros:** 25

**Nº horas clínicas:** 0

**Nº horas totales:** 25

**Nº de créditos de la asignatura:** 15.0

**Modalidad:** Docencia oficial

**Grado/Postgrado:** Gr.Bioq+Sc.B.P.-18, Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-14

**Curso:** 6

**Fecha Inicio:** 01/09/2022

**Fecha fin:** 30/06/2023

**Idioma:** Inglés

**Localidad:** Pamplona

**País:** España

**Autores:** Lostao MP

**Rol del investigador:** Docente

- 21. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Trabajo Fin de Grado (Gr.Bioquímica)  
**Tipo de Docencia:** Otros  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias  
**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 25  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 25  
**Nº de créditos de la asignatura:** 15.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Bioq+Sc.B.P.-18, Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-14  
**Curso:** 6  
**Fecha Inicio:** 01/09/2022  
**Fecha fin:** 30/06/2023  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 22. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Trabajo fin de máster (EMENU)  
**Tipo de Docencia:** Práctica (Aula Problemas)  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 10  
**Nº horas tutorías / otros:** 10  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 20  
**Nº de créditos de la asignatura:** 30.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Mást.Eu.AI.Nu.M-20  
**Curso:** 1  
**Fecha Inicio:** 01/09/2022  
**Fecha fin:** 30/06/2023  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 23. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología Animal II (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 10  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 8  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 18  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Biol+Sc.B.P.-18, Gr.Biol+Sc.B.P.-19, Gr.Biología-09, Gr.Biología-14, Gr.Biología-19, Gr.Ec Biol+CC.A-14, Gr.Ec Biol+CC.A-18, Gr.Ec Biol+CC.A-19, PI-Ciencias-20

**Curso:** 3  
**Fecha Inicio:** 10/01/2022  
**Fecha fin:** 30/06/2022  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

24. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Molecular Physiology (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica-Práctica  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 29  
**Nº horas prácticas:** 22  
**Nº horas tutorías / otros:** 14  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 65  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Bioq+Sc.B.P.-18, Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-14, PI-Ciencias-20, PI-Educación Ps-20, PI-Farmacia Nut-20  
**Curso:** 5  
**Fecha Inicio:** 10/01/2022  
**Fecha fin:** 30/06/2022  
**Idioma:** Inglés  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
25. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología Animal I (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 5  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 2  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 7  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Biol+Sc.B.P.-18, Gr.Biol+Sc.B.P.-19, Gr.Biología-14, Gr.Biología-19, Gr.Ec Biol+CC.A-14, Gr.Ec Biol+CC.A-18, Gr.Ec Biol+CC.A-19, Gr.Quím+Sc.B.P.-18, Gr.Química-14, PI-Ciencias-20  
**Curso:** 3  
**Fecha Inicio:** 01/09/2021  
**Fecha fin:** 29/11/2021  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
26. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología General (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición

**Nº horas teóricas:** 5  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 5  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Bioq+Sc.B.P.-18, Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-14, PI-Ciencias-20  
**Curso:** 4  
**Fecha Inicio:** 01/09/2021  
**Fecha fin:** 29/11/2021  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

- 27. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Trabajo Fin de Grado (Gr.Bioquímica)  
**Tipo de Docencia:** Otros  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias  
**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 15  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 15  
**Nº de créditos de la asignatura:** 15.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Bioq+Sc.B.P.-18, Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-14  
**Curso:** 6  
**Fecha Inicio:** 01/09/2021  
**Fecha fin:** 30/06/2022  
**Idioma:** Inglés  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 28. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Trabajo Fin de Grado (Gr.Bioquímica)  
**Tipo de Docencia:** Otros  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias  
**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 15  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 15  
**Nº de créditos de la asignatura:** 15.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Bioq+Sc.B.P.-18, Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-14  
**Curso:** 6  
**Fecha Inicio:** 01/09/2021  
**Fecha fin:** 30/06/2022  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

- 29. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología Animal II (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 10  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 8  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 18  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Biol+Sc.B.P.-18, Gr.Biología-09, Gr.Biología-14, Gr.Ec Biol+CC.A-14, Gr.Ec Biol+CC.A-18  
**Curso:** 3  
**Fecha Inicio:** 11/01/2021  
**Fecha fin:** 30/06/2021  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 30. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Molecular Physiology (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 50  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 14  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 64  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Bioq+Sc.B.P.-18, Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-14, PI-Educación Ps-20  
**Curso:** 5  
**Fecha Inicio:** 11/01/2021  
**Fecha fin:** 30/06/2021  
**Idioma:** Inglés  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 31. Tipo de Asignatura:** Optativa  
**Asignatura:** Nutrition and Health (F. Farmacia)  
**Tipo de Docencia:** Teórica-Práctica  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 0  
**Nº de créditos de la asignatura:** 3.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Farmacia-09, Gr.Farmacia-18, Gr.Medicina-08, Gr.Medicina-18, Gr.Nutrición-18, PI-Farmacia Nut-20  
**Curso:** 5  
**Fecha Inicio:** 11/01/2021

**Fecha fin:** 30/06/2021  
**Idioma:** Inglés  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

- 32. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología Animal I (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 5  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 2  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 7  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Biol+Sc.B.P.-18, Gr.Biol+Sc.B.P.-19, Gr.Biología-14, Gr.Ec Biol+CC.A-14, Gr.Ec Biol+CC.A-18, Gr.Quím+Sc.B.P.-18, Gr.Química-14  
**Curso:** 3  
**Fecha Inicio:** 01/09/2020  
**Fecha fin:** 30/11/2020  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 33. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología General (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 5  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 2  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 7  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Bioq+Sc.B.P.-18, Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-14  
**Curso:** 4  
**Fecha Inicio:** 01/09/2020  
**Fecha fin:** 30/11/2020  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 34. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Trabajo Fin de Grado (Gr.Bioquímica)  
**Tipo de Docencia:** Otros  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias  
**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 15

**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 15  
**Nº de créditos de la asignatura:** 15.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-14  
**Curso:** 6  
**Fecha Inicio:** 01/09/2020  
**Fecha fin:** 30/06/2021  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

- 35. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Trabajo Fin de Grado (Gr.Bioquímica)  
**Tipo de Docencia:** Otros  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias  
**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 15  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 15  
**Nº de créditos de la asignatura:** 15.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-14  
**Curso:** 6  
**Fecha Inicio:** 01/09/2020  
**Fecha fin:** 30/06/2021  
**Idioma:** Inglés  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 36. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología Animal II (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 10  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 8  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 18  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Biología-09, Gr.Biología-14, Gr.Ec Biol+CC.A-14  
**Curso:** 3  
**Fecha Inicio:** 06/01/2020  
**Fecha fin:** 27/06/2020  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

- 37. Tipo de Asignatura:** Obligatoria

**Asignatura:** Molecular Physiology (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 50  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 14  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 64  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Bioquímica-09, Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-11, Gr.EC Quím+Bioq-14  
**Curso:** 5  
**Fecha Inicio:** 06/01/2020  
**Fecha fin:** 27/06/2020  
**Idioma:** Inglés  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

- 38. Tipo de Asignatura:** Optativa  
**Asignatura:** Nutrition and Health (F. Farmacia)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 1  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 1  
**Nº de créditos de la asignatura:** 3.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.EC Farm+Nutr-09, Gr.Farmacia-09, Gr.Farmacia-18, Gr.Medicina-08, Gr.Medicina-18, Gr.Nutrición-09, Gr.Nutrición-18  
**Curso:** 5  
**Fecha Inicio:** 06/01/2020  
**Fecha fin:** 27/06/2020  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 39. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Trabajo fin de grado (Nutrición)  
**Tipo de Docencia:** Otros  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 10  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 10  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.EC Farm+Nutr-09, Gr.EC Farm+Nutr-18, Gr.Nutrición-09, Gr.Nutrición-18  
**Curso:** 7  
**Fecha Inicio:** 06/01/2020  
**Fecha fin:** 27/06/2020  
**Idioma:** Español

**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

- 40. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología Animal II (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 10  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 8  
**Nº horas totales:** 18  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Biología-09, Gr.Biología-14, Gr.Ec Biol+CC.A-14  
**Curso:** 3  
**Fecha Inicio:** 07/01/2019  
**Fecha fin:** 25/06/2019  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 41. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Molecular Physiology (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica-Práctica  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 30  
**Nº horas prácticas:** 8  
**Nº horas tutorías / otros:** 14  
**Nº horas totales:** 52  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Bioquímica-09, Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-11, Gr.EC Quím+Bioq-14  
**Curso:** 5  
**Fecha Inicio:** 07/01/2019  
**Fecha fin:** 25/06/2019  
**Idioma:** Inglés  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 42. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Trabajo fin de grado (Nutrición)  
**Tipo de Docencia:** Otros  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 10  
**Nº horas totales:** 10  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.EC Farm+Nutr-09, Gr.Nutrición-09  
**Curso:** 7

**Fecha Inicio:** 07/01/2019  
**Fecha fin:** 25/06/2019  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

43. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Capita selecta en alimentación y salud (EMENU)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 2  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas totales:** 2  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Mást.Eu.AI.Nu.M-09  
**Curso:** 1  
**Fecha Inicio:** 03/09/2018  
**Fecha fin:** 25/06/2019  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
44. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología Animal I (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 10  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 2  
**Nº horas totales:** 12  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Biología-09, Gr.Biología-14, Gr.Ec Biol+CC.A-14  
**Curso:** 3  
**Fecha Inicio:** 03/09/2018  
**Fecha fin:** 30/11/2018  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
45. **Tipo de Asignatura:** Optativa  
**Asignatura:** Nutrition and Health (F. Farmacia)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 1  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas totales:** 1  
**Nº de créditos de la asignatura:** 3.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.EC Farm+Nutr-09, Gr.EC Farm+Nutr-09, Gr.EC Farm+Nutr-09, Gr.Farmacia-09, Gr.

Farmacia-09, Gr.Farmacia-09, Gr.Medicina-08, Gr.Medicina-08, Gr.Medicina-08, Gr.Nutrición-09, Gr.Nutrición-09, Gr.Nutrición-09

**Curso:** 5

**Fecha Inicio:** 03/09/2018

**Fecha fin:** 30/11/2018

**Idioma:** Español

**Localidad:** Pamplona

**País:** España

**Autores:** Lostao MP

**Rol del investigador:** Docente

46. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología Animal II (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 10  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 8  
**Nº horas totales:** 18  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Biología-09, Gr.Biología-14, Gr.Ec Biol+CC.A-14  
**Curso:** 3  
**Fecha Inicio:** 08/01/2018  
**Fecha fin:** 30/06/2018  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
47. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología Animal II (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 10  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 8  
**Nº horas totales:** 18  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Biología-09, Gr.Biología-14, Gr.Ec Biol+CC.A-14  
**Curso:** 3  
**Fecha Inicio:** 08/01/2018  
**Fecha fin:** 30/06/2018  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
48. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Molecular Physiology (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica-Práctica  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 30  
**Nº horas prácticas:** 8

**Nº horas tutorías / otros:** 14  
**Nº horas totales:** 52  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Bioquímica-09, Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-11  
**Curso:** 5  
**Fecha Inicio:** 08/01/2018  
**Fecha fin:** 30/06/2018  
**Idioma:** Inglés  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

- 49. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Molecular Physiology (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica-Práctica  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 34  
**Nº horas prácticas:** 15  
**Nº horas tutorías / otros:** 11  
**Nº horas totales:** 60  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Bioquímica-09, Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-11  
**Curso:** 5  
**Fecha Inicio:** 08/01/2018  
**Fecha fin:** 30/06/2018  
**Idioma:** Inglés  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 50. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Capita selecta en alimentación y salud (EMENU)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 2  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas totales:** 2  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Mást.Eu.AI.Nu.M-09  
**Curso:** 1  
**Fecha Inicio:** 04/09/2017  
**Fecha fin:** 30/06/2018  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 51. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Capita selecta en alimentación y salud (EMENU)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición

**Nº horas teóricas:** 2  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas totales:** 2  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Mást.Eu.AI.Nu.M-09  
**Curso:** 1  
**Fecha Inicio:** 04/09/2017  
**Fecha fin:** 30/06/2018  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

- 52. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología Animal I (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 10  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 2  
**Nº horas totales:** 12  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Biología-09, Gr.Biología-14, Gr.Ec Biol+CC.A-14  
**Curso:** 3  
**Fecha Inicio:** 04/09/2017  
**Fecha fin:** 27/11/2017  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 53. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología Animal I (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 10  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 2  
**Nº horas totales:** 12  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Biología-09, Gr.Biología-14, Gr.Ec Biol+CC.A-14  
**Curso:** 3  
**Fecha Inicio:** 04/09/2017  
**Fecha fin:** 27/11/2017  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 54. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Nutrition and Health (F. Farmacia)

**Tipo de Docencia:** Teórica presencial

**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición

**Nº horas teóricas:** 1

**Nº horas prácticas:** 0

**Nº horas totales:** 1

**Nº de créditos de la asignatura:** 3.0

**Modalidad:** Docencia oficial

**Grado/Postgrado:** Gr.EC Farm+Nutr-09, Gr.EC Farm+Nutr-09, Gr.EC Farm+Nutr-09, Gr.Farmacia-09, Gr.Farmacia-09, Gr.Farmacia-09, Gr.Medicina-08, Gr.Medicina-08, Gr.Medicina-08, Gr.Nutrición-09, Gr.Nutrición-09, Gr.Nutrición-09

**Curso:** 2

**Fecha Inicio:** 04/09/2017

**Fecha fin:** 27/11/2017

**Idioma:** Español

**Localidad:** Pamplona

**País:** España

**Autores:** Lostao MP

**Rol del investigador:** Docente

**55. Tipo de Asignatura:** Obligatoria

**Asignatura:** Nutrition and Health (F. Farmacia)

**Tipo de Docencia:** Teórica presencial

**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición

**Nº horas teóricas:** 1

**Nº horas prácticas:** 0

**Nº horas totales:** 1

**Nº de créditos de la asignatura:** 3.0

**Modalidad:** Docencia oficial

**Grado/Postgrado:** Gr.Enfermería-15

**Curso:** 2

**Fecha Inicio:** 04/09/2017

**Fecha fin:** 27/11/2017

**Idioma:** Inglés

**Localidad:** Pamplona

**País:** España

**Autores:** Lostao MP

**Rol del investigador:** Docente

**56. Tipo de Asignatura:** Obligatoria

**Asignatura:** Nutrition and Health (F. Farmacia)

**Tipo de Docencia:** Teórica presencial

**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición

**Nº horas teóricas:** 1

**Nº horas prácticas:** 0

**Nº horas totales:** 1

**Nº de créditos de la asignatura:** 3.0

**Modalidad:** Docencia oficial

**Grado/Postgrado:** Gr.EC Farm+Nutr-09, Gr.EC Farm+Nutr-09, Gr.EC Farm+Nutr-09, Gr.Farmacia-09, Gr.Farmacia-09, Gr.Farmacia-09, Gr.Medicina-08, Gr.Medicina-08, Gr.Medicina-08, Gr.Nutrición-09, Gr.Nutrición-09, Gr.Nutrición-09

**Curso:** 2

**Fecha Inicio:** 04/09/2017

**Fecha fin:** 27/11/2017

**Idioma:** Español

**Localidad:** Pamplona

**País:** España

**Autores:** Lostao MP

**Rol del investigador:** Docente

- 57. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Nutrition and Health (F. Farmacia)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 1  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas totales:** 1  
**Nº de créditos de la asignatura:** 3.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Enfermería-15  
**Curso:** 2  
**Fecha Inicio:** 04/09/2017  
**Fecha fin:** 27/11/2017  
**Idioma:** Inglés  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 58. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Trabajo Fin de Grado (Gr.Bioquímica)  
**Tipo de Docencia:** Otros  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias  
**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 10  
**Nº horas totales:** 10  
**Nº de créditos de la asignatura:** 15.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Bioquímica-09, Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-11  
**Curso:** 6  
**Fecha Inicio:** 04/09/2017  
**Fecha fin:** 30/06/2018  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 59. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Trabajo Fin de Grado (Gr.Bioquímica)  
**Tipo de Docencia:** Otros  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias  
**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 10  
**Nº horas totales:** 10  
**Nº de créditos de la asignatura:** 15.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Bioquímica-09, Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-11  
**Curso:** 6  
**Fecha Inicio:** 04/09/2017  
**Fecha fin:** 30/06/2018  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona

**País:** España

**Autores:** Lostao MP

**Rol del investigador:** Docente

- 60. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología Animal II (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 10  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 8  
**Nº horas totales:** 18  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Biología-09, Gr.Biología-14, Gr.Ec Biol+CC.A-14  
**Curso:** 3  
**Fecha Inicio:** 09/01/2017  
**Fecha fin:** 30/06/2017  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 61. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología Animal II (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 10  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 8  
**Nº horas totales:** 18  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Biología-09, Gr.Biología-14, Gr.Ec Biol+CC.A-14  
**Curso:** 3  
**Fecha Inicio:** 09/01/2017  
**Fecha fin:** 30/06/2017  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 62. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Molecular Physiology (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica-Práctica  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 35  
**Nº horas prácticas:** 13  
**Nº horas tutorías / otros:** 14  
**Nº horas totales:** 62  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Bioquímica-09, Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-11  
**Curso:** 5  
**Fecha Inicio:** 09/01/2017

**Fecha fin:** 30/06/2017  
**Idioma:** Inglés  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

- 63. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Molecular Physiology (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica-Práctica  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 35  
**Nº horas prácticas:** 13  
**Nº horas tutorías / otros:** 14  
**Nº horas totales:** 62  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Bioquímica-09, Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-11  
**Curso:** 5  
**Fecha Inicio:** 09/01/2017  
**Fecha fin:** 30/06/2017  
**Idioma:** Inglés  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 64. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Capita selecta en alimentación y salud (EMENU)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 2  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas totales:** 2  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Mást.Eu.AI.Nu.M-09  
**Curso:** 1  
**Fecha Inicio:** 01/09/2016  
**Fecha fin:** 30/06/2017  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 65. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Capita selecta en alimentación y salud (EMENU)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 2  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas totales:** 2  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Mást.Eu.AI.Nu.M-09  
**Curso:** 1

**Fecha Inicio:** 01/09/2016  
**Fecha fin:** 30/06/2017  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

66. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología Animal I (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 10  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 2  
**Nº horas totales:** 12  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Biología-09, Gr.Biología-14, Gr.Ec Biol+CC.A-14  
**Curso:** 3  
**Fecha Inicio:** 01/09/2016  
**Fecha fin:** 28/11/2016  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
67. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología Animal I (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 10  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 2  
**Nº horas totales:** 12  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Biología-09, Gr.Biología-14, Gr.Ec Biol+CC.A-14  
**Curso:** 3  
**Fecha Inicio:** 01/09/2016  
**Fecha fin:** 28/11/2016  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
68. **Tipo de Asignatura:** Optativa  
**Asignatura:** Nutrition and Health (F. Farmacia)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 1  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas totales:** 1  
**Nº de créditos de la asignatura:** 3.0  
**Modalidad:** Docencia oficial

**Grado/Postgrado:** Gr.EC Farm+Nutr-09, Gr.EC Farm+Nutr-09, Gr.EC Farm+Nutr-09, Gr.Farmacia-09, Gr.Farmacia-09, Gr.Farmacia-09, Gr.Medicina-08, Gr.Medicina-08, Gr.Medicina-08, Gr.Nutrición-09, Gr.Nutrición-09, Gr.Nutrición-09

**Curso:** 5

**Fecha Inicio:** 01/09/2016

**Fecha fin:** 28/11/2016

**Idioma:** Español

**Localidad:** Pamplona

**País:** España

**Autores:** Lostao MP

**Rol del investigador:** Docente

69. **Tipo de Asignatura:** Optativa  
**Asignatura:** Nutrition and Health (F. Farmacia)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 1  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas totales:** 1  
**Nº de créditos de la asignatura:** 3.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.EC Farm+Nutr-09, Gr.EC Farm+Nutr-09, Gr.EC Farm+Nutr-09, Gr.Farmacia-09, Gr.Farmacia-09, Gr.Farmacia-09, Gr.Medicina-08, Gr.Medicina-08, Gr.Medicina-08, Gr.Nutrición-09, Gr.Nutrición-09, Gr.Nutrición-09  
**Curso:** 5  
**Fecha Inicio:** 01/09/2016  
**Fecha fin:** 28/11/2016  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
70. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Trabajo Fin de Grado (Gr.Bioquímica)  
**Tipo de Docencia:** Otros  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias  
**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 10  
**Nº horas totales:** 10  
**Nº de créditos de la asignatura:** 15.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Bioquímica-09, Gr.EC Quím+Bioq-11  
**Curso:** 6  
**Fecha Inicio:** 01/09/2016  
**Fecha fin:** 30/06/2017  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
71. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Trabajo Fin de Grado (Gr.Bioquímica)  
**Tipo de Docencia:** Otros  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias

**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 10  
**Nº horas totales:** 10  
**Nº de créditos de la asignatura:** 15.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Bioquímica-09, Gr.EC Quím+Bioq-11  
**Curso:** 6  
**Fecha Inicio:** 01/09/2016  
**Fecha fin:** 30/06/2017  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

**72. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología Animal II (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 10  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 8  
**Nº horas totales:** 18  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Biología-09  
**Curso:** 3  
**Fecha Inicio:** 11/01/2016  
**Fecha fin:** 30/06/2016  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

**73. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología Animal II (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 10  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 8  
**Nº horas totales:** 18  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Biología-09  
**Curso:** 3  
**Fecha Inicio:** 11/01/2016  
**Fecha fin:** 30/06/2016  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

**74. Tipo de Asignatura:** Obligatoria

**Asignatura:** Molecular Physiology (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica-Práctica  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 34  
**Nº horas prácticas:** 15  
**Nº horas tutorías / otros:** 14  
**Nº horas totales:** 63  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Bioquímica-09, Gr.EC Quím+Bioq-11  
**Curso:** 5  
**Fecha Inicio:** 11/01/2016  
**Fecha fin:** 30/06/2016  
**Idioma:** Inglés  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

75. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Molecular Physiology (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica-Práctica  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 34  
**Nº horas prácticas:** 15  
**Nº horas tutorías / otros:** 14  
**Nº horas totales:** 63  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Bioquímica-09, Gr.EC Quím+Bioq-11  
**Curso:** 5  
**Fecha Inicio:** 11/01/2016  
**Fecha fin:** 30/06/2016  
**Idioma:** Inglés  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
76. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Capita selecta en alimentación y salud (EMENU)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 2  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas totales:** 2  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Mást.Eu.AI.Nu.M-09  
**Curso:** 1  
**Fecha Inicio:** 01/09/2015  
**Fecha fin:** 30/06/2016  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

- 77. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Capita selecta en alimentación y salud (EMENU)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 2  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas totales:** 2  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Mást.Eu.AI.Nu.M-09  
**Curso:** 1  
**Fecha Inicio:** 01/09/2015  
**Fecha fin:** 30/06/2016  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 78. Tipo de Asignatura:** Optativa  
**Asignatura:** Metodología en Ciencias de la Alimentación (EMENU)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 2  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas totales:** 2  
**Nº de créditos de la asignatura:** 1.5  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Mást.Eu.AI.Nu.M-09  
**Curso:** 1  
**Fecha Inicio:** 01/09/2015  
**Fecha fin:** 30/06/2016  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 79. Tipo de Asignatura:** Optativa  
**Asignatura:** Metodología en Ciencias de la Alimentación (EMENU)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 2  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas totales:** 2  
**Nº de créditos de la asignatura:** 1.5  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Mást.Eu.AI.Nu.M-09  
**Curso:** 1  
**Fecha Inicio:** 01/09/2015  
**Fecha fin:** 30/06/2016  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

- 80. Tipo de Asignatura:** Optativa  
**Asignatura:** Nutrition and Health (F. Farmacia)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 1  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas totales:** 1  
**Nº de créditos de la asignatura:** 3.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.EC Farm+Nutr-09, Gr.EC Farm+Nutr-09, Gr.EC Farm+Nutr-09, Gr.Farmacia-09, Gr.Farmacia-09, Gr.Farmacia-09, Gr.Nutrición-09, Gr.Nutrición-09, Gr.Nutrición-09  
**Curso:** 5  
**Fecha Inicio:** 01/09/2015  
**Fecha fin:** 30/11/2015  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 81. Tipo de Asignatura:** Optativa  
**Asignatura:** Nutrition and Health (F. Farmacia)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 1  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas totales:** 1  
**Nº de créditos de la asignatura:** 3.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.EC Farm+Nutr-09, Gr.EC Farm+Nutr-09, Gr.EC Farm+Nutr-09, Gr.Farmacia-09, Gr.Farmacia-09, Gr.Farmacia-09, Gr.Nutrición-09, Gr.Nutrición-09, Gr.Nutrición-09  
**Curso:** 5  
**Fecha Inicio:** 01/09/2015  
**Fecha fin:** 30/11/2015  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 82. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Trabajo Fin de Grado (Gr.Bioquímica)  
**Tipo de Docencia:** Otros  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias  
**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 10  
**Nº horas totales:** 10  
**Nº de créditos de la asignatura:** 15.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Bioquímica-09  
**Curso:** 4  
**Fecha Inicio:** 01/09/2015  
**Fecha fin:** 30/06/2016  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España

**Autores:** Lostao MP

**Rol del investigador:** Docente

- 83. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Trabajo Fin de Grado (Gr.Bioquímica)  
**Tipo de Docencia:** Otros  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias  
**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 10  
**Nº horas totales:** 10  
**Nº de créditos de la asignatura:** 15.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Bioquímica-09  
**Curso:** 4  
**Fecha Inicio:** 01/09/2015  
**Fecha fin:** 30/06/2016  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 84. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología Animal II (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 20  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 8  
**Nº horas totales:** 28  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Biología-09  
**Curso:** 3  
**Fecha Inicio:** 08/01/2015  
**Fecha fin:** 30/06/2015  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 85. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología Animal II (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 20  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 8  
**Nº horas totales:** 28  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Biología-09  
**Curso:** 3  
**Fecha Inicio:** 08/01/2015  
**Fecha fin:** 30/06/2015

**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

- 86. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Molecular Physiology (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica-Práctica  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 40  
**Nº horas prácticas:** 15  
**Nº horas tutorías / otros:** 16  
**Nº horas totales:** 71  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Bioquímica-09  
**Curso:** 3  
**Fecha Inicio:** 08/01/2015  
**Fecha fin:** 30/06/2015  
**Idioma:** Inglés  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 87. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Molecular Physiology (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica-Práctica  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 40  
**Nº horas prácticas:** 15  
**Nº horas tutorías / otros:** 16  
**Nº horas totales:** 71  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Bioquímica-09  
**Curso:** 3  
**Fecha Inicio:** 08/01/2015  
**Fecha fin:** 30/06/2015  
**Idioma:** Inglés  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 88. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Capita selecta en alimentación y salud (EMENU)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 2  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas totales:** 2  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Mást.Eu.Al.Nu.M-09  
**Curso:** 1

**Fecha Inicio:** 01/09/2014  
**Fecha fin:** 30/06/2015  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

- 89. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Capita selecta en alimentación y salud (EMENU)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 2  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas totales:** 2  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Mást.Eu.AI.Nu.M-09  
**Curso:** 1  
**Fecha Inicio:** 01/09/2014  
**Fecha fin:** 30/06/2015  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 90. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Molecular nutrition and metabolism (MInvB)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 1  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas totales:** 1  
**Nº de créditos de la asignatura:** 3.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Mást.Inv.Bioméd-14, Mást.Inv.Bioméd-14  
**Curso:** 1  
**Fecha Inicio:** 01/09/2014  
**Fecha fin:** 02/12/2014  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 91. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Molecular nutrition and metabolism (MInvB)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 1  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas totales:** 1  
**Nº de créditos de la asignatura:** 3.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Mást.Inv.Bioméd-14, Mást.Inv.Bioméd-14  
**Curso:** 1

**Fecha Inicio:** 01/09/2014  
**Fecha fin:** 02/12/2014  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

92. **Tipo de Asignatura:** Optativa  
**Asignatura:** Nutrition and Health (F. Farmacia)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 1  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas totales:** 1  
**Nº de créditos de la asignatura:** 3.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.EC Farm+Nutr-09, Gr.Farmacia-09, Gr.Nutrición-09, LE Farmacia  
**Curso:** 5  
**Fecha Inicio:** 01/09/2014  
**Fecha fin:** 02/12/2014  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
93. **Tipo de Asignatura:** Optativa  
**Asignatura:** Nutrition and Health (F. Farmacia)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 1  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas totales:** 1  
**Nº de créditos de la asignatura:** 3.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.EC Farm+Nutr-09, Gr.Farmacia-09, Gr.Nutrición-09, LE Farmacia  
**Curso:** 5  
**Fecha Inicio:** 01/09/2014  
**Fecha fin:** 02/12/2014  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
94. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Trabajo Fin de Grado (Gr.Bioquímica)  
**Tipo de Docencia:** Otros  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias  
**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 10  
**Nº horas totales:** 10  
**Nº de créditos de la asignatura:** 15.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Bioquímica-09

**Curso:** 4  
**Fecha Inicio:** 01/09/2014  
**Fecha fin:** 30/06/2015  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

95. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Trabajo Fin de Grado (Gr.Bioquímica)  
**Tipo de Docencia:** Otros  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias  
**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 10  
**Nº horas totales:** 10  
**Nº de créditos de la asignatura:** 15.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Bioquímica-09  
**Curso:** 4  
**Fecha Inicio:** 01/09/2014  
**Fecha fin:** 30/06/2015  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
96. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Trabajo fin de Master (MInvB)  
**Tipo de Docencia:** Otros  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias  
**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 30  
**Nº horas totales:** 30  
**Nº de créditos de la asignatura:** 30.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Mást.Inv.Bioméd-14  
**Curso:** 1  
**Fecha Inicio:** 01/09/2014  
**Fecha fin:** 30/06/2015  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
97. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Trabajo fin de Master (MInvB)  
**Tipo de Docencia:** Otros  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias  
**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 30  
**Nº horas totales:** 30

**Nº de créditos de la asignatura:** 30.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Mást.Inv.Bioméd-14  
**Curso:** 1  
**Fecha Inicio:** 01/09/2014  
**Fecha fin:** 30/06/2015  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

- 98. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Molecular Physiology (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 52  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 6  
**Nº horas totales:** 58  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Bioquímica-09  
**Curso:** 3  
**Fecha Inicio:** 06/01/2014  
**Fecha fin:** 28/06/2014  
**Idioma:** Inglés  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 99. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Molecular Physiology (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 52  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 6  
**Nº horas totales:** 58  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Bioquímica-09  
**Curso:** 3  
**Fecha Inicio:** 06/01/2014  
**Fecha fin:** 28/06/2014  
**Idioma:** Inglés  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 100. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Capita selecta en alimentación y salud (EMENU)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 2

**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas totales:** 2  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Mást.Eu.AI.Nu.M-09  
**Curso:** 1  
**Fecha Inicio:** 02/09/2013  
**Fecha fin:** 28/06/2014  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

- 101. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Capita selecta en alimentación y salud (EMENU)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 2  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas totales:** 2  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Mást.Eu.AI.Nu.M-09  
**Curso:** 1  
**Fecha Inicio:** 02/09/2013  
**Fecha fin:** 28/06/2014  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 102. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología General (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 3  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas totales:** 3  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Bioquímica-09, Gr.Química-09  
**Curso:** 2  
**Fecha Inicio:** 02/09/2013  
**Fecha fin:** 25/11/2013  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 103. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología General (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 3

**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas totales:** 3  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Bioquímica-09, Gr.Química-09  
**Curso:** 2  
**Fecha Inicio:** 02/09/2013  
**Fecha fin:** 25/11/2013  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

- 104. Tipo de Asignatura:** Optativa  
**Asignatura:** Nutrition and Health (F. Farmacia)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 1  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas totales:** 1  
**Nº de créditos de la asignatura:** 3.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.EC Farm+Nutr-09, Gr.Farmacia-09, Gr.Nutrición-09, LE Farmacia  
**Curso:** 5  
**Fecha Inicio:** 02/09/2013  
**Fecha fin:** 25/11/2013  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 105. Tipo de Asignatura:** Optativa  
**Asignatura:** Nutrition and Health (F. Farmacia)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 1  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas totales:** 1  
**Nº de créditos de la asignatura:** 3.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.EC Farm+Nutr-09, Gr.Farmacia-09, Gr.Nutrición-09, LE Farmacia  
**Curso:** 5  
**Fecha Inicio:** 02/09/2013  
**Fecha fin:** 25/11/2013  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 106. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Técnicas básicas de investigación en alimentación (EMENU)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 2

**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas totales:** 2  
**Nº de créditos de la asignatura:** 5.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Mást.Eu.AI.Nu.M-09  
**Curso:** 1  
**Fecha Inicio:** 02/09/2013  
**Fecha fin:** 25/11/2013  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

- 107. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Técnicas básicas de investigación en alimentación (EMENU)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 2  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas totales:** 2  
**Nº de créditos de la asignatura:** 5.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Mást.Eu.AI.Nu.M-09  
**Curso:** 1  
**Fecha Inicio:** 02/09/2013  
**Fecha fin:** 25/11/2013  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 108. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Trabajo Fin de Grado (Gr.Bioquímica)  
**Tipo de Docencia:** Otros  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias  
**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 10  
**Nº horas totales:** 10  
**Nº de créditos de la asignatura:** 15.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Bioquímica-09  
**Curso:** 4  
**Fecha Inicio:** 02/09/2013  
**Fecha fin:** 28/06/2014  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

- 109. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Trabajo Fin de Grado (Gr.Bioquímica)  
**Tipo de Docencia:** Otros  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias

**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 10  
**Nº horas totales:** 10  
**Nº de créditos de la asignatura:** 15.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Bioquímica-09  
**Curso:** 4  
**Fecha Inicio:** 02/09/2013  
**Fecha fin:** 28/06/2014  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

**110. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología molecular (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 55  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 5  
**Nº horas totales:** 60  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Bioquímica-09  
**Curso:** 3  
**Fecha Inicio:** 07/01/2013  
**Fecha fin:** 29/06/2013  
**Idioma:** Inglés  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

**111. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología molecular (F. Ciencias)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 55  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 5  
**Nº horas totales:** 60  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Bioquímica-09  
**Curso:** 3  
**Fecha Inicio:** 07/01/2013  
**Fecha fin:** 29/06/2013  
**Idioma:** Inglés  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

**112. Tipo de Asignatura:** Obligatoria

**Asignatura:** Capita selecta en alimentación y salud (EMENU)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 2  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas totales:** 2  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Mást.Eu.AI.Nu.M-09  
**Curso:** 1  
**Fecha Inicio:** 03/09/2012  
**Fecha fin:** 29/06/2013  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

**113. Tipo de Asignatura:** Obligatoria

**Asignatura:** Capita selecta en alimentación y salud (EMENU)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 2  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas totales:** 2  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Mást.Eu.AI.Nu.M-09  
**Curso:** 1  
**Fecha Inicio:** 03/09/2012  
**Fecha fin:** 29/06/2013  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

**114. Tipo de Asignatura:** Optativa

**Asignatura:** Nutrition and Health (F. Farmacia)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 1  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas totales:** 1  
**Nº de créditos de la asignatura:** 3.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.EC Farm+Nutr-09, Gr.Farmacia-09, Gr.Medicina-08, Gr.Nutrición-09, LE Farmacia  
**Curso:** 5  
**Fecha Inicio:** 03/09/2012  
**Fecha fin:** 26/11/2012  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

**115. Tipo de Asignatura:** Optativa

**Asignatura:** Nutrition and Health (F. Farmacia)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 1  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas totales:** 1  
**Nº de créditos de la asignatura:** 3.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.EC Farm+Nutr-09, Gr.Farmacia-09, Gr.Medicina-08, Gr.Nutrición-09, LE Farmacia  
**Curso:** 5  
**Fecha Inicio:** 03/09/2012  
**Fecha fin:** 26/11/2012  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

**116. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Técnicas básicas de investigación en alimentación (EMENU)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 2  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas totales:** 2  
**Nº de créditos de la asignatura:** 5.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Mást.Eu.AI.Nu.M-09  
**Curso:** 1  
**Fecha Inicio:** 03/09/2012  
**Fecha fin:** 29/06/2013  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

**117. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Técnicas básicas de investigación en alimentación (EMENU)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Nº horas teóricas:** 2  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas totales:** 2  
**Nº de créditos de la asignatura:** 5.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Mást.Eu.AI.Nu.M-09  
**Curso:** 1  
**Fecha Inicio:** 03/09/2012  
**Fecha fin:** 29/06/2013  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

**118. Tipo de Asignatura:** Obligatoria

**Asignatura:** Trabajo Fin de Grado (Gr.Bioquímica-09)  
**Tipo de Docencia:** Otros  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias  
**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 10  
**Nº horas totales:** 10  
**Nº de créditos de la asignatura:** 15.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Bioquímica-09  
**Curso:** 4  
**Fecha Inicio:** 03/09/2012  
**Fecha fin:** 29/06/2013  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

**119. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Trabajo Fin de Grado (Gr.Bioquímica-09)  
**Tipo de Docencia:** Otros  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias  
**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 10  
**Nº horas totales:** 10  
**Nº de créditos de la asignatura:** 15.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Bioquímica-09  
**Curso:** 4  
**Fecha Inicio:** 03/09/2012  
**Fecha fin:** 29/06/2013  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

**120. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** -Trabajo fin de Master (MInvB)  
**Tipo de Docencia:** Otros  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias  
**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 30  
**Nº horas totales:** 30  
**Nº de créditos de la asignatura:** 30.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Mást.Inv.Bioméd-09  
**Curso:** 1  
**Fecha Inicio:** 03/09/2012  
**Fecha fin:** 29/06/2013  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP

**Rol del investigador:** Docente

- 121. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** -Trabajo fin de Master (MInvB)  
**Tipo de Docencia:** Otros  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias  
**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 30  
**Nº horas totales:** 30  
**Nº de créditos de la asignatura:** 30.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Mást.Inv.Bioméd-09  
**Curso:** 1  
**Fecha Inicio:** 03/09/2012  
**Fecha fin:** 29/06/2013  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 122. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Biología molecular del transporte de biomembranas  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 30  
**Nº horas totales:** 30  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Máster Europeo en Alimentación, Nutrición y Metabolismo / Máster en Investigación Biomédica  
**Fecha Inicio:** 01/09/2011  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 123. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Cápita Selecta en Alimentación y Salud  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 2  
**Nº horas totales:** 2  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Máster Europeo en Alimentación, Nutrición y Metabolismo  
**Fecha Inicio:** 01/09/2011  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 124. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología general  
**Tipo de Docencia:** Teórica-Práctica  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra

**Nº horas teóricas:** 20  
**Nº horas prácticas:** 25  
**Nº horas totales:** 45  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Grado en Bioquímica  
**Curso:** 2º  
**Fecha Inicio:** 01/09/2011  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

- 125. Tipo de Asignatura:** Optativa  
**Asignatura:** Nutrition and Health  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 1  
**Nº horas totales:** 1  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Grado en Farmacia / Grado en Medicina / Grado en Nutrición Humana y Dietética  
**Curso:** 1º  
**Fecha Inicio:** 01/09/2011  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 126. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Técnicas básicas de investigación en alimentación  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 2  
**Nº horas totales:** 2  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Máster Europeo en Alimentación, Nutrición y Metabolismo  
**Fecha Inicio:** 01/09/2011  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 127. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Proteínas de Membrana: receptores y transportadores con procesos fisiopatológicos y cardiovascular"  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Univeridad de Concepción  
**Nº horas teóricas:** 5  
**Nº horas totales:** 5  
**Modalidad:** Docencia Internacional  
**Grado/Postgrado:** Postgrado  
**Curso:** Máster "Proteínas de Membrana: receptores y transportadores relacionados con procesos fisiopatológicos y enfermedad cardiovascular"  
**Fecha Inicio:** 06/12/2010  
**Fecha fin:** 07/12/2010

**Localidad:** Concepción  
**País:** Chile  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

- 128. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Biología molecular del transporte por biomembranas  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 30  
**Nº horas totales:** 30  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Máster Europeo en Alimentación, Nutrición y Metabolismo / Máster en Investigación Biomédica  
**Fecha Inicio:** 04/10/2010  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 129. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Cápita Selecta en Alimentación y Salud  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 2  
**Nº horas totales:** 2  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Máster Europeo en Nutrición y Metabolismo  
**Fecha Inicio:** 01/09/2010  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 130. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Experimentación y técnicas de laboratorio en alimentación  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 2  
**Nº horas totales:** 2  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Máster Europeo en Nutrición y Metabolismo  
**Fecha Inicio:** 01/09/2010  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 131. Tipo de Asignatura:** Troncal  
**Asignatura:** Fisiología Animal  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 10  
**Nº horas totales:** 10

**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Licenciatura en Biología  
**Curso:** 3º  
**Fecha Inicio:** 01/09/2010  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

**132. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología General  
**Tipo de Docencia:** Teórica-Práctica  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 30  
**Nº horas prácticas:** 40  
**Nº horas totales:** 70  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Grado en Bioquímica  
**Curso:** 2º  
**Fecha Inicio:** 01/09/2010  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

**133. Tipo de Asignatura:** Optativa  
**Asignatura:** Nutrition and Health  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 1  
**Nº horas totales:** 1  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Licenciatura en Farmacia  
**Curso:** 1º  
**Fecha Inicio:** 01/09/2010  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

**134. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Biología molecular del transporte por membranas  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 30  
**Nº horas totales:** 30  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Máster Europeo en Alimentación, Nutrición y Metabolismo / Máster en Investigación Biomédica  
**Fecha Inicio:** 01/09/2009  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP

**Rol del investigador:** Docente

- 135. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Cápite Selecta en Alimentación y Salud  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 2  
**Nº horas totales:** 2  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Master Europeo en Nutrición y Metabolismo  
**Fecha Inicio:** 01/09/2009  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 136. Tipo de Asignatura:** Troncal  
**Asignatura:** Fisiología Animal  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 10  
**Nº horas totales:** 10  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Licenciatura en Biología  
**Curso:** 3º  
**Fecha Inicio:** 01/09/2009  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 137. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología Humana  
**Tipo de Docencia:** Teórica-Práctica  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 30  
**Nº horas prácticas:** 20  
**Nº horas totales:** 50  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Grado en Farmacia  
**Curso:** 2º  
**Fecha Inicio:** 01/09/2009  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 138. Tipo de Asignatura:** Optativa  
**Asignatura:** Nutrition and Health  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 1  
**Nº horas totales:** 1  
**Modalidad:** Docencia oficial

**Grado/Postgrado:** Licenciatura en Farmacia

**Curso:** 1º

**Fecha Inicio:** 01/09/2009

**Idioma:** Español

**Localidad:** Pamplona

**País:** España

**Autores:** Lostao MP

**Rol del investigador:** Docente

**139. Tipo de Asignatura:** Obligatoria

**Asignatura:** Técnicas básicas de investigación en alimentación

**Tipo de Docencia:** Teórica presencial

**Centro Docente:** Universidad de Navarra

**Nº horas prácticas:** 2

**Nº horas totales:** 2

**Modalidad:** Docencia oficial

**Grado/Postgrado:** Máster Europeo en Alimentación, Nutrición y Metabolismo

**Fecha Inicio:** 01/09/2009

**Idioma:** Español

**Localidad:** Pamplona

**País:** España

**Autores:** Lostao MP

**Rol del investigador:** Docente

**140. Tipo de Asignatura:** Obligatoria

**Asignatura:** Bioquímica, fisiología y farmacología de los transportadores de membrana

**Tipo de Docencia:** Teórica presencial

**Centro Docente:** Universidad de Salamanca

**Nº horas teóricas:** 1

**Nº horas totales:** 1

**Modalidad:** Docencia oficial

**Curso:** Programa de Doctorado "Fisiopatología celular y molecular y sus implicaciones farmacológicas"

**Fecha Inicio:** 15/06/2009

**Fecha fin:** 15/06/2009

**Localidad:** Salamanca

**País:** España

**Autores:** Lostao MP

**Rol del investigador:** Docente

**141. Tipo de Asignatura:** Obligatoria

**Asignatura:** Biología molecular del transporte por biomembranas

**Tipo de Docencia:** Teórica presencial

**Centro Docente:** Universidad de Navarra

**Nº horas teóricas:** 30

**Nº horas totales:** 30

**Modalidad:** Docencia oficial

**Grado/Postgrado:** Programa de Doctorado "Fisiología y alimentación", "Biofarmacia, farmacología y calidad de medicamentos", "Diseño, síntesis y evaluación biológica de medicamentos", "Biología celular y molecular" / Máster Europeo en Nutrición y Metabolismo / Máster en Biología Celular y Molecular

**Fecha Inicio:** 22/09/2008

**Idioma:** Español

**Localidad:** Pamplona

**País:** España

**Autores:** Lostao MP

**Rol del investigador:** Docente

**142. Tipo de Asignatura:** Obligatoria

**Asignatura:** Cápsula Selecta en Alimentación y Salud  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 2  
**Nº horas totales:** 2  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Máster Europeo en Nutrición y Metabolismo  
**Fecha Inicio:** 22/09/2008  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

**143. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Experimentación y técnicas de laboratorio en alimentación  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 2  
**Nº horas totales:** 2  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Máster Europeo en Nutrición y Metabolismo  
**Fecha Inicio:** 22/09/2008  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

**144. Tipo de Asignatura:** Troncal  
**Asignatura:** Fisiología Animal  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 20  
**Nº horas totales:** 20  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Licenciatura en Biología  
**Curso:** 3º  
**Fecha Inicio:** 22/09/2008  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

**145. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología Humana  
**Tipo de Docencia:** Teórica-Práctica  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 40  
**Nº horas prácticas:** 30  
**Nº horas totales:** 70  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Diplomatura en Nutrición Humana y Dietética  
**Curso:** 1º  
**Fecha Inicio:** 22/09/2008  
**Idioma:** Español

**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

- 146. Tipo de Asignatura:** Optativa  
**Asignatura:** Nutrition and Health  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 1  
**Nº horas totales:** 1  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Licenciatura en Farmacia  
**Fecha Inicio:** 22/09/2008  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 147. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Bioquímica, fisiología y farmacología de los transportadores de membrana  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Salamanca  
**Nº horas teóricas:** 1  
**Nº horas totales:** 1  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Curso:** Programa de Doctorado "Fisiopatología celular y molecular y sus implicaciones farmacológicas"  
**Fecha Inicio:** 15/11/2007  
**Fecha fin:** 15/11/2007  
**Localidad:** Salamanca  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 148. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Biología molecular del transporte por biomembranas  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 30  
**Nº horas totales:** 30  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Programa de Doctorado "Fisiología y alimentación", "Biofarmacia, farmacología y calidad de medicamentos", "Diseño, síntesis y evaluación biológica de medicamentos", "Biología celular y molecular" / Máster Europeo en Nutrición y Metabolismo  
**Fecha Inicio:** 01/10/2007  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 149. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Cápita Selecta en Alimentación y Salud  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 3  
**Nº horas totales:** 3

**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Máster Europeo en Nutrición y Metabolismo  
**Fecha Inicio:** 01/10/2007  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

**150. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Experimentación y técnicas de laboratorio en alimentación  
**Tipo de Docencia:** Práctica de Laboratorio  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas prácticas:** 2  
**Nº horas totales:** 2  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Máster Europeo en Nutrición y Metabolismo  
**Fecha Inicio:** 01/10/2007  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

**151. Tipo de Asignatura:** Troncal  
**Asignatura:** Fisiología Animal  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 5  
**Nº horas totales:** 5  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Licenciatura en Biología  
**Curso:** 3º  
**Fecha Inicio:** 01/10/2007  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

**152. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología Humana  
**Tipo de Docencia:** Teórica-Práctica  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 55  
**Nº horas prácticas:** 20  
**Nº horas totales:** 75  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Diplomatura en Nutrición Humana y Dietética  
**Curso:** 1º  
**Fecha Inicio:** 01/10/2007  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

- 153. Tipo de Asignatura:** Optativa  
**Asignatura:** Nutrition and Health  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 2  
**Nº horas totales:** 2  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Licenciatura en Farmacia  
**Curso:** 1º  
**Fecha Inicio:** 01/10/2007  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 154. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Biología molecular del transporte por biomembranas  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Univeridad de Concepción  
**Nº horas teóricas:** 15  
**Nº horas totales:** 15  
**Modalidad:** Docencia Internacional  
**Grado/Postgrado:** Grado en Química  
**Curso:** Curso de Doctorado  
**Fecha Inicio:** 20/11/2006  
**Fecha fin:** 24/11/2006  
**Localidad:** Concepción  
**País:** Chile  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 155. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Biología molecular del transporte por biomembranas  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 30  
**Nº horas totales:** 30  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Programa de Doctorado "Fisiología y alimentación", "Biofarmacia, farmacología y calidad de medicamentos", "Diseño, síntesis y evaluación biológica de medicamentos" y "Biología celular y molecular" / Máster Europeo en Nutrición y Metabolismo  
**Fecha Inicio:** 02/10/2006  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 156. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Cápite Selecta en Alimentación y Salud  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 3  
**Nº horas totales:** 3  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Máster Europeo en Nutrición y Metabolismo

**Fecha Inicio:** 02/10/2006  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

**157. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Experimentación y técnicas de laboratorio en alimentación  
**Tipo de Docencia:** Práctica de Laboratorio  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas prácticas:** 2  
**Nº horas totales:** 2  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Máster Europeo en Nutrición y Metabolismo  
**Fecha Inicio:** 02/10/2006  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

**158. Tipo de Asignatura:** Troncal  
**Asignatura:** Fisiología Animal  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 5  
**Nº horas totales:** 5  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Licenciatura en Biología  
**Curso:** 3º  
**Fecha Inicio:** 02/10/2006  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

**159. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología Humana  
**Tipo de Docencia:** Teórica-Práctica  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 55  
**Nº horas prácticas:** 20  
**Nº horas totales:** 75  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Diplomatura en Nutrición Humana y Dietética  
**Curso:** 1º  
**Fecha Inicio:** 02/10/2006  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

**160. Tipo de Asignatura:** Optativa  
**Asignatura:** Nutrition and Health

**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 2  
**Nº horas totales:** 2  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Licenciatura en Farmacia  
**Curso:** 1º  
**Fecha Inicio:** 02/10/2006  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

- 161. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Biología molecular del transporte por biomembranas  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 30  
**Nº horas totales:** 30  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Programa de Doctorado "Fisiología y alimentación", "Biofarmacia, farmacología y calidad de medicamentos", "Diseño, síntesis y evaluación biológica de medicamentos" y "Biología celular y molecular"  
**Fecha Inicio:** 03/10/2005  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 162. Tipo de Asignatura:** Troncal  
**Asignatura:** Fisiología Animal  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 5  
**Nº horas totales:** 5  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Licenciatura en Biología  
**Curso:** 3º  
**Fecha Inicio:** 03/10/2005  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 163. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología Humana  
**Tipo de Docencia:** Teórica-Práctica  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 55  
**Nº horas prácticas:** 20  
**Nº horas totales:** 75  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Diplomatura en Nutrición Humana y Dietética  
**Curso:** 1º  
**Fecha Inicio:** 03/10/2005

**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

- 164. Tipo de Asignatura:** Optativa  
**Asignatura:** Nutrition and Health  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 2  
**Nº horas totales:** 2  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Licenciatura en Farmacia  
**Curso:** 1º  
**Fecha Inicio:** 03/10/2005  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 165. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Biología molecular del transporte por membranas biológicas  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 30  
**Nº horas totales:** 30  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Programa de Doctorado "Fisiología y alimentación", "Biofarmacia, farmacología y calidad de medicamentos", "Diseño, síntesis y evaluación biológica de medicamentos" y "Biología celular y molecular"  
**Fecha Inicio:** 01/10/2004  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 166. Tipo de Asignatura:** Troncal  
**Asignatura:** Fisiología Animal  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 10  
**Nº horas totales:** 10  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Licenciatura en Biología  
**Curso:** 3º  
**Fecha Inicio:** 01/10/2004  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 167. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología Humana  
**Tipo de Docencia:** Teórica-Práctica

**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 50  
**Nº horas prácticas:** 20  
**Nº horas totales:** 70  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Diplomatura en Nutrición Humana y Dietética  
**Curso:** 1º  
**Fecha Inicio:** 01/10/2004  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

- 168. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Biología molecular del transporte por membranas biológicas  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 30  
**Nº horas totales:** 30  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Programa de Doctorado "Fisiología y alimentación", "Biofarmacia, farmacología y calidad de medicamentos", "Diseño, síntesis y evaluación biológica de medicamentos" y "Biología celular y molecular"  
**Fecha Inicio:** 01/10/2003  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 169. Tipo de Asignatura:** Troncal  
**Asignatura:** Fisiología Animal  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 10  
**Nº horas totales:** 10  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Licenciatura en Biología  
**Curso:** 3º  
**Fecha Inicio:** 01/10/2003  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 170. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología Humana  
**Tipo de Docencia:** Teórica-Práctica  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 50  
**Nº horas prácticas:** 20  
**Nº horas totales:** 70  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Diplomatura en Nutrición Humana y Dietética  
**Curso:** 1º  
**Fecha Inicio:** 01/10/2003

**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

- 171. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Biología molecular del transporte por membranas biológicas  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 30  
**Nº horas totales:** 30  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Programa de Doctorado "Fisiología y alimentación", "Biofarmacia, farmacología y calidad de medicamentos", "Diseño, síntesis y evaluación biológica de medicamentos" y "Biología celular y molecular"  
**Fecha Inicio:** 01/10/2002  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 172. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología Humana  
**Tipo de Docencia:** Teórica-Práctica  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 60  
**Nº horas prácticas:** 40  
**Nº horas totales:** 100  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Diplomatura en Nutrición Humana y Dietética  
**Curso:** 1º  
**Fecha Inicio:** 01/10/2002  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 173. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología Humana  
**Tipo de Docencia:** Teórica-Práctica  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 60  
**Nº horas prácticas:** 30  
**Nº horas totales:** 90  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Diplomatura en Nutrición Humana y Dietética  
**Curso:** 1º  
**Fecha Inicio:** 03/09/2001  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 174. Tipo de Asignatura:** Obligatoria

**Asignatura:** Transporte por membranas biológicas  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 30  
**Nº horas totales:** 30  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Programa de Doctorado "Fisiología y alimentación", "Biofarmacia, farmacología y calidad de medicamentos", "Biología celular y molecular"  
**Fecha Inicio:** 03/09/2001  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

**175. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología Humana  
**Tipo de Docencia:** Teórica-Práctica  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 60  
**Nº horas prácticas:** 30  
**Nº horas totales:** 90  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Diplomatura en Nutrición Humana y Dietética  
**Curso:** 1º  
**Fecha Inicio:** 04/09/2000  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

**176. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Transporte por membranas biológicas  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Nº horas teóricas:** 30  
**Nº horas totales:** 30  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Programa de Doctorado "Fisiología y alimentación", "Biofarmacia, farmacología y calidad de medicamentos" y "Diseño, síntesis y evaluación biológica de medicamentos"  
**Fecha Inicio:** 04/09/2000  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

**177. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología Humana  
**Tipo de Docencia:** Teórica-Práctica  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 60  
**Nº horas prácticas:** 45  
**Nº horas totales:** 105  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Diplomatura en Nutrición Humana y Dietética  
**Curso:** 1º

**Fecha Inicio:** 01/09/1999  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

- 178. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Transporte por membranas biológicas  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Nº horas teóricas:** 30  
**Nº horas totales:** 30  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Programa de doctorado "Fisiología y alimentación", "Biofarmacia, farmacología y calidad de medicamentos" y "Diseño, síntesis y evaluación biológica de medicamentos"  
**Fecha Inicio:** 01/09/1999  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 179. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología Humana  
**Tipo de Docencia:** Teórica-Práctica  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 60  
**Nº horas prácticas:** 45  
**Nº horas totales:** 105  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Diplomatura en Nutrición Humana y Dietética  
**Curso:** 1º  
**Fecha Inicio:** 01/09/1998  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 180. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Transporte por membranas biológicas  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 20  
**Nº horas totales:** 20  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Programa de Doctorado "Fisiología y alimentación", "Biofarmacia, farmacología y calidad de medicamentos" y "Diseño, síntesis y evaluación biológica de medicamentos"  
**Fecha Inicio:** 01/09/1997  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- 181. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Fisiología

**Tipo de Docencia:** Práctica de Laboratorio  
**Centro Docente:** Universidad de California UCLA  
**Nº horas prácticas:** 15  
**Nº horas totales:** 15  
**Modalidad:** Docencia Internacional  
**Grado/Postgrado:** Medicina  
**Fecha Inicio:** 01/01/1993  
**Fecha fin:** 30/09/1996  
**Localidad:** Los Ángeles  
**País:** Estados Unidos de América  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

**182. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Principios de experimentación animal  
**Tipo de Docencia:** Teórica-Práctica  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 20  
**Nº horas prácticas:** 20  
**Nº horas totales:** 40  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Diplomatura en Química Aplicada  
**Curso:** 2º  
**Fecha Inicio:** 01/09/1992  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

**183. Tipo de Asignatura:** Troncal  
**Asignatura:** Fisiología Animal  
**Tipo de Docencia:** Práctica de Laboratorio  
**Nº horas prácticas:** 180  
**Nº horas totales:** 180  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Licenciatura en Biología  
**Curso:** 4º  
**Fecha Inicio:** 02/09/1991  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

**184. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Principios de experimentación animal  
**Tipo de Docencia:** Teórica-Práctica  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 20  
**Nº horas prácticas:** 20  
**Nº horas totales:** 40  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Diplomatura en Química Aplicada  
**Curso:** 2º  
**Fecha Inicio:** 02/09/1991  
**Idioma:** Español

**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

**185. Tipo de Asignatura:** Troncal  
**Asignatura:** Fisiología Animal  
**Tipo de Docencia:** Práctica de Laboratorio  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas prácticas:** 180  
**Nº horas totales:** 180  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Licenciatura en Biología  
**Curso:** 4º  
**Fecha Inicio:** 03/09/1990  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

**186. Tipo de Asignatura:** Troncal  
**Asignatura:** Biología  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas teóricas:** 90  
**Nº horas totales:** 90  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Licenciatura en Biología y Farmacia  
**Curso:** 1º  
**Fecha Inicio:** 02/10/1989  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

**187. Tipo de Asignatura:** Troncal  
**Asignatura:** Fisiología Animal  
**Tipo de Docencia:** Práctica de Laboratorio  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas prácticas:** 180  
**Nº horas totales:** 180  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Licenciatura en Biología  
**Curso:** 4º  
**Fecha Inicio:** 01/09/1989  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

**188. Tipo de Asignatura:** Troncal  
**Asignatura:** Fisiología Animal  
**Tipo de Docencia:** Práctica de Laboratorio  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra

**Nº horas prácticas:** 180  
**Nº horas totales:** 180  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Licenciatura en Biología  
**Curso:** 4º  
**Fecha Inicio:** 03/10/1988  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

**189. Tipo de Asignatura:** Troncal  
**Asignatura:** Física  
**Tipo de Docencia:** Práctica de Laboratorio  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra  
**Nº horas prácticas:** 200  
**Nº horas totales:** 200  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Licenciatura en Farmacia, Biología y Medicina  
**Curso:** 1º  
**Fecha Inicio:** 01/10/1987  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

**190. Tipo de Asignatura:** Troncal  
**Asignatura:** Física  
**Tipo de Docencia:** Práctica de Laboratorio  
**Nº horas prácticas:** 200  
**Nº horas totales:** 200  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Licenciatura en Farmacia, Biología y Medicina  
**Curso:** 1º  
**Fecha Inicio:** 01/10/1986  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

#### ACTIVIDADES GENÉRICAS DOCENTES

- Título:** Presidenta del tribunal para juzgar 4 Trabajos Fin de Grado en Bioquímica  
**Fecha Inicio:** 24/05/2024  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
- Título:** Cómo preparar un póster científico  
**Fecha Inicio:** 22/02/2024  
**Autores:** Lostao MP

**Rol del investigador:** Docente

3. **Título:** Presidenta del tribunal para juzgar 4 Trabajos Fin de Grado en Bioquímica  
**Fecha Inicio:** 24/05/2023  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
4. **Título:** The glucose transporter GLUT12 in obesity and cancer  
**Fecha Inicio:** 16/06/2022  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
5. **Título:** Dirección estratégica de universidades  
**Fecha Inicio:** 27/05/2019  
**Fecha fin:** 29/05/2019  
**Localidad:** Madrid  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
6. **Título:** Responding to evolving challenges: best practices for women leadership in Academia (6th European Women Rectors Conferences)  
**Fecha Inicio:** 13/05/2019  
**Fecha fin:** 14/05/2019  
**Localidad:** Malmö University  
**País:** Suecia  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
7. **Título:** Excellence as the University driving force (17th IREG Conference)  
**Fecha Inicio:** 12/03/2017  
**Fecha fin:** 14/03/2017  
**Localidad:** Doha  
**País:** Qatar  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
8. **Título:** University rankings and international academic relations: a bridging tool or a hindrance? (8th IREG Conference)  
**Fecha Inicio:** 04/05/2016  
**Fecha fin:** 06/05/2016  
**Localidad:** Lisboa  
**País:** Portugal  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente
9. **Título:** Subject and discipline related rankings: for a more inclusive approach to university performance (IREG Forum)  
**Fecha Inicio:** 11/06/2015  
**Fecha fin:** 12/06/2015  
**Localidad:** Aalborg  
**País:** Dinamarca  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Docente

PROYECTOS DE INNOVACIÓN DOCENTE

- Título del proyecto:** Desarrollo de talleres de ciencia adaptada para escolares, que promuevan su educación en hábitos de vida saludables, código número 217  
**Fecha inicio:** 02/09/2024  
**Ámbito:** Nacional  
**Entidades participantes:** Universidad de Navarra - Universidad - España  
**Número de investigadores participantes:** 4  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Responsable
- Título del proyecto:** Fisiología Animal II (Grado de Biología)  
**Fecha inicio:** 02/09/2024  
**Ámbito:** Nacional  
**Entidades participantes:** Universidad de Navarra - Universidad - España  
**Número de investigadores participantes:** 4  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Responsable

PREMIOS Y RECONOCIMIENTOS DOCENCIA

- Título:** Informe MUY FAVORABLE de la Evaluación de la Actividad Docente (Proceso del SGIC) Período 2006/2007 a 2011/2012  
**Entidad que concede:** Universidad de Navarra  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha Concesión:** 01/01/2013  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Obtentor

TUTORÍAS

- Título:** Comparación estructural y funcional de los transportadores concentrativos de nucleósidos CNT1 y CNT2 humanos  
**Fecha Inicio:** 04/10/2010  
**Fecha fin:** 01/06/2011  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Investigador
- Título:** Estudio comparativo del transportador Na<sup>+</sup>/glucosa (SGLT-1) de humano, rata y conejo  
**Fecha Inicio:** 01/10/2010  
**Fecha fin:** 30/06/2011  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Investigador
- Título:** Trabajo de Investigación de Sanajana Srinivasan, alumna becaria programa Fulbright. Chicago (USA) Curso 2018-19  
**Fecha Inicio:** 01/10/1999  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Investigador

## EXPERIENCIA EN EVALUACIÓN

1. **Título:** Revisor de artículos de la revista "Frontiers in Neuroscience"  
**Fecha inicio:** 01/01/2021  
**Fecha fin:** 31/12/2021  
**País de la experiencia:** España  
**Entidad:** Revista Frontiers in Neuroscience  
**Tipo de entidad:** Organismo, Otros  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Evaluador
2. **Título:** Revisor de artículos de la revista "Molecules"  
**Fecha inicio:** 01/01/2019  
**Fecha fin:** 31/12/2019  
**País de la experiencia:** España  
**Entidad:** Revista Molecules  
**Tipo de entidad:** Organismo, Otros  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Evaluador
3. **Título:** Revisor de artículos de la revista "Nutrients"  
**Fecha inicio:** 01/01/2019  
**Fecha fin:** 31/12/2019  
**País de la experiencia:** España  
**Entidad:** Revista Nutrients  
**Tipo de entidad:** Organismo, Otros  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Evaluador
4. **Título:** Evaluadora de proyectos de investigación de la Barts Charity London  
**Fecha inicio:** 01/01/2018  
**Fecha fin:** 31/12/2018  
**País de la experiencia:** España  
**Entidad:** Barts Charity London  
**Tipo de entidad:** Centro de I+D  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Evaluador
5. **Título:** Revisor de artículos de la revista "Journal of Cellular Physiology"  
**Fecha inicio:** 01/01/2018  
**Fecha fin:** 31/12/2018  
**País de la experiencia:** España  
**Entidad:** Revista Journal of Cellular Physiology  
**Tipo de entidad:** Organismo, Otros  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Evaluador
6. **Título:** Revisor de artículos de la revista "Microbial Ecology"  
**Fecha inicio:** 01/01/2015  
**Fecha fin:** 31/12/2015  
**País de la experiencia:** España  
**Entidad:** Revista Microbial Ecology  
**Tipo de entidad:** Organismo, Otros  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Evaluador
7. **Título:** Revisor de artículos de la revista "Biochemical Pharmacology"

- Fecha inicio:** 01/01/2012  
**Fecha fin:** 31/12/2012  
**País de la experiencia:** España  
**Entidad:** Revista Biochemical Pharmacology  
**Tipo de entidad:** Organismo, Otros  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Evaluador
8. **Título:** Revisor de artículos de la revista "Canadian Journal of Physiology and Pharmacology"  
**Fecha inicio:** 01/01/2012  
**Fecha fin:** 31/12/2012  
**País de la experiencia:** España  
**Entidad:** Revista Canadian Journal of Physiology and Pharmacology  
**Tipo de entidad:** Organismo, Otros  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Evaluador
9. **Título:** Revisor de artículos de la revista "Cellular Physiology and Biochemistry"  
**Fecha inicio:** 01/01/2012  
**Fecha fin:** 31/12/2012  
**País de la experiencia:** España  
**Entidad:** Revista Cellular Physiology and Biochemistry  
**Tipo de entidad:** Organismo, Otros  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Evaluador
10. **Título:** Revisor de artículos de la revista "Comparative Biochemistry and Physiology"  
**Fecha inicio:** 01/01/2012  
**Fecha fin:** 31/12/2012  
**País de la experiencia:** España  
**Entidad:** Revista Comparative Biochemistry and Physiology  
**Tipo de entidad:** Organismo, Otros  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Evaluador
11. **Título:** Revisor de artículos de la revista "Cytokine"  
**Fecha inicio:** 01/01/2012  
**Fecha fin:** 31/12/2012  
**País de la experiencia:** España  
**Entidad:** Revista Cytokine  
**Tipo de entidad:** Organismo, Otros  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Evaluador
12. **Título:** Revisor de artículos de la revista "American Journal of Physiology: GI and liver Physiology"  
**Fecha inicio:** 01/01/2010  
**Fecha fin:** 31/12/2010  
**País de la experiencia:** España  
**Entidad:** Revista "American Journal of Physiology: GI and liver Physiology"  
**Tipo de entidad:** Organismo, Otros  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Evaluador
13. **Título:** Revisor de artículos de la revista "Comparative Biochemistry and Physiology"  
**Fecha inicio:** 01/01/2010  
**Fecha fin:** 31/12/2010  
**País de la experiencia:** España

- Entidad:** Revista comparative Biochemistry and Physiology  
**Tipo de entidad:** Organismo, Otros  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Evaluador
14. **Título:** Revisor de artículos de la revista "Biochemical Pharmacology"  
**Fecha inicio:** 01/01/2008  
**Fecha fin:** 31/12/2008  
**País de la experiencia:** España  
**Entidad:** Revista Biochemical Pharmacology  
**Tipo de entidad:** Organismo, Otros  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Evaluador
15. **Título:** Revisor de artículos de la revista "American Journal of Physiology: GI and liver Physiology"  
**Fecha inicio:** 01/01/2007  
**Fecha fin:** 31/12/2007  
**País de la experiencia:** España  
**Entidad:** American Journal of Physiology: GI and liver Physiology  
**Tipo de entidad:** Organismo, Otros  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Evaluador
16. **Título:** Revisor de artículos de la revista "Pediatric Research"  
**Fecha inicio:** 01/01/2007  
**Fecha fin:** 31/12/2007  
**País de la experiencia:** España  
**Entidad:** Pediatric Research  
**Tipo de entidad:** Organismo, Otros  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Evaluador
17. **Título:** Evaluadora de proyectos de investigación de la Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva del Ministerio de Educación y Ciencia  
**Fecha inicio:** 02/01/2006  
**Fecha fin:** 31/12/2012  
**País de la experiencia:** España  
**Entidad:** Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva del Ministerio de Educación y Ciencia  
**Tipo de entidad:** Centro de I+D  
**Resumen:** 2006: 1 evaluación; 2008: 1 evaluación; 2009: 2 evaluaciones; 2012: 1 evaluación  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Evaluador
18. **Título:** Evaluadora de proyectos de investigación del Fondo de Investigación Sanitaria. Instituto de Salud Carlos III (código. 3470I)  
**Fecha inicio:** 02/01/2006  
**Fecha fin:** 31/12/2016  
**País de la experiencia:** España  
**Entidad:** Instituto de Salud Carlos III  
**Tipo de entidad:** Centro de I+D  
**Resumen:** 2006, 2007, 2008, 2016  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Evaluador
19. **Título:** Revisor de artículos de la revista "Hormone and Metabolic Research"  
**Fecha inicio:** 01/01/2006  
**Fecha fin:** 31/12/2006  
**País de la experiencia:** España

**Ámbito:** Unión Europea  
**Entidad:** Hormone and Metabolic Research  
**Tipo de entidad:** Organismo, Otros  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Evaluador

20. **Título:** Revisor de artículos de la revista "Pediatric Research"  
**Fecha inicio:** 01/01/2003  
**Fecha fin:** 31/12/2003  
**País de la experiencia:** España  
**Entidad:** Revista Pediatric Research  
**Tipo de entidad:** Organismo, Otros  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Evaluador
  
21. **Título:** Evaluadora de proyectos de investigación de la Fundación Inglesa The Wellcome Trust  
**Fecha inicio:** 02/01/2002  
**Fecha fin:** 31/12/2002  
**País de la experiencia:** España  
**Entidad:** The Wellcome Trust  
**Tipo de entidad:** Centro de I+D  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Evaluador
  
22. **Título:** Revisor de artículos de la revista "Scandinavian Journal of Gastroenterology"  
**Fecha inicio:** 01/01/2001  
**Fecha fin:** 31/12/2003  
**País de la experiencia:** España  
**Ámbito:** Unión Europea  
**Entidad:** Revista Scandinavian Journal of Gastroenterology  
**Tipo de entidad:** Organismo, Otros  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Evaluador

#### GESTIÓN EN I+D+I

1. **Denominación:** Secretaria de la Comisión de valoración de méritos para promoción a categoría de Profesor Agregado en el Área de Fisiología de la Universidad Cardenal Herrera-CEU  
**Tipo de gestión I+D+I:** Cargo unipersonal en universidad u OPI  
**Fecha inicio:** 04/01/2010  
**Fecha fin:** 05/01/2010  
**Localidad de la gestión:** Valencia  
**País de la gestión:** España  
**Ámbito:** Autonómica  
**Entidad:** Universidad Cardenal Herrera-CEU  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Participante
  
2. **Denominación:** Vocal del Tribunal para el reconocimiento de la Créditos de Investigación en el Programa de Doctorado Biología Celular y Molecular  
**Tipo de gestión I+D+I:** Cargo unipersonal en universidad u OPI  
**Fecha inicio:** 02/06/2009  
**Fecha fin:** 04/06/2009

**Localidad de la gestión:** Pamplona  
**País de la gestión:** España  
**Ámbito:** Autonómica  
**Entidad:** Universidad de Navarra, Facultad de Ciencias  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Participante

- Denominación:** Secretaria del Tribunal para el reconocimiento de la Suficiencia Investigadora en el Programa de Doctorado Biología Celular y Molecular  
**Tipo de gestión I+D+I:** Cargo unipersonal en universidad u OPI  
**Fecha inicio:** 09/03/2005  
**Fecha fin:** 11/03/2005  
**Localidad de la gestión:** Pamplona  
**País de la gestión:** España  
**Ámbito:** Autonómica  
**Entidad:** Universidad de Navarra, Facultad de Ciencias  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Participante

#### PREMIOS Y RECONOCIMIENTOS PROFESIONALES

- Título:** Beca de Honor  
**Fecha de concesión:** 03/03/2012  
**Ámbito:** Autonómica  
**Entidad:** Colegio Mayor Goroabe  
**Tipo de entidad:** Organismo, Otros  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Obtentor
- Título:** Presidenta del Patronato Colegio Mayor Goroabe  
**Fecha de concesión:** 21/02/2005  
**Ámbito:** Otros  
**Entidad:** Colegio Mayor Goroabe  
**Tipo de entidad:** Fundación  
**País:** España  
**Localidad:** Pamplona  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Obtentor

#### FORMACIÓN UNIVERSITARIA DOCTOR

- Nombre del título:** Doctorado en Ciencias Biológicas  
**Título de tesis:** Transporte intestinal de azúcares: estudio sobre la multiplicidad de sistemas transportadores  
**Calificación obtenida:** Apto "Cum Laude"  
**Entidad/Universidad:** Universidad de Navarra  
**Tipo de Entidad:** Universidad  
**Nombre del director de tesis:** Ángel Berjón San Juan

**Fecha de defensa de tesis:** 07/06/1991  
**Premio extraordinario:** No  
**Doctorado Europeo/Internacional:** No  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Rol del investigador:** Doctorando

TITULADO SUPERIOR

- Nombre del título:** Licenciado en Ciencias Biológicas  
**Entidad/Universidad:** Universidad de Murcia  
**Tipo de Entidad:** Universidad  
**Fecha Expedición:** 30/06/1985  
**Localidad:** Murcia  
**País:** España  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Alumno

OTRA FORMACIÓN

- Nombre del título:** Foro Innova VII: "Hacia el modelo de aprendizaje de los centros  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Entidad/Universidad:** Calidad e Innovación. Universidad de Navarra  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Expedición:** 13/06/2024  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Alumno
- Nombre del título:** CURSO ENFOCADO EN COMPLIANCE  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Entidad/Universidad:** Universidad de Navarra  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Expedición:** 29/03/2024  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Alumno
- Nombre del título:** Ayudar en la gestión de la frustración de los estudiantes  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Entidad/Universidad:** Vicerrectorado de Estudiantes. Universidad de Navarra  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Expedición:** 14/02/2024  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Alumno
- Nombre del título:** El aprendizaje-servicio como impulsor del compromiso social del estudiante  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Entidad/Universidad:** Calidad e Innovación. Universidad de Navarra  
**Localidad:** Pamplona

**País:** España

**Fecha Expedición:** 15/11/2023

**Autores:** Lostao MP

**Rol del investigador:** Alumno

5. **Nombre del título:** Aprender a preguntar, aprender a escuchar. Dos competencias básicas del mentor" Estíbaliz Ortiz. Directora de la Unidad de Coaching, IESE  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Entidad/Universidad:** Vicerrectorado de Alumnos. Universidad de Navarra  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Expedición:** 14/11/2023  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Alumno
  
6. **Nombre del título:** Mentoría en el programa Docens  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Entidad/Universidad:** Vicerrectorado de Profesorado. Instituto del Core Curriculum. Universidad de Navarra  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Expedición:** 09/11/2023  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Alumno
  
7. **Nombre del título:** Comunicación intercultural  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Entidad/Universidad:** Vicerrectorado de Estudiantes Universidad de Navarra  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Expedición:** 24/10/2023  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Alumno
  
8. **Nombre del título:** Taller de experiencias sobre el programa Tu and Co  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Entidad/Universidad:** Vicerrectorado de Estudiantes Universidad de Navarra  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Expedición:** 19/10/2023  
**Número de horas:** 1.15 h.  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Alumno
  
9. **Nombre del título:** "Cómo crear grupos" en nueva versión de Adi  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Entidad/Universidad:** Calidad e Innovación. Universidad de Navarra  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Expedición:** 31/08/2023  
**Número de horas:** 1 h.  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Alumno
  
10. **Nombre del título:** "Actividades" la nueva versión ADI  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Entidad/Universidad:** Calidad e Innovación. Universidad de Navarra  
**Localidad:** Pamplona

**País:** España  
**Fecha Expedición:** 30/08/2023  
**Número de horas:** 1 h.  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Alumno

11. **Nombre del título:** VI Foro Innova VI. "Hacia un modelo formativo de centro"  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Entidad/Universidad:** Universidad de Navarra  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Expedición:** 20/06/2023  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Alumno
12. **Nombre del título:** TFGs (rúbrica y porcentajes) y experiencias de evaluación dentro de la Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Entidad/Universidad:** Servicio de Calidad e Innovación. Universidad de Navarra  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Expedición:** 25/05/2023  
**Número de horas:** 2 h.  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Alumno
13. **Nombre del título:** IX JORNADA SOBRE LA IDENTIDAD DE LA UNIVERSIDAD: Salud mental y Mentoring en la Universidad  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Entidad/Universidad:** Instituto Core Curriculum. Universidad de Navarra  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Expedición:** 18/05/2023  
**Número de horas:** 8 h. y 30 minutos  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Alumno
14. **Nombre del título:** Primeros pasos en la nueva versión ADI  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Entidad/Universidad:** Universidad de Navarra  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Expedición:** 31/03/2023  
**Número de horas:** 1 h.  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Alumno
15. **Nombre del título:** Herramientas en aula virtual Adi: cómo usarlas  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Entidad/Universidad:** Universidad de Navarra  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Expedición:** 14/02/2023  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Alumno
16. **Nombre del título:** "Bienestar emocional y desarrollo personal en la Universidad"  
**Tipo de entidad:** Universidad

- Entidad/Universidad:** Universidad de Navarra  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Expedición:** 13/12/2022  
**Número de horas:** 5 h.  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Alumno
17. **Nombre del título:** Buenas prácticas en la tutorización de Trabajos de Fin de Grado  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Entidad/Universidad:** Universidad de Navarra  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Expedición:** 22/11/2022  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Alumno
18. **Nombre del título:** Presentación de la Unidad de orientación y bienestar, cuya finalidad es orientar al estudiante  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Entidad/Universidad:** Universidad de Navarra  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Expedición:** 10/11/2022  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Alumno
19. **Nombre del título:** Sesión sobre Evaluación: "Exámenes tipo test"  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Entidad/Universidad:** Universidad de Navarra  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Expedición:** 09/11/2022  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Alumno
20. **Nombre del título:** Simposio ¿Investigación animal en el siglo XXI¿  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Entidad/Universidad:** XL Congress of the Spanish Society of Physiological Sciences¿ Joint meeting between Spanish and Portuguese physiologist  
**Localidad:** Badajoz  
**País:** España  
**Fecha Expedición:** 19/09/2022  
**Número de horas:** 2 h.  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Alumno
21. **Nombre del título:** Wooclap  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Entidad/Universidad:** Unidad de Navarra  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Expedición:** 29/08/2022  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Alumno
22. **Nombre del título:** Formación sobre " Google Meet"  
**Tipo de entidad:** Universidad

- Entidad/Universidad:** Universidad de Navarra  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Expedición:** 23/06/2022  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Alumno
23. **Nombre del título:** V Foro Innova "Hacia un modelo de aprendizaje: Ser. Saber. Hacer"  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Entidad/Universidad:** Universidad de Navarra  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Expedición:** 09/06/2022  
**Número de horas:** 4 h.  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Alumno
24. **Nombre del título:** La investigación en la próxima década: biomedicina  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Entidad/Universidad:** SEBBM en colaboración con la empresa patrocinadora Eppendorff  
**Localidad:** Online  
**País:** España  
**Fecha Expedición:** 11/05/2022  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Alumno
25. **Nombre del título:** Webinar: "Cómo presentar un Proyecto de Innovación Docente"  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Entidad/Universidad:** Universidad de Navarra  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Expedición:** 27/01/2022  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Alumno
26. **Nombre del título:** Categoría C, para la experimentación con animales  
**Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Entidad/Universidad:** Departamento de Desarrollo Rural y Medio Ambiente  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Expedición:** 27/10/2021  
**Fecha fin de formación:** 27/10/2021  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Alumno
27. **Nombre del título:** Sesión informativa sobre el nuevo ADI  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Entidad/Universidad:** Servicio de Innovación Educativa de la Universidad de Navarra  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Expedición:** 13/06/2014  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Alumno
28. **Nombre del título:** Creación de exámenes en ADI desde un documento TXT  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Entidad/Universidad:** Servicio de Innovación Educativa de la Universidad de Navarra

**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Expedición:** 13/10/2011  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Alumno

29. **Nombre del título:** Exportar e importar calificaciones en ADI  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Entidad/Universidad:** Servicio de Innovación Educativa de la Universidad de Navarra  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Expedición:** 13/10/2011  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Alumno
30. **Nombre del título:** Tareas de ADI  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Entidad/Universidad:** Servicio de Innovación Educativa de la Universidad de Navarra  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Expedición:** 13/10/2011  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Alumno
31. **Nombre del título:** Sesión sobre evaluación  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Entidad/Universidad:** Servicio de Innovación Educativa de la Universidad de Navarra  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Expedición:** 16/04/2010  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Alumno
32. **Nombre del título:** Pizarras digitales  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Entidad/Universidad:** Servicio de Innovación Educativa de la Universidad de Navarra  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Expedición:** 05/10/2009  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Alumno
33. **Nombre del título:** Categoría C, para la experimentación con animales  
**Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias  
**Entidad/Universidad:** Instituto de Salud Pública  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Expedición:** 02/01/2009  
**Fecha fin de formación:** 02/01/2009  
**Autores:** Lostao MP  
**Rol del investigador:** Alumno
34. **Nombre del título:** Asesoramiento, competencias profesionales en el EEES  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Entidad/Universidad:** Servicio de Innovación Educativa de la Universidad de Navarra  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España

**Fecha Expedición:** 02/04/2008

**Autores:** Lostao MP

**Rol del investigador:** Alumno

**35. Nombre del título:** CAD Farmacia

**Tipo de entidad:** Universidad

**Entidad/Universidad:** Servicio de Innovación Educativa de la Universidad de Navarra

**Localidad:** Pamplona

**País:** España

**Fecha Expedición:** 22/02/2008

**Autores:** Lostao MP

**Rol del investigador:** Alumno

**36. Nombre del título:** Licencia de Operador de Instalaciones Radiactivas

**Tipo de entidad:** Agencia Estatal

**Entidad/Universidad:** Consejo de Seguridad Nuclear

**Localidad:** Madrid

**País:** España

**Fecha Expedición:** 01/02/2002

**Fecha Inicio de formación:** 01/02/2002

**Fecha fin de formación:** 06/09/2027

**Autores:** Lostao MP

**Rol del investigador:** Alumno

**37. Nombre del título:** Realización de prácticas de investigación

**Tipo de entidad:** Agencia Estatal

**Entidad/Universidad:** Unidad Estructural Nº 7 del Centro de Edafología y Biología Aplicada del Segura (CEBAS), C.S.I.C.

**Localidad:** Murcia

**País:** España

**Fecha Expedición:** 23/06/1986

**Fecha Inicio de formación:** 09/09/1985

**Fecha fin de formación:** 23/06/1986

**Autores:** Lostao MP

**Rol del investigador:** Alumno

**38. Nombre del título:** Realización de prácticas analíticas

**Tipo de entidad:** Entidad Empresarial

**Entidad/Universidad:** A.C.I.S. S.A., Laboratorio de Análisis y Control de Calidad

**Localidad:** Zaragoza

**País:** España

**Fecha Expedición:** 28/09/1984

**Fecha Inicio de formación:** 02/07/1984

**Fecha fin de formación:** 28/09/1984

**Autores:** Lostao MP

**Rol del investigador:** Alumno

## IDIOMAS

**1. Idioma:** Inglés

**Nivel de conocimiento: habla:** Bien

**Nivel de conocimiento: lectura:** Bien

**Nivel de conocimiento: escritura:** Bien

## PARTICIPACIÓN EN TRIBUNALES DE TESIS

1. **Título:** Efecto de la lactoferrina y subproductos lácteos sobre el sistema serotoninérgico: implicación en procesos inflamatorios intestinales  
**Doctorando:** Berta Buey Martínez  
**Fecha de lectura:** 17/06/2024  
**Entidad que titula:** Universidad de Zaragoza  
**Rol del investigador:** Tribunal
  
2. **Título:** Role and regulation of CDK2 and p27 in adipose tissue and obesity  
**Doctorando:** Ignacio Colón Mesa  
**Fecha de lectura:** 04/07/2022  
**Entidad que titula:** Facultad de Farmacia y Nutrición  
**Rol del investigador:** Tribunal
  
3. **Título:** Sex differences in ochratoxin A nephrotoxicity: A molecular approach to the mechanism of action  
**Doctorando:** Pastor Castro, Laura  
**Programa de Doctorado:** Alimentación, Fisiología y Salud  
**Idioma:** Inglés  
**Fecha de lectura:** 05/07/2017  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Mención de calidad del programa:** Sí  
**Doctorado Europeo/Internacional:** Sí  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente "Cum Laude"  
**Rol del investigador:** Tribunal
  
4. **Título:** Effects of Maresin 1, an omega-3 fatty acid-derived lipid mediator, on adipose tissue and liver function in obesity  
**Doctorando:** Laura Laiglesia González  
**Programa de Doctorado:** Alimentación, fisiología y salud  
**Idioma:** Inglés  
**Fecha de lectura:** 27/06/2017  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Mención de calidad del programa:** Sí  
**Doctorado Europeo/Internacional:** Sí  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Rol del investigador:** Tribunal
  
5. **Título:** Molecular basis of the amino acid transport in kidney and skeletal muscle: Lessons from knockout mouse models  
**Doctorando:** Claudia Vilches Caubet  
**Fecha de lectura:** 14/12/2015  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Barcelona  
**Rol del investigador:** Tribunal
  
6. **Título:** Relación e interacción del sistema serotoninérgico y el sistema inmune innato intestinal: implicaciones en la enfermedad inflamatoria intestinal  
**Doctorando:** Eva Latorre Duque  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 12/03/2015  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Zaragoza  
**Rol del investigador:** Tribunal

7. **Título:** Estudiis in vivo d'internalització celular de nucleósids fluorescents  
**Doctorando:** Ana María Claudio Montero  
**Fecha de lectura:** 29/10/2012  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Barcelona  
**Rol del investigador:** Tribunal
8. **Título:** Estudio de los efectos metabólicos y transcriptómicos de diferentes concentraciones de oxígeno para su aplicación en la obesidad: modelos in vivo e in vitro  
**Doctorando:** Pablo Quintero del Rivero  
**Programa de Doctorado:** Alimentación, Fisiología y Salud  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 22/06/2012  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Doctorado Europeo/Internacional:** No  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente Cum Laude  
**Rol del investigador:** Tribunal
9. **Título:** Modulación de la actividad y expresión del transportador de serotonina por los factores relacionados con la inflamación, adenosina y melatonina, en células Caco-2  
**Doctorando:** Nyurky Josefina Matheus Cortez  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 02/11/2010  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Zaragoza  
**Rol del investigador:** Tribunal
10. **Título:** Tráfico intracelular del transportador de glicina GLYT1  
**Doctorando:** Enrique Fernández Sánchez  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 25/05/2010  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad Autónoma de Madrid  
**Rol del investigador:** Tribunal
11. **Título:** Papel de las proteínas transportadoras de aniones orgánicos en la captación de sustancias antioxidantes por la células hepáticas: implicaciones fisiológicas y fisiopatológicas  
**Doctorando:** Carlos Hierro Delgado  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 06/10/2009  
**Localidad:** Salamanca  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Salamanca  
**Rol del investigador:** Tribunal
12. **Título:** Caracterización del transportador de serotonina humano en células Caco-2: estudio de los mecanismos de regulación fisiológica  
**Doctorando:** Ruth Iceta Echave  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 17/01/2008  
**Localidad:** Zaragoza  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Zaragoza  
**Rol del investigador:** Tribunal
13. **Título:** Acción del lipopolisacárido de Escherichia coli sobre la absorción de D-galactosa a través de yeyuno de

conejo

**Doctorando:** María Pilar Amador Rodríguez

**Idioma:** Español

**Fecha de lectura:** 28/04/2006

**Localidad:** Pamplona

**País:** España

**Entidad que titula:** Universidad de Navarra

**Rol del investigador:** Tribunal

14. **Título:** Estudio de la expresión y regulación del transportador de glucosa GLUT8 en tejido intestinal  
**Doctorando:** Amparo Romero Picó  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 07/10/2004  
**Localidad:** Alfara del Patriarca, Valencia  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad Cardenal Herrera CEU  
**Rol del investigador:** Tribunal
15. **Título:** Localización subcelular y regulación post-traducciona del transportador hepático de adenosina rCNT2  
**Doctorando:** Sylvie Duflot  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 02/09/2004  
**Localidad:** Barcelona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Barcelona  
**Rol del investigador:** Tribunal
16. **Título:** Efecto de los péptidos derivados de la proadrenomedulina sobre la función intestinal  
**Doctorando:** Isabel Fernández de Arcaya Rotellar  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 11/03/2004  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Rol del investigador:** Tribunal
17. **Título:** Absorción de azúcares en los ciegos gástricos de Locusta migratoria  
**Doctorando:** Iranzu Pascual Lisarri  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 27/11/2003  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Rol del investigador:** Tribunal
18. **Título:** Transportadores heteroméricos de aminoácido: nuevas subunidades ligeras (LAT-2 y asc-1) y estudio funcional de mutaciones en y+LAT-1 y rBAT  
**Doctorando:** Marta Pineda Riu  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 14/07/2003  
**Localidad:** Barcelona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Barcelona  
**Rol del investigador:** Tribunal
19. **Título:** Clonación por expresión funcional de MAP17: proteína asociada al transporte de manosa y glucosa  
**Doctorando:** Tatiana Blasco Mariscal

- Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 12/02/2003  
**Localidad:** Zaragoza  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Zaragoza  
**Rol del investigador:** Tribunal
20. **Título:** Caracterització estructural i funcional del transportador d $\alpha$  amino àcids heterodimèric rBAT/b<sup>0</sup>,+AT  
**Doctorando:** Núria Reig Bolaño  
**Fecha de lectura:** 03/01/2003  
**Localidad:** Barcelona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Barcelona  
**Rol del investigador:** Tribunal
21. **Título:** Expressió i regulació dels transportadors de monosacàrids intestinals i renals  
**Doctorando:** Anna Barfull Font  
**Fecha de lectura:** 03/01/2003  
**Localidad:** Barcelona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Barcelona  
**Rol del investigador:** Tribunal
22. **Título:** Estudio de los péptidos derivados de la proadrenomedulina en la hipófisis de rata: identificación de las células inmunorreactivas para adrenomedulina y cuantificación de las células gonadotropas positivas para PAMP a lo largo del ciclo estral  
**Doctorando:** Diana Isabel Llopiz Khatchilkian  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 25/09/2002  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Rol del investigador:** Tribunal
23. **Título:** Acción del LPS y de los mediadores liberados sobre la motilidad intestinal de conejo  
**Doctorando:** Elena Rebollar Torres  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 01/03/2002  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Rol del investigador:** Tribunal
24. **Título:** Mecanismos implicados en los trastornos de la absorción intestinal de L-leucina inducidos por agentes infecciosos  
**Doctorando:** Beatriz Abad Bañuelos  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 09/10/2001  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Rol del investigador:** Tribunal
25. **Título:** Influencia del sexo en los transportadores de sodio del tejido vascular de rata  
**Doctorando:** Clemente Javier Palacios Díez  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 16/10/2000  
**Localidad:** Pamplona

**País:** España

**Entidad que titula:** Universidad de Navarra

**Rol del investigador:** Tribunal

26. **Título:** Regulación del transporte de Na<sup>+</sup> en el epitelio intestinal de pollo  
**Doctorando:** Carmen de la Horra Padilla  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 26/02/1998  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Rol del investigador:** Tribunal
27. **Título:** Caracterización de la actividad DNasa asociada a gránulos de secreción de células linfomononucleares: implicación en la respuesta autoinmune  
**Doctorando:** Rubén Pío Osés  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 19/12/1997  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Rol del investigador:** Tribunal
28. **Título:** Efecto de la citocalasina E sobre la actividad digestivo-absortiva en yeyuno de rata  
**Doctorando:** Ana Díez Sampedro  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 18/12/1997  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Rol del investigador:** Tribunal

#### PARTICIPACIÓN EN TRIBUNALES DE DEA, TESINA, TFM, TFG, PROYECTO DE CARRERA

1. **Título:** Detección de mutaciones asociadas a hipercolesterolemia en el exón 4 del gen del receptor de las LDL  
**Alumno:** Sergio Castillo Fernández  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 26/04/1999  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Rol del investigador:** Tribunal
2. **Título:** Efecto de la leptina sobre la absorción de azúcares en el yeyuno de rata in vitro  
**Alumno:** María Blanca Chávarri Hueda  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 20/05/1998  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Rol del investigador:** Tribunal
3. **Título:** Influencia de la presencia de agonistas beta-adrenoreceptores en los mecanismos de absorción de azúcares y aminoácidos en yeyuno de rata in vitro

**Alumno:** María Teresa Cobo Abeytua  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 27/01/1998  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Rol del investigador:** Tribunal

4. **Título:** Influencia de la colecistoquinina sobre la absorción intestinal de azúcares en yeyuno de rata in vitro  
**Alumno:** Ainara Gordóbil Goñi  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 10/12/1997  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Rol del investigador:** Tribunal
  
5. **Título:** Papel del óxido nítrico en el síndrome de abstinencia a opiáceos: estudios electrofisiológicos en el locus coeruleus de rata  
**Alumno:** María Torrecilla Sesma  
**Idioma:** Español  
**Fecha de lectura:** 02/11/1988  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Rol del investigador:** Tribunal