

APELLIDOS: SERNA GARCIA

NOMBRE: EVA

SEXO: Mujer

DNI: 53054627K

FECHA DE NACIMIENTO: 20/02/1978

Nº FUNCIONARIO:

DIRECCIÓN PARTICULAR:

CIUDAD:

DISTRITO POSTAL:

TELÉFONO:

Código ORCID: 0000-0002-2968-3349

Researcher ID:

Scopus Author ID:

ESPECIALIZACIÓN (CÓDIGOS UNESCO):

DIRECTOR(ES) DE TESIS:

SITUACIÓN PROFESIONAL ACTUAL Y FECHA DE INICIO: AYUDANTE DR. - 01/09/2017

ORGANISMO: Universitat de València

Centro: FACULTAD DE MEDICINA Y ODONTOLOGÍA

DEPT./SECC./UNIDAD ESTR.: FISIOLÓGÍA

DIRECCIÓN POSTAL: Departamento de Fisiología, Facultad de Medicina, Av. Blasco Ibañez, 15 (Valencia - 46010)

TELÉFONO (indicar número y extensión): 963864100 ext. 83171

CONTRATO

OTRAS SITUACIONES:.....

PLANTILLA

a) **A TIEMPO COMPLETO**

BECARIO/A

DEDICACIÓN:

b) **A TIEMPO PARCIAL**

INTERINO/A

ESPECIFICAR:

EXCEDENCIA

Competencias lingüísticas

<u>Idioma</u>	<u>Escucha</u>	<u>Lee</u>	<u>Interacción oral</u>	<u>Habla</u>	<u>Escribe</u>
Valenciano / Catalán	C2	C2	C2	C2	C2
Inglés	B2	B2	B2	B2	B2

FECHA DE CUMPLIMENTACIÓN: 28/05/2021

FIRMA:

Formación académica

Clave: Diplomatura / Licenciatura / Grado

Título: Farmacia

Centro: Universidad de Valencia

Fecha: 24/10/2001 **Fecha homologación:**

Tipo de centro: Universidad

Nombre de la titulación: Licenciada Farmacia

País de la titulación: ESPAÑA **Región de la titulación:** Comunidad Valenciana

Calificación: **Nota media del expediente:**

Clave: Doctorado

Título: Farmacología

Centro: Universidad de Valencia

Fecha: 23/05/2008 **Fecha homologación:**

Tipo de centro: Universidad

Nombre de la titulación: Doctora Farmacología-UV

País de la titulación: ESPAÑA **Región de la titulación:**

Calificación: Matrícula de Honor **Nota media del expediente:**

Clave: Formación Especializada

Título: Genetica Medica

Centro: Universitat de València

Fecha: 2011 **Fecha homologación:**

Tipo de centro: Universidad

Nombre de la titulación: Postgrado Genética Medica

País de la titulación: **Región de la titulación:**

Calificación: **Nota media del expediente:**

Actividades anteriores

Actividad: Colaborador Farmacología
Institución: Universidad de Valencia
Fecha de inicio: 1997 **Fecha de finalización:** 1998
Orden: 001

Actividad: Prácticas ERASMUS
Institución: Universidad Reims (Francia)
Fecha de inicio: 04/2001 **Fecha de finalización:** 09/2001
Orden: 002

Actividad: Contrato Europeo Marie Curie
Institución: Universidad de Glasgow (Escocia)
Fecha de inicio: 09/2003 **Fecha de finalización:** 09/2004
Orden: 003

Actividad: Contrato Investigación Técnico
Institución: Universidad de Valencia
Fecha de inicio: 01/2005 **Fecha de finalización:** 01/2008
Orden: 004

Actividad: Profesora Secundaria Física y Química
Institución: Generalitat Valenciana
Fecha de inicio: 2007 **Fecha de finalización:** 2008
Orden: 005

Actividad: Técnico Superior de Investigación
Institución: Universidad de Valencia
Fecha de inicio: 04/2008 **Fecha de finalización:** 31/01/2013
Orden: 006

Actividad: Funcionario Interino de Programa de Investigación (FGI)
Institución: Universidad de Valencia
Fecha de inicio: 01/02/2013 **Fecha de finalización:** 31/08/2017
Orden: 007

Actividad: Profesora Asociada
Institución: Universidad Valencia
Fecha de inicio: 01/09/2013 **Fecha de finalización:** 31/08/2017
Orden: 008

Actividad: Responsable del Servicio de Análisis Multigénico
Institución: Unidad Central de Investigación- Facultad de Medicina- Universidad de Valencia
Fecha de inicio: 04/04/2008 **Fecha de finalización:** 31/08/2017
Orden: 009

Publicaciones en revistas

Autores (p.o. de firma): Miquel R; Gisbert R; Serna E; Perez-Vizcaino F; Anselmi E; Noguera M.A; Ivorra M.D; D'Ocon M.P

Título: Acute and chronic Captopril but not Prazosin nor Nifedipine, normalize alterations in adrenergic intracellular Ca²⁺ handling observed in the mesenteric arterial tree of spontaneously hypertensive rats

Revista: Journal of Pharmacology and Experimental Therapeutics

Número de autores: **Posición dentro de autores:**

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** --- **final:** --- **Año:** 2005 **Lugar de publicación:** ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA **ISSN:** 0022-3565

Clave: Artículo **Código Artículo:** 082671 **Orden:** 001 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional

Enlace electrónico:

Base de datos de indexación: Science Citation Index (SCI) **Factor de impacto:** 4,098 **Número de citaciones:**

Área y posición dentro de ella: PHARMACOLOGY & PHARMACY: 26 de 193

Indicios de calidad:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Aldasoro M; Mauricio MD; Serna E; Cortina B; Novella S; Segarra G; Martínez-León JB; Vila JM

Título: Aspirin and COX-2 inhibitor nimesulide potentiate adrenergic contractions of human gastroepiploic artery

Revista: American Journal of Hypertension

Número de autores: **Posición dentro de autores:**

Volumen: 20 **Número:** --- **Páginas, inicial:** 514 **final:** 519 **Año:** 2007 **Lugar de publicación:** ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA **ISSN:** 0895-7061

Clave: Artículo **Código Artículo:** 082669 **Orden:** 002 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional

Enlace electrónico:

Base de datos de indexación: Science Citation Index (SCI) **Factor de impacto:** 3.102 **Número de citaciones:**

Área y posición dentro de ella: PERIPHERAL VASCULAR DISEASE, 18 de 54

Indicios de calidad:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Mauricio MD; Serna E; Cortina B; Novella S; Segarra G; Aldasoro M; Martínez-León JB; Vila JM

Título: Role of Ca²⁺-activated K⁺ channels on adrenergic responses of human saphenous vein

Revista: American Journal of Hypertension

Número de autores: **Posición dentro de autores:**

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** --- **final:** --- **Año:** 2007 **Lugar de publicación:** ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA **ISSN:** 0895-7061

Clave: Artículo **Código Artículo:** 082670 **Orden:** 003 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional

Enlace electrónico:

Base de datos de indexación: Science Citation Index (SCI) **Factor de impacto:** 3.102 **Número de citaciones:**

Área y posición dentro de ella: PERIPHERAL VASCULAR DISEASE, 18 de 54

Indicios de calidad:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Aldasoro M; Mauricio MD; Serna E; Cortina B; Segarra G; Medina P; Vila JM; Flor B; Lluch S.

Título: Effects of aspirin, nimesulide and SC-560 on vasopressin-induced contraction of human gastroepiploic artery and saphenous vein

Revista: Critical Care

Número de autores: **Posición dentro de autores:**

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** --- **final:** --- **Año:** 2008 **Lugar de publicación:** INGLATERRA
ISSN: 1466-609X

Clave: Artículo **Código Artículo:** 082668 **Orden:** 004 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional

Enlace electrónico:

Base de datos de indexación: Science Citation Index (SCI) **Factor de impacto:** 4.553 **Número de citaciones:**

Área y posición dentro de ella: CRITICAL CARE MEDICINE, 4 de 21

Indicios de calidad:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Lopez-Gines C; Gil-Benso R; Ferrer-Luna R; Benito R; Serna E; Gonzalez-Darder J; Quilis V; Monleon D;Celda B; Cerdá-Nicolas M

Título: New pattern of EGFR amplification in glioblastoma and the relationship of gene copy number with gene expression profile

Revista: Modern Pathology

Número de autores: **Posición dentro de autores:**

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** --- **final:** --- **Año:** 2010 **Lugar de publicación:** ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA **ISSN:** 0893-3952

Clave: Artículo **Código Artículo:** 082666 **Orden:** 005 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional

Enlace electrónico:

Base de datos de indexación: Science Citation Index (SCI) **Factor de impacto:** 4.176 **Número de citaciones:**

Área y posición dentro de ella: PATHOLOGY, 12 de 76

Indicios de calidad:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Zaragoza R; Bosch A; García C; Sandoval J; Serna E; Torres L; García-trevijano ER; Viña JR

Título: Nitric oxide triggers mammary gland involution after weaning: Remodeling is delayed but not impaired in mice lacking inducible nitric oxide synthase

Revista: Biochemical Journal

Número de autores: **Posición dentro de autores:**

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** --- **final:** --- **Año:** 2010 **Lugar de publicación:** INGLATERRA
ISSN: 0264-6021

Clave: Artículo **Código Artículo:** 082667 **Orden:** 006 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional

Enlace electrónico:

Base de datos de indexación: Science Citation Index (SCI) **Factor de impacto:** 5.016 **Número de citaciones:**

Área y posición dentro de ella: BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY, 55 de 286

Indicios de calidad:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Luis Torres; Eva Serna; Ana Bosch; Rosa Zaragoza; Concha García; Vicente J. Miralles; Juan Sandoval; Juan R. Viña, Elena R. García-Trevijano

Título: NF- κ B as node for signal amplification during weaning

Revista: Cellular Physiology and Biochemistry

Número de autores: **Posición dentro de autores:**

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** --- **final:** --- **Año:** 2011 **Lugar de publicación:** SUIZA **ISSN:** 1015-8987

Clave: Artículo **Código Artículo:** 082664 **Orden:** 007 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional

Enlace electrónico:

Base de datos de indexación: Science Citation Index (SCI) **Factor de impacto:** 2.86 **Número de citaciones:**

Área y posición dentro de ella: CELL BIOLOGY, 103 de 179; PHYSIOLOGY, 27 de 78

Indicios de calidad:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Herrero MJ; Monleon D; Morales JM; Mata M; Serna E; Aliño SF

Título: Analysis of metabolic and gene expression changes after hydrodynamic DNA injection into mouse liver

Revista: Biological & Pharmaceutical Bulletin

Número de autores: **Posición dentro de autores:**

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** --- **final:** --- **Año:** 2011 **Lugar de publicación:** JAPÓN **ISSN:** 0918-6158

Clave: Artículo **Código Artículo:** 082665 **Orden:** 008 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional

Enlace electrónico:

Base de datos de indexación: Science Citation Index (SCI) **Factor de impacto:** 1.66 **Número de citaciones:**

Área y posición dentro de ella: PHARMACOLOGY & PHARMACY, 170 de 259

Indicios de calidad:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Eva Serna;Juan Gambini;Consuelo Borrás;Kheira Mohammed;Angel Belenguer; Paula Sanchis;Juan A. Avellana;Leocadio Rodríguez-Mañas;Jose Viña

Título: Centenarians, but not octogenarians, up-regulate the expression of microRNAs

Revista: Scientific Reports

Número de autores: **Posición dentro de autores:**

Volumen: 2 **Número:** --- **Páginas, inicial:** 961 **final:** --- **Año:** 2012 **Lugar de publicación:** INGLATERRA

ISSN: 2045-2322

Clave: Artículo **Código Artículo:** 082662 **Orden:** 009 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional

Enlace electrónico:

Base de datos de indexación: Science Citation Index (SCI) **Factor de impacto:** 2,927 **Número de citaciones:**

Área y posición dentro de ella: MULTIDISCIPLINARY SCIENCES: 8 de 56

Indicios de calidad:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Radyuk SN;Gambini J; Borrás C; Serna E; Klichko VI; Viña J; Orr WC.

Título: Age-dependent changes in the transcription profile of long-lived Drosophila over-expressing glutamate cysteine ligase

Revista: Mechanisms of Ageing and Development

Número de autores: **Posición dentro de autores:**

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** --- **final:** --- **Año:** 2012 **Lugar de publicación:** SUIZA **ISSN:** 0047-6374

Clave: Artículo **Código Artículo:** 082663 **Orden:** 010 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional

Enlace electrónico:

Base de datos de indexación: Science Citation Index (SCI) **Factor de impacto:** 3.264 **Número de citaciones:**

Área y posición dentro de ella: GERIATRICS & GERONTOLOGY, 13 de 47; CELL BIOLOGY, 90 de 185

Indicios de calidad:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Flacco, Nicola; Pares, Jaime; Serna, Eva; Segura, Vanessa; Vicente, Diana; Perez-Aso, Miguel; Noguera, Maria; Ivorra, Maria dolores; McGrath, John; D'Ocon, Pilar

Título: α1d adrenoceptors are responsible of the high sensitivity and the slow time-course of noradrenaline-mediated contraction in conductance arteries

Revista: Pharmacology Research & Perspectives

Número de autores: **Posición dentro de autores:**

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** --- **final:** --- **Año:** 2013 **Lugar de publicación:** INGLATERRA

ISSN: 2052-1707

Clave: Artículo **Código Artículo:** 100987 **Orden:** 013 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional

Enlace electrónico:

Base de datos de indexación: **Factor de impacto:** **Número de citaciones:**

Área y posición dentro de ella:

Indicios de calidad:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Bordenave CD; Escaray FJ; Menendez AB; Serna E; Carrasco P; Ruiz OA; Gárriz A
Título: Defense responses in two ecotypes of *Lotus japonicus* against non-pathogenic *Pseudomonas syringae*
Revista: Plos One
Número de autores: **Posición dentro de autores:**
Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** --- **final:** --- **Año:** 2013 **Lugar de publicación:** ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA **ISSN:** 1932-6203
Clave: Artículo **Código Artículo:** 100988 **Orden:** 014 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional
Enlace electrónico:
Base de datos de indexación: Science Citation Index (SCI) **Factor de impacto:** 3.534 **Número de citas:**
Área y posición dentro de ella: MULTIDISCIPLINARY SCIENCES, 8 de 55
Indicios de calidad:
Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Cernada M; Serna E; Bauerl C; Collado MC; Pérez-Martínez G; Vento M
Título: Genome-Wide Expression Profiles in Very Low Birth Weight Infants With Neonatal Sepsis
Revista: Pediatrics
Número de autores: **Posición dentro de autores:**
Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** --- **final:** --- **Año:** 2014 **Lugar de publicación:** ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA **ISSN:** 0031-4005
Clave: Artículo **Código Artículo:** 100989 **Orden:** 015 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional
Enlace electrónico:
Base de datos de indexación: Science Citation Index (SCI) **Factor de impacto:** 5.473 **Número de citas:**
Área y posición dentro de ella: PEDIATRICS, 4 de 120
Indicios de calidad:
Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Babuin MF; Campestre MP; Rocco R; Bordenave CD; Escaray FJ; Antonelli C; Calzadilla P; Gárriz A; Serna E; Carrasco P; Ruiz OA; Menendez AB
Título: Response to Long-Term NaHCO₃-Derived Alkalinity in Model *Lotus japonicus* Ecotypes Gifu B-129 and Miyakojima MG-20: Transcriptomic Profiling and Physiological Characterization
Revista: Plos One
Número de autores: **Posición dentro de autores:**
Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** --- **final:** --- **Año:** 2014 **Lugar de publicación:** ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA **ISSN:** 1932-6203
Clave: Artículo **Código Artículo:** 100991 **Orden:** 017 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional
Enlace electrónico:
Base de datos de indexación: Science Citation Index (SCI) **Factor de impacto:** 3.234 **Número de citas:**
Área y posición dentro de ella: MULTIDISCIPLINARY SCIENCES, 9 de 57
Indicios de calidad:
Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Eva Serna; Concha Lopez-Gines; Daniel Monleon; Lisandra Muñoz-Hidalgo; Robert C. Callaghan; Rosario Gil-Benso; Horacio Martinetto; Aurelia Gregori-Romero; Jose Gonzalez-Darder; Miguel Cerda-Nicolas
Título: Correlation between EGFR Amplification and the Expression of MicroRNA-200c in Primary Glioblastoma Multiforme
Revista: Plos One
Número de autores: **Posición dentro de autores:**
Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** --- **final:** --- **Año:** 2014 **Lugar de publicación:** ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA **ISSN:** 1932-6203
Clave: Artículo **Código Artículo:** 100992 **Orden:** 018 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional
Enlace electrónico:
Base de datos de indexación: Science Citation Index (SCI) **Factor de impacto:** 3.234 **Número de citas:**
Área y posición dentro de ella: MULTIDISCIPLINARY SCIENCES, 9 de 57
Indicios de calidad:
Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Serna E; Mauricio MD; Lluch P; Segarra G; Cortina B; Lluch S; Medina P
Título: Basal release of nitric oxide in the mesenteric artery in portal hypertension and cirrhosis: Role of dimethylarginine dimethylaminohydrolase
Revista: Journal of Gastroenterology and Hepatology
Número de autores: **Posición dentro de autores:**
Volumen: 28 **Número:** 5 **Páginas, inicial:** 880 **final:** 886 **Año:** 2013 **Lugar de publicación:** AUSTRALIA
ISSN: 0815-9319
Clave: Artículo **Código Artículo:** 084959 **Orden:** 019 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional
Enlace electrónico:
Base de datos de indexación: Science Citation Index (SCI) **Factor de impacto:** 3.627 **Número de citaciones:**
Área y posición dentro de ella: GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY, 19 de 74
Indicios de calidad:
Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Pineda B, Serna E, Laguna A, Noguera I, Panach L, Hermenegildo C, Tarín JJ, Cano A, García-Pérez MA
Título: Gene expression profile induced by ovariectomy in bone marrow of mice: a functional approach to identify new candidate genes associated to osteoporosis risk in women
Revista: Bone
Número de autores: 9 **Posición dentro de autores:**
Volumen: 65 **Número:** --- **Páginas, inicial:** 33 **final:** 41 **Año:** 2014 **Lugar de publicación:** ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA **ISSN:** 8756-3282
Clave: Artículo **Código Artículo:** 093014 **Orden:** 020 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional
Enlace electrónico:
Base de datos de indexación: Science Citation Index (SCI) **Factor de impacto:** 3.973 **Número de citaciones:**
Área y posición dentro de ella: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, 38 de 128
Indicios de calidad:
Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Serna E, Morales JM, Mata M, Gonzalez-Darder J, San-Miguel T, Gil-Benso R, López-Ginés C, Cerdá-Nicolás M, Monleón D.
Título: Gene expression profiles of metabolic aggressiveness and tumor recurrence in benign meningioma.
Revista: Plos One
Número de autores: **Posición dentro de autores:**
Volumen: 8 **Número:** 6 **Páginas, inicial:** e67291 **final:** --- **Año:** 2013 **Lugar de publicación:** ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA **ISSN:** 1932-6203
Clave: Artículo **Código Artículo:** 092561 **Orden:** 020 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional
Enlace electrónico:
Base de datos de indexación: Science Citation Index (SCI) **Factor de impacto:** 3.534 **Número de citaciones:**
Área y posición dentro de ella: MULTIDISCIPLINARY SCIENCES, 8 de 55
Indicios de calidad:
Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Jordán-Pla A; Miguel A; Serna E; Pelechano V; Pérez-Ortín JE
Título: Biotin-Genomic Run-On (Bio-GRO): A High-Resolution Method for the Analysis of Nascent Transcription in Yeast
Revista: Methods in Molecular Biology
Número de autores: **Posición dentro de autores:**
Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** --- **final:** --- **Año:** 2016 **Lugar de publicación:** ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA **ISSN:** 1064-3745
Clave: Artículo **Código Artículo:** 110945 **Orden:** 022 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional
Enlace electrónico:
Base de datos de indexación: **Factor de impacto:** **Número de citaciones:**
Área y posición dentro de ella:
Indicios de calidad:
Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Tormo E; Pineda B; Serna E; Guijarro A; Ribas G; Fores J; Chirivella E; Climent J; Lluch A; Eroles P

Título: MicroRNA Profile in Response to Doxorubicin Treatment in Breast Cancer

Revista: Journal of Cellular Biochemistry

Número de autores: **Posición dentro de autores:**

Volumen: 116 **Número:** 9 **Páginas, inicial:** 2061 **final:** 2073 **Año:** 2015 **Lugar de publicación:** ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA **ISSN:** 0730-2312

Clave: Artículo **Código Artículo:** 109018 **Orden:** 022 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional

Enlace electrónico:

Base de datos de indexación: Science Citation Index (SCI) **Factor de impacto:** 3.446 **Número de citaciones:**

Área y posición dentro de ella: BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY, 101 de 289; CELL BIOLOGY, 86 de 187

Indicios de calidad:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Borrás C; Abdelaziz KM; Gambini J; Serna E; Inglés M; de la Fuente M; García I; Matheu A; Sanchís P; Belenguer A; Errigo A; Avellana JA; Baretino A; Lloret-Fernández C; Flames N; Pes G; Rodríguez-Mañas L; Viña J

Título: Human exceptional longevity: transcriptome from centenarians is distinct from septuagenarians and reveals a role of Bcl-xL in successful aging.

Revista: Aging

Número de autores: **Posición dentro de autores:**

Volumen: 8 **Número:** 12 **Páginas, inicial:** 3185 **final:** 3208 **Año:** 2016 **Lugar de publicación:** ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA **ISSN:** 0002-0966

Clave: Artículo **Código Artículo:** 114380 **Orden:** 022 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional

Enlace electrónico:

Base de datos de indexación: **Factor de impacto:** **Número de citaciones:**

Área y posición dentro de ella:

Indicios de calidad:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Maria Cernada; Christine Bäuerl; Eva Serna; Maria Carmen Collado; Gaspar Perez; Maximo Vento

Título: Sepsis in preterm infants causes alterations in mucosal gene expression and microbiota profiles compared to non-septic twins

Revista: Scientific Reports

Número de autores: **Posición dentro de autores:**

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** --- **final:** --- **Año:** 2016 **Lugar de publicación:** INGLATERRA **ISSN:** 2045-2322

Clave: Artículo **Código Artículo:** 110946 **Orden:** 023 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional

Enlace electrónico:

Base de datos de indexación: Science Citation Index (SCI) **Factor de impacto:** 4.259 **Número de citaciones:**

Área y posición dentro de ella: MULTIDISCIPLINARY SCIENCES, 10 de 64

Indicios de calidad:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Javier Prieto; Marian León; Xavier Ponsoda; Francisco García-García; Roque Bort; Eva Serna; Manuela Barneo-Muñoz; Francesc Palau; Joaquín Dopazo; Carlos López-García; Josema Torres

Título: Dysfunctional mitochondrial fission impairs cell reprogramming

Revista: Cell Cycle

Número de autores: 11 **Posición dentro de autores:**

Volumen: 15 **Número:** 23 **Páginas, inicial:** 3240 **final:** 3250 **Año:** 2016 **Lugar de publicación:** ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA **ISSN:** 1538-4101

Clave: Artículo **Código Artículo:** 114739 **Orden:** 023 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional

Enlace electrónico: <http://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/15384101.2016.1241930?needAccess=true>

Base de datos de indexación: Science Citation Index (SCI) **Factor de impacto:** 3.53 **Número de citaciones:**

Área y posición dentro de ella: CELL BIOLOGY, 88 de 190

Indicios de calidad:

Observaciones: Autor de correspondencia

Autores (p.o. de firma): Ferreyra Solari NE;Belforte FS; Canedo L; Videla-Richardson GA; Espinosa JM;Rossi M;Serna E;Riudavets MA;Martinetto H;Sevlever G; Perez-Castro C

Título: The NSL chromatin-modifying complex subunit KANSL2 regulates cancer stem-like properties in glioblastoma that contribute to tumorigenesis

Revista: Cancer Research

Número de autores: 11 **Posición dentro de autores:**

Volumen: 76 **Número:** 18 **Páginas, inicial:** 5383 **final:** 5394 **Año:** 2016 **Lugar de publicación:** ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA **ISSN:** 0008-5472

Clave: Artículo **Código Artículo:** 118028 **Orden:** 024 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional

Enlace electrónico: <http://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/15384101.2016.1241930?needAccess=true>

Base de datos de indexación: Science Citation Index (SCI) **Factor de impacto:** 9.122 **Número de citaciones:**

Área y posición dentro de ella: ONCOLOGY, 15 de 217

Indicios de calidad:

Observaciones: Artículo comentado en la sección 'News and Views' de la revista

Autores (p.o. de firma): Panach L; Serna E; Tarín JJ; Cano A; García-Pérez MÁ.

Título: A translational approach from an animal model identifies CD80 as a candidate gene for the study of bone phenotypes in postmenopausal women.

Revista: Osteoporosis International

Número de autores: 5 **Posición dentro de autores:**

Volumen: 28 **Número:** --- **Páginas, inicial:** 2445 **final:** 2455 **Año:** 2017 **Lugar de publicación:** INGLATERRA **ISSN:** 0937-941X

Clave: Artículo **Código Artículo:** 117666 **Orden:** 025 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional

Enlace electrónico:

Base de datos de indexación: Science Citation Index (SCI) **Factor de impacto:** 3.857 **Número de citaciones:**

Área y posición dentro de ella: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, 40 de 142

Indicios de calidad:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Sweeney TE; Wynn JL;Cernada M; Serna E; Wong HR; Baker HV;Vento M; Khatri P

Título: Validation of the sepsis metascore for diagnosis of neonatal sepsis.

Revista: Journal Of The Pediatric Infectious Diseases Society

Número de autores: **Posición dentro de autores:**

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** --- **final:** --- **Año:** 2018 **Lugar de publicación:** INGLATERRA **ISSN:** 2048-7193

Clave: Artículo **Código Artículo:** 118055 **Orden:** 026 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional

Enlace electrónico:

Base de datos de indexación: Science Citation Index (SCI) **Factor de impacto:** 2.269 **Número de citaciones:**

Área y posición dentro de ella: INFECTIOUS DISEASES, 58 de 89; PEDIATRICS, 41 de 124

Indicios de calidad:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Borrás C; Serna E; Gambini J; Ingles M, Vina J

Título: Centenarians maintain miRNA biogenesis pathway while it is impaired in octogenarians

Revista: Mechanisms of Ageing and Development

Número de autores: **Posición dentro de autores:**

Volumen: 168 **Número:** --- **Páginas, inicial:** 54 **final:** 57 **Año:** 2017 **Lugar de publicación:** SUIZA **ISSN:** 0047-6374

Clave: Artículo **Código Artículo:** 120896 **Orden:** 027 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional

Enlace electrónico:

Base de datos de indexación: Science Citation Index (SCI) **Factor de impacto:** 3.748 **Número de citaciones:**

Área y posición dentro de ella: GERIATRICS & GERONTOLOGY, 12 de 53; CELL BIOLOGY, 80 de 190

Indicios de calidad:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Mauricio MD, Serna E, Fernández-Murga ML, Portero J, Aldasoro M, Valles SL, Sanz Y, Vila JM.

Título: Bifidobacterium pseudocatenulatum CECT 7765 supplementation restores altered vascular function in an experimental model of obese mice.

Revista: International Journal Of Medical Sciences Int J Med Sci.

Número de autores: **Posición dentro de autores:**

Volumen: 14 **Número:** 5 **Páginas, inicial:** 444 **final:** 451 **Año:** 2017 **Lugar de publicación:** AUSTRALIA

ISSN: 1449-1907

Clave: Artículo **Código Artículo:** 121526 **Orden:** 028 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional

Enlace electrónico:

Base de datos de indexación: Science Citation Index (SCI) **Factor de impacto:** 2.284 **Número de citaciones:**

Área y posición dentro de ella: MEDICINE, GENERAL & INTERNAL, 46 de 155

Indicios de calidad:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Parra-Llorca A; Gormaz M; Sánchez-Illana Á; Piñeiro-Ramos JD; Collado MC; Serna E; Cernada M; Nuñez-Ramiro A; Ramón-Beltrán A; Oger C; Galano JM; Vigor C; Durand T; Kuligowski J; Vento M

Título: Does pasteurized donor human milk efficiently protect preterm infants against oxidative stress?

Revista: Antioxidants & Redox Signaling Antioxid Redox Signal. 2019 Oct 10;31(11):

Número de autores: **Posición dentro de autores:**

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** --- **final:** --- **Año:** 2019 **Lugar de publicación:** ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA **ISSN:** 1523-0864

Clave: Artículo **Código Artículo:** 137141 **Orden:** 029 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional

Enlace electrónico:

Base de datos de indexación: Science Citation Index (SCI) **Factor de impacto:** 6,323 **Número de citaciones:**

Área y posición dentro de ella: BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY: 39 de 297; ENDOCRINOLOGY & METABOLISM: 14 de 143

Indicios de calidad:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Parra-Llorca A; Gormaz M; Lorente-Pozo S; Cernada M; García-Robles A; Torres-Cuevas I; Kuligowski J; Collado MC; Serna E; Vento M

Título: Impact of donor human milk in the preterm very low birth weight gut transcriptome profile by use of exfoliated intestinal cells.

Revista: Nutrients Nutrients. 2019 Nov 5;11(11). pii: E2677.

Número de autores: **Posición dentro de autores:**

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** --- **final:** --- **Año:** 2019 **Lugar de publicación:** SUIZA **ISSN:** 2072-6643

Clave: Artículo **Código Artículo:** 137142 **Orden:** 030 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional

Enlace electrónico:

Base de datos de indexación: Science Citation Index (SCI) **Factor de impacto:** 4,546 **Número de citaciones:**

Área y posición dentro de ella: NUTRITION & DIETETICS: 17 de 89

Indicios de calidad:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Serna Garcia, Eva; Mastaloudis, Angela; Martorell Guerola, Patricia; Wood, Steven M.; Hester, Shelley N.; Bartlett, Mark; Prolla, Tomas A.; Viña Ribes, José;

Título: A novel micronutrient blend mimics calorie restriction transcriptomics in multiple tissues of mice and increases lifespan and mobility in *C. elegans*.

Revista: Nutrients Nutrients. 2020 Feb 14;12(2). pii: E486.

Número de autores: 8 **Posición dentro de autores:**

Volumen: Feb 14 **Número:** 12 (2) **Páginas, inicial:** 486 **final:** --- **Año:** 2020 **Lugar de publicación:** SUIZA

ISSN: 2072-6643

Clave: Artículo **Código Artículo:** 137143 **Orden:** 031 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional

Enlace electrónico:

Base de datos de indexación: **Factor de impacto:** **Número de citas:**

Área y posición dentro de ella:

Indicios de calidad:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Marta Serna-García; Rosa Peiró; Eva Serna; María Antonia Santacreu

Título: Ovarian Transcriptomic Analysis Reveals Differential Expression Genes Associated with Cell Death Process after Selection for Ovulation Rate in Rabbits

Revista: Animals

Número de autores: 4 **Posición dentro de autores:**

Volumen: 10 **Número:** 10 **Páginas, inicial:** 1924 **final:** --- **Año:** 2020 **Lugar de publicación:** SUIZA **ISSN:**

2076-2615

Clave: Artículo **Código Artículo:** 141947 **Orden:** 033 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional

Enlace electrónico:

Base de datos de indexación: **Factor de impacto:** **Número de citas:**

Área y posición dentro de ella:

Indicios de calidad:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Beatriz Sánchez-Sendra ;Eva Serna; Lara Navarro ; Jose F González-Muñoz Jesica Portero; Alberto Ramos; Amelia Murgui; Carlos Monteagudo

Título: Transcriptomic identification of miR-205 target genes potentially involved in metastasis and survival of cutaneous malignant melanoma

Revista: Scientific Reports

Número de autores: 8 **Posición dentro de autores:**

Volumen: 10 **Número:** 4771 **Páginas, inicial:** --- **final:** --- **Año:** 2020 **Lugar de publicación:** INGLATERRA

ISSN: 2045-2322

Clave: Artículo **Código Artículo:** 141887 **Orden:** 034 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional

Enlace electrónico:

Base de datos de indexación: **Factor de impacto:** **Número de citas:**

Área y posición dentro de ella:

Indicios de calidad:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Lisandra Muñoz-Hidalgo, Teresa San-Miguel, Javier Megías, Eva Serna, Silvia Calabuig-Fariñas, Daniel Monleón, Rosario Gil-Benso, Miguel Cerdá-Nicolás, Concha López-Ginés.

Título: The status of EGFR modulates the effect of miRNA-200c on ZEB1 expression and cell migration in glioblastoma cells.

Revista: International Journal Of Molecular Sciences

Número de autores: **Posición dentro de autores:**

Volumen: 31 **Número:** 22(1) **Páginas, inicial:** 368 **final:** --- **Año:** 2020 **Lugar de publicación:** ESTADOS

UNIDOS DE AMÉRICA **ISSN:** 1422-0067

Clave: Artículo **Código Artículo:** 142737 **Orden:** 034 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional

Enlace electrónico:

Base de datos de indexación: **Factor de impacto:** **Número de citas:**

Área y posición dentro de ella:

Indicios de calidad:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Eva Serna; Cristina Cespedes; Jose Vina
Título: Anti-Aging Physiological Roles of Aryl Hydrocarbon Receptor and Its Dietary Regulators
Revista: International Journal Of Molecular Sciences
Número de autores: **Posición dentro de autores:**
Volumen: 31 **Número:** 22(1) **Páginas, inicial:** 374 **final:** --- **Año:** 2020 **Lugar de publicación:** ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA **ISSN:** 1422-0067
Clave: Artículo **Código Artículo:** 144261 **Orden:** 035 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional
Enlace electrónico:
Base de datos de indexación: **Factor de impacto:** **Número de citas:**
Área y posición dentro de ella:
Indicios de calidad:
Observaciones:

Autores (p.o. de firma): María Cernada; Alejandro Pinilla-González; Julia Kuligowski; José Manuel Morales; Sheila Lorente-Pozo; José David Piñeiro-Ramos; Anna Parra-Llorca; Inmaculada Lara-Cantón; Máximo Vento; Eva Serna
Título: Transcriptome profiles discriminate between Gram-positive and Gram-negative sepsis in preterm neonates
Revista: Pediatric Research
Número de autores: 10 **Posición dentro de autores:** 10
Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** --- **final:** --- **Año:** 2021 **Lugar de publicación:** ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA **ISSN:** 0031-3998
Clave: Artículo **Código Artículo:** 145315 **Orden:** 036 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional
Enlace electrónico:
Base de datos de indexación: **Factor de impacto:** **Número de citas:**
Área y posición dentro de ella:
Indicios de calidad:
Observaciones:

Publicaciones en libros

Autores (p.o. de firma): Eva Serna

Título: Papel de las dimetilargininas en la hipertensión portal y cirrosis experimental

Libro:

Editorial:

Número de autores:

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** 01 **final:** 147 **Año:** 2008 **Lugar de publicación:** (ESPAÑA)

ISBN: 978-84-370-7241-8 **Depósito legal:** ---

Clave: Libro de contenido científico **Código Publicación:** 050642 **Orden:** 001 **Orden Relevancia:** **Editorial:** Na

Enlace electrónico:

URL Repositorio Institucional:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Maria Dolores Mauricio; Eva Serna; Soraya L. Vallés

Título: Experiencias en la aplicación de la gamificación en 1º Curso de Grado de Ciencias de la Salud

Libro:

Editorial:

Número de autores:

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** 100 **final:** 108 **Año:** 2015 **Lugar de publicación:** (ESPAÑA)

ISBN: 978-84-9048-396-1 **Depósito legal:** ---

Clave: Acta de congreso **Código Publicación:** 067927 **Orden:** 002 **Orden Relevancia:** **Editorial:** Nacional

Enlace electrónico: <http://ocs.editorial.upv.es/index.php/INRED>

URL Repositorio Institucional:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Teresa San Miguel, Javier Megías, Eva Serna

Título: Gamificación en la universidad: una experiencia basada en el bring your own device en educación superior

Libro: Libro de In-Red 2016 - Congreso de Innovación Educativa y Docencia en Red de la Universitat Politècnica de València.

Editorial: Editorial Universitat Politècnica de València (UPV)

Número de autores: 3

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** S/N **final:** S/N **Año:** 2016 **Lugar de publicación:** Valencia (ESPAÑA) **ISBN:** ISBN: 978-84-9048 **Depósito legal:** ---

Clave: Capítulo de libro **Código Publicación:** 072216 **Orden:** 003 **Orden Relevancia:** **Editorial:** Nacional

Enlace electrónico: <http://dx.doi.org/10.4995/INRED2016.2016.4397>

URL Repositorio Institucional:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Eva Serna, María Dolores Mauricio, Teresa San Miguel, Javier Megías

Título: Experiencia de gamificación en docencia universitaria: aprendizaje activo y entretenido

Libro: Libro de In-Red 2016 - Congreso de Innovación Educativa y Docencia en Red de la Universitat Politècnica de València.

Editorial: Editorial Universitat Politècnica de València (UPV)

Número de autores: 4

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** S/N **final:** S/N **Año:** 2016 **Lugar de publicación:** Valencia (ESPAÑA) **ISBN:** 978-84-9048-541-5 **Depósito legal:** ---

Clave: Acta de congreso **Código Publicación:** 072217 **Orden:** 004 **Orden Relevancia:** **Editorial:** Nacional

Enlace electrónico: <http://dx.doi.org/10.4995/INRED2016.2016.4292>

URL Repositorio Institucional:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Eva Serna García, Javier Megías Vericat, Teresa San-Miguel Díez

Título: Vídeo formativo sobre el "Manejo del microscopio óptico"

Libro:

Editorial:

Número de autores: 3

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** 1 **final:** 2 **Año:** 2016 **Lugar de publicación:** (ESPAÑA)

ISBN: --- **Depósito legal:** ---

Clave: Publicaciones Multimedia **Código Publicación:** 073033 **Orden:** 005 **Orden Relevancia:** **Editorial:** Nació

Enlace electrónico: http://mmedia.uv.es/html5/g/cream//45978_microscopi.mp4

URL Repositorio Institucional:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Eva Serna García, Javier Megías Vericat, Teresa San-Miguel Díez

Título: Vídeo formativo "Frotis sanguíneo y tinción de Giemsa"

Libro:

Editorial:

Número de autores: 3

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** 1 **final:** 2 **Año:** 2016 **Lugar de publicación:** (ESPAÑA)

ISBN: --- **Depósito legal:** ---

Clave: Publicaciones Multimedia **Código Publicación:** 073034 **Orden:** 006 **Orden Relevancia:** **Editorial:** Nació

Enlace electrónico: http://mmedia.uv.es/html5/g/cream//45289_frotis_sanguineo.mp4

URL Repositorio Institucional:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Eva Serna García, Javier Megías Vericat, Teresa San-Miguel Díez

Título: Vídeo formativo sobre la "Visualización de distintos tipos celulares en sangre humana"

Libro:

Editorial:

Número de autores: 3

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** 1 **final:** 2 **Año:** 2016 **Lugar de publicación:** (ESPAÑA)

ISBN: --- **Depósito legal:** ---

Clave: Publicaciones Multimedia **Código Publicación:** 073035 **Orden:** 007 **Orden Relevancia:** **Editorial:** Nació

Enlace electrónico: http://mmedia.uv.es/buildhtml?user=pelopl&name=video_3.mp4&path=/cream/2015_2016_proyectos/eva_serna_micros

URL Repositorio Institucional:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): María Dolores Mauricio, Eva Serna, Soraya L. Vallés, Martín Aldasoro y José M. Vila.

Título: Aprendiendo de forma cooperativa a través del método científico.

Libro: In-Red 2016 - Congreso de Innovación Educativa y Docencia en Red de la Universitat Politècnica de València. 2016. Editorial Universitat Politècnica de València. ISBN: 978-84-9048-541-5

Editorial: Editorial Universitat Politècnica de València (UPV)

Número de autores: 5

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** S/N **final:** S/N **Año:** 2016 **Lugar de publicación:** Valencia (ESPAÑA) **ISBN:** ISBN: 978-84-9048 **Depósito legal:** ---

Clave: Acta de congreso **Código Publicación:** 072828 **Orden:** 008 **Orden Relevancia:** **Editorial:** Nacional

Enlace electrónico: DOI: <http://dx.doi.org/10.4995/INRED2016.4289>

URL Repositorio Institucional:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): María Dolores Mauricio, Eva Serna, Soraya L. Vallés, Martín Aldasoro y José M. Vila.
Título: Diseño de una rúbrica para evaluar trabajos en grupo: revisión y reflexión.
Libro: Congreso de Innovación Educativa y Docencia en Red de la Universitat Politècnica de València. 2016. Editorial Universitat Politècnica de València. ISBN: 978-84-9048-541-5.
Editorial: Editorial Universitat Politècnica de València (UPV)
Número de autores: 5
Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** S/N **final:** S/N **Año:** 2016 **Lugar de publicación:** Valencia (ESPAÑA) **ISBN:** ISBN: 978-84-9048 **Depósito legal:** ---
Clave: Acta de congreso **Código Publicación:** 072829 **Orden:** 009 **Orden Relevancia:** **Editorial:** Nacional
Enlace electrónico: DOI: <http://dx.doi.org/10.4995/INRED2016.2016.4291>
URL Repositorio Institucional:
Observaciones:

Autores (p.o. de firma): María Dolores Mauricio, Eva Serna y Soraya L. Vallés.
Título: Percepción de los seminarios por parte del alumnado y propuestas de mejora por parte del profesorado.
Libro: IV Jornades d'Innovació docent en l'educació superior IDES 2015
Editorial: Universitat de València
Número de autores: 3
Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** S/N **final:** S/N **Año:** 2016 **Lugar de publicación:** Valencia (ESPAÑA) **ISBN:** 978-84-608-4258-3 **Depósito legal:** Publicado en
Clave: Acta de congreso **Código Publicación:** 072845 **Orden:** 010 **Orden Relevancia:** **Editorial:** Nacional
Enlace electrónico:
URL Repositorio Institucional:
Observaciones: Publicado en el libro de actas de las IV Jornadas IDES 2015. Edición digital ISBN:978-84-608-4258-3.

Autores (p.o. de firma): Eva Serna, Teresa San Miguel, Javier Megías y María Dolores Mauricio
Título: Análisis de la percepción del alumnado ante la metodología de trabajar en grupos tutorizados.
Libro: Actas del Congreso In-Red 2017 UPV, 13 y 14 de julio de 2017
Editorial:
Número de autores:
Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** 1 **final:** 10 **Año:** 2017 **Lugar de publicación:** (ESPAÑA)
ISBN: --- **Depósito legal:** ---
Clave: Acta de congreso **Código Publicación:** 075102 **Orden:** 011 **Orden Relevancia:** **Editorial:** Nacional
Enlace electrónico: <http://dx.doi.org/10.4995/INRED2017.2017.6843>.
URL Repositorio Institucional:
Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Teresa San-Miguel; Javier Megías; Eva Serna
Título: Gamificación en la universidad II: aprendemos a divertirnos enseñando. Se divierten aprendiendo.
Libro: Libro de In-Red 2017 - Congreso de Innovación Educativa y Docencia en Red de la Universitat Politècnica de València.
Editorial: Editorial Universitat Politècnica de València (UPV)
Número de autores: 3
Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** s/n **final:** s/n **Año:** 2017 **Lugar de publicación:** Valencia (ESPAÑA) **ISBN:** 978-84-9048-568-2 **Depósito legal:** ---
Clave: Capítulo de libro **Código Publicación:** 076150 **Orden:** 012 **Orden Relevancia:** **Editorial:** Nacional
Enlace electrónico: <http://dx.doi.org/10.4995/INRED2017.2017.6837>.
URL Repositorio Institucional:
Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Eva Serna; Javier Megías; Teresa San-Miguel.

Título: Vídeo formativo 'Maneig del microscopi òptic'.

Libro:

Editorial:

Número de autores: 3

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** s/n **final:** s/n **Año:** 2017 **Lugar de publicación:** (ESPAÑA)

ISBN: --- **Depósito legal:** ---

Clave: Publicaciones Multimedia **Código Publicación:** 076151 **Orden:** 013 **Orden Relevancia:** **Editorial:** Nació

Enlace electrónico: <http://mmedia.uv.es/buildhtml/49080>

URL Repositorio Institucional:

Observaciones: Repositorio virtual 'Roderic', 'Repositori de contingut lliure'. Universidad de Valencia.

Autores (p.o. de firma): Eva Serna; Javier Megías; Teresa San-Miguel.

Título: Vídeo formativo 'Frotis sanguini i tinció de Giemsa'.

Libro:

Editorial:

Número de autores: 3

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** s/n **final:** s/n **Año:** 2017 **Lugar de publicación:** (ESPAÑA)

ISBN: --- **Depósito legal:** ---

Clave: Publicaciones Multimedia **Código Publicación:** 076152 **Orden:** 014 **Orden Relevancia:** **Editorial:** Nació

Enlace electrónico: <http://mmedia.uv.es/buildhtml/49083>

URL Repositorio Institucional:

Observaciones: Repositorio virtual 'Roderic', 'Repositori de contingut lliure'. Universidad de Valencia.

Autores (p.o. de firma): Eva Serna; Javier Megías; Teresa San-Miguel.

Título: Vídeo formativo 'Visualització de diferents tipus cel·lulars de la sang humana'.

Libro:

Editorial:

Número de autores: 3

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** s/n **final:** s/n **Año:** 2017 **Lugar de publicación:** (ESPAÑA)

ISBN: --- **Depósito legal:** ---

Clave: Publicaciones Multimedia **Código Publicación:** 076153 **Orden:** 015 **Orden Relevancia:** **Editorial:** Nació

Enlace electrónico: <http://mmedia.uv.es/buildhtml/49079>

URL Repositorio Institucional:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Eva Serna; Javier Megías; Teresa San-Miguel.

Título: Vídeo formativo 'The microscope and how to use it'.

Libro:

Editorial:

Número de autores: 3

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** s/n **final:** s/n **Año:** 2017 **Lugar de publicación:** (ESPAÑA)

ISBN: --- **Depósito legal:** ---

Clave: Publicaciones Multimedia **Código Publicación:** 076154 **Orden:** 016 **Orden Relevancia:** **Editorial:** Nació

Enlace electrónico: <http://mmedia.uv.es/buildhtml/49082>

URL Repositorio Institucional:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Eva Serna; Javier Megías; Teresa San-Miguel.

Título: Vídeo formativo 'Blood smear and Giemsa stain'.

Libro:

Editorial:

Número de autores: 3

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** s/n **final:** s/n **Año:** 2017 **Lugar de publicación:** (ESPAÑA)

ISBN: --- **Depósito legal:** ---

Clave: Publicaciones Multimedia **Código Publicación:** 076155 **Orden:** 017 **Orden Relevancia:** **Editorial:** Nació

Enlace electrónico: <http://mmedia.uv.es/buildhtml/49081>

URL Repositorio Institucional:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Eva Serna; Javier Megías; Teresa San-Miguel.

Título: Vídeo formativo 'Visualization of blood and the cells it contains'.

Libro:

Editorial:

Número de autores: 3

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** s/n **final:** s/n **Año:** 2017 **Lugar de publicación:** (ESPAÑA)

ISBN: --- **Depósito legal:** ---

Clave: Publicaciones Multimedia **Código Publicación:** 076156 **Orden:** 018 **Orden Relevancia:** **Editorial:** Nació

Enlace electrónico: <http://roderic.uv.es/handle/10550/62958>

URL Repositorio Institucional:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): María Dolores Mauricio, Soraya L. Vallés, José M. Vila, Martín Aldasoro y Eva Serna.

Título: Material multimedia para aumentar el rendimiento académico de los trabajos en grupo.

Libro: Actas del Congreso In-Red 2017 UPV, 13 y 14 de julio de 2017

Editorial:

Número de autores:

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** 1 **final:** 10 **Año:** 2017 **Lugar de publicación:** (ESPAÑA)

ISBN: --- **Depósito legal:** ---

Clave: Acta de Congreso CORE Nivel A **Código Publicación:** 075103 **Orden:** 019 **Orden Relevancia:** **Editorial:**

Enlace electrónico: <http://dx.doi.org/10.4995/INRED2017.2017.6846>

URL Repositorio Institucional:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Teresa San-Miguel; Javier Megías; Eva Serna; Javier Boix; Concepción López-Ginés; Daniel Monleón; José Manuel Morales; Silvia Calabuig; Rosario Gil-Benso.

Título: Vídeo formativo 'Introducción a las alteraciones estructurales de los cromosomas' (idioma español).

Libro: Repositorio virtual 'Roderic', 'Repositori de contingut lliure'. Universidad de Valencia.

Editorial:

Número de autores: 9

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** sn **final:** sn **Año:** 2018 **Lugar de publicación:** Valencia (ESPAÑA) **ISBN:** --- **Depósito legal:** ---

Clave: Publicaciones Multimedia **Código Publicación:** 081115 **Orden:** 020 **Orden Relevancia:** **Editorial:** Nació

Enlace electrónico: <https://mmedia.uv.es/buildhtml/50665>

URL Repositorio Institucional:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Teresa San-Miguel; Javier Megías; Eva Serna; Javier Boix; Concepción López-Ginés; Daniel Monleón; José Manuel Morales; Silvia Calabuig; Rosario Gil-Benso.

Título: Vídeo formativo 'Segregación cromosómica de la translocación recíproca' (idioma español).

Libro: Repositorio virtual 'Roderic', 'Repositori de contingut lliure'. Universidad de Valencia.

Editorial:

Número de autores: 9

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** sn **final:** sn **Año:** 2018 **Lugar de publicación:** Valencia (ESPAÑA) **ISBN:** --- **Depósito legal:** ---

Clave: Publicaciones Multimedia **Código Publicación:** 081116 **Orden:** 021 **Orden Relevancia:** **Editorial:** Nació

Enlace electrónico: <https://mmedia.uv.es/buildhtml/50672>

URL Repositorio Institucional:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Teresa San-Miguel; Javier Megías; Eva Serna; Javier Boix; Concepción López-Ginés; Daniel Monleón; José Manuel Morales; Silvia Calabuig; Rosario Gil-Benso.

Título: Vídeo formativo 'Segregación cromosómica de la translocación robertsoniana' (idioma español).

Libro: Repositorio virtual 'Roderic', 'Repositori de contingut lliure'. Universidad de Valencia.

Editorial:

Número de autores: 9

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** sn **final:** sn **Año:** 2018 **Lugar de publicación:** Valencia (ESPAÑA) **ISBN:** --- **Depósito legal:** ---

Clave: Publicaciones Multimedia **Código Publicación:** 081132 **Orden:** 022 **Orden Relevancia:** **Editorial:** Nació

Enlace electrónico: <https://mmedia.uv.es/buildhtml/50674>

URL Repositorio Institucional:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Teresa San-Miguel; Javier Megías; Eva Serna.

Título: Difusión de materiales multimedia: TIC en la docencia universitaria

Libro: Actas de las Jornadas Virtuales de Colaboración y Formación 'Virtual USATIC 2018'. ISBN: 978-84-17633-47-9.

Editorial: Prensas de la Universidad de Zaragoza

Número de autores: 3

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** 193 **final:** 193 **Año:** 2018 **Lugar de publicación:** Zaragoza (ESPAÑA) **ISBN:** --- **Depósito legal:** ---

Clave: Capítulo de libro **Código Publicación:** 081133 **Orden:** 023 **Orden Relevancia:** **Editorial:** Nacional

Enlace electrónico:

URL Repositorio Institucional:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Teresa San-Miguel; Javier Megías; Eva Serna.

Título: Teatralización en grupos tutorizados de Biología en Medicina. Una estrategia diferente para el aprendizaje colaborativo

Libro: Libro de In-Red 2018 - Congreso de Innovación Educativa y Docencia en Red de la Universitat Politècnica de València. ISSN: 2603-5863.

Editorial: Editorial Universitat Politècnica de València (UPV)

Número de autores: 3

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** sn **final:** sn **Año:** 2018 **Lugar de publicación:** Valencia (ESPAÑA) **ISBN:** --- **Depósito legal:** ---

Clave: Capítulo de libro **Código Publicación:** 081113 **Orden:** 024 **Orden Relevancia:** **Editorial:** Nacional

Enlace electrónico: DOI: <http://dx.doi.org/10.4995/INRED2018.2018.8613>

URL Repositorio Institucional:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Eva Serna, Javier Megías, Gloria Olaso, María Dolores Mauricio y Teresa San-Miguel.

Título: Material multimedia para aumentar la motivación y el aprendizaje en el aula universitaria.

Libro: Actas del Congreso In-Red 2018

Editorial:

Número de autores:

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** 1 **final:** 10 **Año:** 2018 **Lugar de publicación:** (ESPAÑA)

ISBN: --- **Depósito legal:** ---

Clave: Acta de Congreso CORE Nivel A **Código Publicación:** 078668 **Orden:** 025 **Orden Relevancia:** **Editorial:**

Enlace electrónico: <http://ocs.editorial.upv.es/index.php/INRED/INRED2018/schedConf/presentations>

URL Repositorio Institucional:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Teresa San Miguel; Eva Serna; Daniel Monleón; José Manuel Morales; Javier Megías.

Título: Vídeo formativo 'Introducció a les alteracions equilibrades dels cromosomes' (idioma valenciano)

Libro: Repositorio virtual 'Roderic', 'Repositori de contingut lliure'. Universidad de Valencia.

Editorial:

Número de autores: 5

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** sn **final:** sn **Año:** 2019 **Lugar de publicación:** (ESPAÑA)

ISBN: --- **Depósito legal:** ---

Clave: Publicaciones Multimedia **Código Publicación:** 084369 **Orden:** 026 **Orden Relevancia:** **Editorial:** Nació

Enlace electrónico: <http://roderic.uv.es/handle/10550/72561>

URL Repositorio Institucional:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Teresa San Miguel; Eva Serna; Daniel Monleón; José Manuel Morales; Javier Megías.

Título: Vídeo formativo 'Segregació cromosòmica de la translocació recíproca' (idioma valenciano)

Libro: Repositorio virtual 'Roderic', 'Repositori de contingut lliure'. Universidad de Valencia.

Editorial:

Número de autores: 5

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** sn **final:** sn **Año:** 2019 **Lugar de publicación:** (ESPAÑA)

ISBN: --- **Depósito legal:** ---

Clave: Publicaciones Multimedia **Código Publicación:** 084370 **Orden:** 027 **Orden Relevancia:** **Editorial:** Nació

Enlace electrónico: <http://roderic.uv.es/handle/10550/72592>

URL Repositorio Institucional:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Teresa San Miguel; Eva Serna; Daniel Monleón; José Manuel Morales; Javier Megías.

Título: Vídeo formativo 'Reciprocal translocation' (idioma inglés)

Libro: Repositorio virtual 'Roderic', 'Repositori de contingut lliure'. Universidad de Valencia.

Editorial:

Número de autores: 5

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** sn **final:** sn **Año:** 2019 **Lugar de publicación:** (ESPAÑA)

ISBN: --- **Depósito legal:** ---

Clave: Publicaciones Multimedia **Código Publicación:** 084371 **Orden:** 028 **Orden Relevancia:** **Editorial:** Nació

Enlace electrónico: <http://roderic.uv.es/handle/10550/72562>

URL Repositorio Institucional:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Teresa San Miguel; Eva Serna; Daniel Monleón; José Manuel Morales; Javier Megías.

Título: Vídeo formativo 'Segregació cromosòmica de la translocació robertsoniana' (idioma valenciano)

Libro: Repositorio virtual 'Roderic', 'Repositori de contingut lliure'. Universidad de Valencia.

Editorial:

Número de autores: 5

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** sn **final:** sn **Año:** 2019 **Lugar de publicación:** (ESPAÑA)

ISBN: --- **Depósito legal:** ---

Clave: Publicaciones Multimedia **Código Publicación:** 084470 **Orden:** 029 **Orden Relevancia:** **Editorial:** Nació

Enlace electrónico: <http://roderic.uv.es/handle/10550/72593>

URL Repositorio Institucional:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Teresa San Miguel; Eva Serna; Daniel Monleón; José Manuel Morales; Javier Megías.

Título: Vídeo formativo 'Robertsonian translocation' (idioma inglés)

Libro: Repositorio virtual 'Roderic', 'Repositori de contingut lliure'. Universidad de Valencia.

Editorial:

Número de autores: 5

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** sn **final:** sn **Año:** 2019 **Lugar de publicación:** (ESPAÑA)

ISBN: --- **Depósito legal:** ---

Clave: Publicaciones Multimedia **Código Publicación:** 084471 **Orden:** 030 **Orden Relevancia:** **Editorial:** Nació

Enlace electrónico: <http://roderic.uv.es/handle/10550/72563>

URL Repositorio Institucional:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Teresa San-Miguel; Javier Megías; Daniel Monleón; José Manuel Morales; Eva Serna

Título: Mejorando la docencia de la citogenética

Libro: Actas de las Jornadas Virtuales de Colaboración y Formación "Virtual USATIC 2019": 94. ISBN: 978-84-1340-029-7. Editorial: Prensas de la Universidad de Zaragoza. 2019.

Editorial:

Número de autores:

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** sn **final:** sn **Año:** 2019 **Lugar de publicación:** (ESPAÑA)

ISBN: --- **Depósito legal:** ---

Clave: Acta de Congreso CORE Nivel A **Código Publicación:** 084497 **Orden:** 031 **Orden Relevancia:** **Editorial:**

Enlace electrónico:

URL Repositorio Institucional:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Mauricio Aviñó, María Dolores; Serna García, Eva; González Marrachelli, Vannina; Alberola Aguilar, Antonio

Título: Exploración respiratoria para estudiantes de Fisioterapia. Parte 1: espirometría simple

Libro:

Editorial:

Número de autores:

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** 1 **final:** 1 **Año:** 2019 **Lugar de publicación:** (ESPAÑA)

ISBN: --- **Depósito legal:** ---

Clave: Publicaciones Multimedia **Código Publicación:** 085807 **Orden:** 032 **Orden Relevancia:** **Editorial:** Intern

Enlace electrónico: <https://youtu.be/vQdFOM1Nhdo>

URL Repositorio Institucional:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Mauricio Aviñó, María Dolores; Serna García, Eva; González Marrachelli, Vannina; Alberola Aguilar, Antonio

Título: Exploración respiratoria para estudiantes de Fisioterapia. Parte 2: espirometría forzada

Libro:

Editorial:

Número de autores:

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** 1 **final:** 1 **Año:** 2020 **Lugar de publicación:** (ESPAÑA)

ISBN: --- **Depósito legal:** ---

Clave: Publicaciones Multimedia **Código Publicación:** 085824 **Orden:** 033 **Orden Relevancia:** **Editorial:** Intern

Enlace electrónico: <https://youtu.be/1geCfx3r-9I>

URL Repositorio Institucional:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Eva Serna García; Maria Dolores Mauricio Aviñó; Teresa San-Miguel Díez; Javier Megías Vericat

Título: Transporte a través de la membrana celular. Parte 1

Libro: Repositorio virtual 'Roderic', 'Repositori de contingut lliure'. Universidad de Valencia.

Editorial:

Número de autores: 4

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** 1 **final:** 2 **Año:** 2020 **Lugar de publicación:** (ESPAÑA)

ISBN: --- **Depósito legal:** ---

Clave: Publicaciones Multimedia **Código Publicación:** 087215 **Orden:** 034 **Orden Relevancia:** **Editorial:** Nació

Enlace electrónico: <https://www.youtube.com/watch?v=6I2dwCcHrVg&t=4s>

URL Repositorio Institucional:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): María Dolores Mauricio y Eva Serna

Título: El escape room como herramienta docente en ciencias de la salud

Libro: Prácticas docentes en los nuevos escenarios de aprendizaje

Editorial: Universidad de Zaragoza

Número de autores: 2

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** 105 **final:** 112 **Año:** 2020 **Lugar de publicación:** (ESPAÑA)

ISBN: --- **Depósito legal:** ---

Clave: Capítulo de libro **Código Publicación:** 087268 **Orden:** 035 **Orden Relevancia:** **Editorial:** Nacional

Enlace electrónico:

URL Repositorio Institucional:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Eva Serna; Teresa San Miguel; Javier Megías; María Dolores Mauricio.

Título: Experiencia docente con videoconferencias en TEAMS durante el confinamiento por COVID-19.

Libro: Actas de las Jornadas Virtuales de Colaboración y Formación 'Virtual USATIC 2020': 94. ISBN: 978-84-18321-01-6. Editorial: Prensas de la Universidad de Zaragoza. 2020.

Editorial: Prensas Universitarias de Zaragoza

Número de autores:

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** 94 **final:** 94 **Año:** 2020 **Lugar de publicación:** (ESPAÑA)

ISBN: --- **Depósito legal:** ---

Clave: Acta de Congreso CORE Nivel A **Código Publicación:** 087358 **Orden:** 036 **Orden Relevancia:** **Editorial:**

Enlace electrónico:

URL Repositorio Institucional:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Teresa San Miguel; Javier Megías; Eva Serna; Silvia Calabuig; José Manuel Morales; Carmina Montoliu; Daniel Monleón.

Título: La motivación de las tareas digitales mediante "pseudo-ApS en Biología Celular del Grado en Medicina.

Libro: Libro de In-Red 2020 - Congreso de Innovación Educativa y Docencia en Red de la Universitat Politècnica de València. ISBN: 978-84-9048-833-1

Editorial: Editorial Universitat Politècnica de València (UPV)

Número de autores: 7

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** 866 **final:** 873 **Año:** 2020 **Lugar de publicación:** Valencia (ESPAÑA) **ISBN:** --- **Depósito legal:** ---

Clave: Acta de Congreso CORE Nivel A **Código Publicación:** 087359 **Orden:** 037 **Orden Relevancia:** **Editorial:**

Enlace electrónico: DOI: <http://dx.doi.org/10.4995/INRED2018.2018.8714>.

URL Repositorio Institucional:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Eva Serna; María Dolores Mauricio.

Título: Docencia online: mis alumnos prefieren escuchar antes que leer.

Libro: Actas de las Jornadas Virtuales de Colaboración y Formación 'Virtual USATIC 2020': 94. ISBN: 978-84-18321-01-6. Editorial: Prensas de la Universidad de Zaragoza. 2020.

Editorial: Prensas Universitarias de Zaragoza

Número de autores: 2

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** 93 **final:** 93 **Año:** 2020 **Lugar de publicación:** (ESPAÑA)

ISBN: --- **Depósito legal:** ---

Clave: Acta de Congreso CORE Nivel A **Código Publicación:** 088389 **Orden:** 038 **Orden Relevancia:** **Editorial:**

Enlace electrónico:

URL Repositorio Institucional:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Eva Serna; Vannina González; Antonio Alberola; María Dolores Mauricio.

Título: Material multimedia como apoyo (o sustituto) a la presencialidad

Libro: Actas de las Jornadas del IV International virtual conference on educational research and innovation

Editorial: Aldaya Press

Número de autores: 4

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** 52 **final:** 53 **Año:** 2020 **Lugar de publicación:** (ESPAÑA)

ISBN: 978-84-09-22966-6 **Depósito legal:** ---

Clave: Acta de Congreso CORE Nivel A **Código Publicación:** 088390 **Orden:** 039 **Orden Relevancia:** Editoria

Enlace electrónico:

URL Repositorio Institucional:

Observaciones:

Estancias en Centros de Investigación

Centro: Universidad Complutense de Madrid

Localidad: Madrid **País:** ESPAÑA **Año:** 2003 **Duración:** 1 Meses

Tema: Puesta a punto de la tecnica FURA (medida de calcio intracelular).

Clave: Doctorando

Centro: Universidad de Glasgow, Departamento de Biomedical and Life Sciences

Localidad: Glasgow **País:** ESCOCIA **Año:** 2004 **Duración:** 1 Años

Tema: Area de Bioquimica y Biologia Molecular

Clave: Contratado

Lineas de investigación

Línea: Receptores alfa adrenergicos

Centro: Departamento de farmacología, Universidad de Valencia **Fechas:** -

Palabras Clave: Alfa-adrenérgicos / Hipertensión / Fármacos adrenérgicos / Vascular / Vasos aislados / antagonistas adrenergicos

Línea: Cirrosis experimental

Centro: Departamento de Fisiología, Universidad de Valencia **Fechas:** -

Palabras Clave: Vascular / Hipertensión portal / Vasos aislados

Línea: Envejecimiento

Centro: Facultad de Fisiología, Universidad de Valencia **Fechas:** -

Palabras Clave: Longevidad

Línea: Sepsis Neonatal

Centro: Facultad de Fisiología, Universidad de Valencia **Fechas:** -

Palabras Clave: Sepsis neonatal / Genómica funcional

Línea: Glandula mamaria

Centro: Departamento de Bioquímica, Universidad de Valencia **Fechas:** -

Palabras Clave: Oxido nítrico / Microarray

Línea: Tumores del sistema nervioso central

Centro: Departamento de Patología, Universidad de Valencia **Fechas:** -

Palabras Clave: Glioma C6 / Microarray / Meningioma

Técnicas o especialidades que domina

Técnica: Baño de órgano aislado

Palabras Clave: Técnicas en órgano aislado / Músculo liso / reactividad vascular / Estudio Funcional Postquirúrgico

Técnica: Miografo

Palabras Clave: Técnicas en órgano aislado / Músculo liso

Técnica: FURA-2

Palabras Clave: Calcio intracelular

Técnica: Aislamiento de ácidos nucleicos

Palabras Clave: RNA / Extracción de ADN / Extracción de ARN

Técnica: Electroforesis capilar

Palabras Clave: Criterio pureza / ARN / Preparación de ARN total

Técnica: PCR

Palabras Clave: PCR / Sondas de RNA / RT-PCR / PCR cuantitativa

Técnica: Microarrays

Palabras Clave: Polimorfismos / Expresión génica / Genómica funcional / Genómica / Microarray

Técnica: Confocal

Palabras Clave: Microscopia confocal

Grandes Equipos que utiliza o ha utilizado

Equipo: Confocal Leika

Clave: Usuario Asiduo **Fechas:** -

Equipo: Plataforma de arrays de Affymetrix

Clave: Responsable **Fechas:** -

Equipo: Bioanalizador de Agilent

Clave: Responsable **Fechas:** -

Equipo: 7900 PCR-RT

Clave: Usuario Asiduo **Fechas:** -

Equipo: HR-MAS

Clave: Usuario ocasional **Fechas:** -

Tesis, tesinas y trabajos

Título: Papel de las dimetilargininas en la hipertensión portal y cirrosis experimental

Autor/a: Eva Serna García

Universidad:

Facultad/Escuela:

Año: 2008 **Calificación:** **Clave:** Tesis Doctoral **Situación:** Autoría

Título: Efecto del prazosin en la expresión genética del receptor α_1 hidrocárburo en injertos utilizados en la cirugía de bypass coronario

Autor/a: Monica Gorbe Moya

Universidad:

Facultad/Escuela:

Año: 2012 **Calificación:** Sobresaliente cum laude **Clave:** Tesina de Licenciatura **Situación:** Dirección

Título: Clasificación de tumores cerebrales de alto grado mediante el uso de microarrays de expresión

Autor/a: Lorena de la Fuente Lorente

Universidad:

Facultad/Escuela:

Año: 2013 **Calificación:** Sobresaliente **Clave:** Trabajo Fin de Grado **Situación:** Dirección

Título: Estudio de la expresión de los miRNAs en personas centenarias

Autor/a: Jesica María Portero Trigo

Universidad:

Facultad/Escuela:

Año: 2013 **Calificación:** **Clave:** Trabajo de Master o de Tercer ciclo de 12 o más créditos **Situación:** Dirección

Título: Estudio de la respuesta adrenérgica de la vena safena humana

Autor/a: Marina Juez López

Universidad:

Facultad/Escuela:

Año: 2014 **Calificación:** Apto cum laude **Clave:** Tesis Doctoral **Situación:** Dirección

Título: Perfiles de expresión genómica: nuevo enfoque diagnóstico para la sepsis en recién nacidos menores de 1500 gramos

Autor/a: Maria Cernada Badía

Universidad:

Facultad/Escuela:

Año: 2015 **Calificación:** Sobresaliente cum laude y P.E. **Clave:** Tesis Doctoral con Mención Internacional **Situación:** Dirección

Título: Estudio del tejido ovárico para mejorar la producción a través del tamaño de camada en conejos

Autor/a: Marta Serna García

Universidad: Universitat Politècnica de Valencia

Facultad/Escuela: Ingeniería Agroalimentaria y del medio rural

Año: 2016 **Calificación:** **Clave:** Trabajo Fin de Grado **Situación:** Dirección

Título: Papel de las glándulas sudoríparas ecrinas en la hiperhidrosis primaria plantar. Búsqueda bibliográfica.

Autor/a: Juan Gabriel Calabuig Ramírez

Universidad: Universitat de València

Facultad/Escuela:

Año: 2017 **Calificación:** **Clave:** Trabajo Fin de Grado **Situación:** Tutoría

Título: Papel de la arginasa en el infarto agudo de miocardio reperfundido. Una revisión bibliográfica.

Autor/a: Inmaculada Concepción Escribano Ruipérez

Universidad: Universitat de València

Facultad/Escuela:

Año: 2018 **Calificación:** **Clave:** Trabajo Fin de Grado **Situación:** Tutoría

Título: IDENTIFICACIÓN DE miRNAs COMO BIOMARCADORES POTENCIALES PARA EL DIAGNÓSTICO DE SEPSIS EN RECIÉN NACIDOS MENORES DE 1500 GRAMOS

Autor/a: Rosa María Davia Ruiz

Universidad: Universitat Politècnica de València

Facultad/Escuela:

Año: 2019 **Calificación:** **Clave:** Trabajo de Master o de Tercer ciclo de 12 o más créditos **Situación:** Tutoría

Título: PAPEL DEL RECEPTOR DE HIDROCARBUROS AROMÁTICOS EN EL ENVEJECIMIENTO

Autor/a: Cristina Céspedes Sánchez

Universidad: Universitat de València

Facultad/Escuela:

Año: 2020 **Calificación:** **Clave:** Trabajo Fin de Grado **Situación:** Tutoría

Título: ROLE OF ARGINASE IN AGING USING AN OVEREXPRESSED-G6PD MICE MODEL.VASCULAR STUDY.

Autor/a: Maria Amparo Valiente Ferrer

Universidad: Universitat de València

Facultad/Escuela:

Año: 2020 **Calificación:** **Clave:** Trabajo Fin de Grado **Situación:** Tutoría

Título: RELACIÓN ENTRE LA MICROBIOTA Y EL RECEPTOR DE HIDROCARBUROS AROMÁTICOS Y SU INFLUENCIA CON LA DIETA.

Autor/a: MARTA RUIZ ROIG

Universidad: Universitat de València

Facultad/Escuela:

Año: 2020 **Calificación:** **Clave:** Trabajo Fin de Grado **Situación:** Tutoría

Título: INFLUENCIA DEL PROCESAMIENTO DE LA LECHE HUMANA DE DONANTE SOBRE LA MICROBIOTA INTESTINAL, LA EXPRESIÓN GENÓMICA Y EL EQUILIBRIO OXIDATIVO EN RECIÉN NACIDOS PRETÉRMINO MENORES DE 32 SEMANAS DE EDAD GESTACIONAL, MENORES DE 1500 GRAMOS.

Autor/a: Anna Parra Llorca

Universidad: Universitat de València

Facultad/Escuela:

Año: 2021 **Calificación:** Sobresaliente cum laude **Clave:** Tesis Doctoral con Mención Internacional **Situación:** Dirección

Otras Actividades

Actividad: Carmen Pedraz 2013 Concedida por Sociedad Española de Neonatología y laboratorios Alter
Fechas: 2013 - 2013
Ámbito: Nacional
Clasificación: Premios, Menciones y distinciones honoríficas
Entidad:

Actividad: Curso de Seguridad y Salud en el trabajo
Fechas: 2015 - 2015
Ámbito:
Clasificación: Cursos y Seminarios Recibidos
Entidad:

Actividad: Jornada sobre el deficit de alfa-1-antitripsina y EPOC. Las enfermedades minoritarias como modelos de patologías de gran relevancia
Fechas: -
Ámbito: Nacional
Clasificación: Asistencia a Reuniones Científicas (sin Presentación ni publicación)
Entidad:

Actividad: I Jornada de la Sociedad Valenciana de Inmunología
Fechas: 2012 - 2012
Ámbito: Nacional
Clasificación: Asistencia a Reuniones Científicas (sin Presentación ni publicación)
Entidad:

Actividad: Cómo presentar y estructurar un proyecto de investigación
Fechas: 2011 - 2011
Ámbito: Nacional
Clasificación: Asistencia a Reuniones Científicas (sin Presentación ni publicación)
Entidad:

Actividad: Expression Data Analysis Course
Fechas: 2008 - 2008
Ámbito: Internacional
Clasificación: Cursos y Seminarios Recibidos
Entidad:

Actividad: III Curso teórico sobre la utilización y análisis de microarrays
Fechas: 2008 - 2008
Ámbito: Nacional
Clasificación: Cursos y Seminarios Recibidos
Entidad:

Actividad: V Curso teórico sobre la utilización y análisis de microarrays
Fechas: 2010 - 2010
Ámbito: Nacional
Clasificación: Cursos y Seminarios Impartidos
Entidad:

Actividad: Curso de responsable del diseño y dirección de procedimientos de investigación con animales
Fechas: 2007 - 2007
Ámbito: Nacional
Clasificación: Cursos y Seminarios Recibidos
Entidad:

Actividad: Basic Real Time PCR
Fechas: 2006 - 2006
Ámbito: Nacional
Clasificación: Cursos y Seminarios Recibidos
Entidad:

Actividad: Curso de Adaptación Pedagógica

Fechas: 2002 - 2002

Ámbito: Nacional

Clasificación: Cursos y Seminarios Recibidos

Entidad:

Actividad: VII Escuela de verano MOTIVEM para la motivación del emprendimiento en el aula

Fechas: 2015 - 2015

Ámbito: Nacional

Clasificación: Cursos y Seminarios Recibidos

Entidad:

Actividad: Educar en el siglo XXI: Nuevo diseño curricular

Fechas: 2005 - 2005

Ámbito: Nacional

Clasificación: Cursos y Seminarios Recibidos

Entidad:

Actividad: El desarrollo psicoevolutivo del niño/a

Fechas: 2005 - 2005

Ámbito: Nacional

Clasificación: Cursos y Seminarios Recibidos

Entidad:

Actividad: Achieving excellence in Pharmacy Education

Fechas: 2015 - 2015

Ámbito: Nacional

Clasificación: Cursos y Seminarios Recibidos

Entidad:

Actividad: CIMIE-15 Fourth multidisciplinary international congress of educational congress of educational research

Fechas: 2015 - 2015

Ámbito: Internacional

Clasificación: Otros méritos docentes

Entidad:

Actividad: Forum educatiu 2005: nous reptes, noves alternatives

Fechas: 2005 - 2005

Ámbito: Nacional

Clasificación: Otros méritos docentes

Entidad:

Actividad: Seminar Charles River and the Jackson Laboratory seminar

Fechas: 18/10/2018 - 18/10/2018

Ámbito: Nacional

Clasificación: Cursos y Seminarios Recibidos

Entidad:

Actividad: Nuevos desafíos en Medicina Reproductiva

Fechas: 27/09/2018 - 28/09/2018

Ámbito:

Clasificación: Asistencia a Reuniones Científicas (sin Presentación ni publicación)

Entidad:

Actividad: Longevity World Forum I edition

Fechas: 07/11/2018 - 08/11/2018

Ámbito:

Clasificación: Asistencia a Reuniones Científicas (sin Presentación ni publicación)

Entidad:

Actividad: V Jornadas sobre Sistemas de Votación Electrónica 2019

Fechas: 19/06/2019 - 19/06/2019

Ámbito:

Clasificación: Cursos y Seminarios Recibidos

Entidad:

Actividad: 2 tramo de investigación

Fechas: 2011 - 2016

Ámbito:

Clasificación: Tramos de Investigación (sexenios)

Entidad:

Actividad: 1 tramo de investigación

Fechas: 2005 - 2010

Ámbito:

Clasificación: Tramos de Investigación (sexenios)

Entidad:

Actividad: Coordinadora de mobilitat de la titulació del Grau de Farmàcia

Fechas: 26/06/2018 - 2020

Ámbito:

Clasificación: Cargo Académico

Entidad:

Actividad: Formació Inicial del Professorat Universitari 2019 (150h)

Fechas: 01/02/2018 - 01/07/2018

Ámbito:

Clasificación: Cursos y Seminarios Recibidos

Entidad:

Actividad: Premio docencia en valenciano

Fechas: 08/06/2016 - 08/06/2016

Ámbito: Local

Clasificación: Premios, Menciones y distinciones honoríficas

Entidad:

Actividad: Premios MOTIVEM

Fechas: 03/05/2018 - 03/05/2018

Ámbito: Local

Clasificación: Premios, Menciones y distinciones honoríficas

Entidad:

Conferencias

Título: Genomica Clinica

Localidad: **País:** ESPAÑA **Fecha:** 08/01/2012

Denominación del acto: Clases de Master Biotecnologia

Título: Plataforma de microarrays

Localidad: **País:** ESPAÑA **Fecha:** 11/11/2013

Denominación del acto: Clases de Master Biotecnologia

Contribuciones a Congresos

Autores: Duréndez, Elena; Calabuig, Silvia; Suarez, Cristian; Mosqueda, Marais; Gallach, Sandra; de la Cueva, Ernesto; Serna, Eva; Paramio, Jesús M; Jantus, Eloisa; Camps, Carlos.

Título: Exosomes in NSCLC: study of its cargo for the search of biomarkers.

Tipo de participación: Poster

Congreso: IV Simposio Biopsia Líquida

Publicación:

Número de autores: 10 **Carácter:** Nacional

Entidad organizadora:

Ciudad: Santiago de Compostela **País::** ESPAÑA **Año:** 2019

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 166643 **Orden:** 001 **Orden Relevancia:**

Autores: Elena Duréndez-Sáez; Silvia Calabuig-Fariñas; Cristian Suarez; Marais Mosqueda; Sandra Gallach; Eva Escorihuela; Andrea Moreno; Ning Dong; Alejandro Herreros-Pomares; Ernesto de la Cueva; Alicia Martínez-Romero; Eva Serna; Jesús M Paramio; Eloísa Jantus-Lewintre; Carlos Camps.

Título: EXOSOMES IN NSCLC: ANALYSIS OF ITS CARGO AS A SOURCE OF BIOMARKERS

Tipo de participación: Poster

Congreso: European Lung Cancer Congress (ELCC)

Publicación: Annals of Oncology 30 (Supplement_2)

Número de autores: 15 **Carácter:** Internacional

Entidad organizadora:

Ciudad: Ginebra **País::** SUIZA **Año:** 2019

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 167638 **Orden:** 002 **Orden Relevancia:**

Autores: E. Durendez-Saez; S. Calabuig-Fariñas; C. Suarez; M. Mosqueda; S. Gallach; E. Escorihuela; A. Moreno; S. Torres; A. Herreros-Pomares; Á. González; E. De La Cueva; E. Serna; J.Paramio; E. Jantus Lewintre; C. Camps

Título: Study of exosomes in NSCLC for biomarkers searching

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: 2019 World Conference on Lung Cancer

Publicación: Journal of Thoracic Oncology, Volume 14, Issue 10, S263

Número de autores: 15 **Carácter:** Internacional

Entidad organizadora: IASLC (International Association for the Study of Lung Cancer).

Ciudad: Barcelona **País::** ESPAÑA **Año:** 2019

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 173448 **Orden:** 003 **Orden Relevancia:**

Autores: E. Duréndez; S. Calabuig-Fariñas; C. Suarez; M. Mosqueda; A. Moreno-Manuel; S. Torres Martínez; A. Herreros Pomares; S. Gallach; E. Escorihuela; E. de la Cueva; A. Martínez-Romero; E. Serna; J.M. Paramio; E. Jantus-Lewintre; C. Camps Herrero.

Título: Exosomes in NSCLC: a valuable tool for the search of biomarkers.

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: Il Valencian Vesicles Workshop (Valensicles)

Publicación:

Número de autores: 15 **Carácter:** Nacional

Entidad organizadora:

Ciudad: Valencia **País::** ESPAÑA **Año:** 2019

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 173646 **Orden:** 004 **Orden Relevancia:**

Autores: E. Duréndez, S. Calabuig-Fariñas, C. Suarez, M. Mosqueda, A. Moreno-Manuel, S. Torres Martinez, A. Herreros Pomares, S. Gallach, E. Escorihuela, E. de la Cueva, A. Martinez-Romero, E. Serna, J.M. Paramio, E. Jantus-Lewintre, C.J. Camps Herrero

Título: Exosomes in NSCLC as a source of biomarkers

Tipo de participación: Poster

Congreso: ESMO Congress 2019

Publicación: Annals of Oncology. vol 30. Suppl 5. October 2019. doi:10.1093/annonc/mdz268

Número de autores: 15 **Carácter:** Internacional

Entidad organizadora: European Society for Medical Oncology (ESMO)

Ciudad: Barcelona **País::** ESPAÑA **Año:** 2019

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 173899 **Orden:** 005 **Orden Relevancia:**

Autores: Teresa San-Miguel; Eva Serna; Daniel Monleón; Javier Megías

Título: Valoración por parte del alumnado del uso de material docente multimedia sobre contenidos de biología celular y genética

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: SEBC 2018. IX Jornadas de Docencia en Biología Celular

Publicación: "SEBC 2018. IX Jornadas de Docencia en Biología Celular" (libro del congreso); 17

Número de autores: 4 **Carácter:** Nacional

Entidad organizadora:

Ciudad: Bilbao **País::** ESPAÑA **Año:** 2018

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 168163 **Orden:** 006 **Orden Relevancia:**

Autores: Consuelo Borrás, Marta Inglés, Eva Serna, Jose Viña

Título: Centenarian descendents display specific, centenarian type, microRNA expression profile

Tipo de participación: Poster

Congreso: Hallmarks of Aging (CNIO, 2018)

Publicación:

Número de autores: **Carácter:** Internacional

Entidad organizadora:

Ciudad: **País::** ESPAÑA **Año:** 2018

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 160448 **Orden:** 007 **Orden Relevancia:**

Autores: Marta Inglés, Helen L Schimidt, Eva Serna, Cristina Mas-Bargues, Lucia Gimeno-Mallench, Jorge Sanz-Ros, Mar Dromant, Aurora Román, Consuelo Borrás, Jose Viña

Título: Centenarian offspring: A model for understanding healthy aging

Tipo de participación: Poster

Congreso: 19th Biennial meeting for the Society for Free Radical Research International (SFRRI) - Lisbon 2018

Publicación: Free Radical Biology and Medicine 120 (2018) S45-S166

Número de autores: **Carácter:** Internacional

Entidad organizadora:

Ciudad: **País::** PORTUGAL **Año:** 2018

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 160451 **Orden:** 008 **Orden Relevancia:**

Autores: Eva Serna, Marta Ingles, Angel Belenguer, Juan Antonio Avellana, Juan Gambini, Consuelo Borrás, Jose Viña

Título: Role of the aryl hydrocarbon receptor (AhR) signaling pathway in exceptional longevity in humans

Tipo de participación: Poster

Congreso: 19th Biennial meeting for the Society for Free Radical Research International (SFRRRI) - Lisbon 2018

Publicación: Free Radical Biology and Medicine 120 (2018) S45-S166

Número de autores: **Carácter:** Internacional

Entidad organizadora:

Ciudad: **País::** PORTUGAL **Año:** 2018

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 160453 **Orden:** 009 **Orden Relevancia:**

Autores: Helen L Schimidt; Cristina Mas-Bargues; Eva Serna; Ángel Belenguer; Consuelo Borrás; Jose Viña

Título: Los descendientes de centenarios como modelo de envejecimiento saludable

Tipo de participación: Poster

Congreso: 60 Congreso de la Sociedad Española de Geriátría y Gerontología (SEGG). 31º Congreso de la Sociedad Canaria de Geriátría y Gerontología (SCGG)

Publicación: Rev Esp Geriatr Gerontol 2018; 53 (S1): 167. doi: 10.1016/j.regg.2018.04.444

Número de autores: 6 **Carácter:** Nacional

Entidad organizadora: Sociedad Española de Geriátría y Gerontología

Ciudad: Las Palmas de Gran Canaria **País::** ESPAÑA **Año:** 2018

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 166596 **Orden:** 010 **Orden Relevancia:**

Autores: Lucia Gimeno-Mallench; Cristina Mas-Bargues; Jorge Sanz-Ros; Marta Inglés; Eva Serna; Mar Dromant; Consuelo Borrás; Juan Gambini; Jose Viña

Título: microRNA expression profile in microvesicles released from genistein treated immune cells

Tipo de participación: Poster

Congreso: International Society of Extracellular Vesicles (ISEV) 2018 Annual Meeting

Publicación: Kathy Baumer & Juan M. Falcon-Perez (2018) ISEV2018 abstract book, Journal of Extracellular Vesicles, 7:sup1, 1461450, doi: 10.1080/20013078.2018.1461450

Número de autores: 9 **Carácter:** Internacional

Entidad organizadora: INTERNATIONAL SOCIETY FOR EXTRACELLULAR VESICLES

Ciudad: Barcelona **País::** ESPAÑA **Año:** 2018

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 166600 **Orden:** 011 **Orden Relevancia:**

Autores: Gloria Olaso-González, Eva Serna, Jana Ruiz Herrero, Cecilia Martínez, Mari Carmen Gómez-Cabrera, Consuelo Pedrón, Jose Viña

Título: MiRNome of epileptic children suggests the involvement of antioxidant pathways in the neuroprotective role of ketogenic diet

Tipo de participación: Poster

Congreso: 19th Biennial meeting for the Society for Free Radical Research International (SFRRRI) - Lisbon 2018

Publicación: Free Radical Biology and Medicine 120 (2018) S45-S166

Número de autores: **Carácter:** Internacional

Entidad organizadora:

Ciudad: **País::** PORTUGAL **Año:** 2018

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 169735 **Orden:** 012 **Orden Relevancia:**

Autores: Eva Serna, Javier Megías , Gloria Olaso , María Dolores Mauricio y Teresa San-Miguel.

Título: Material multimedia para aumentar la motivación y el aprendizaje en el aula universitaria

Tipo de participación: Poster

Congreso: IN-RED 2018: IV Congreso Nacional de Innovación Educativa y Docencia en Red

Publicación: Sí

Número de autores: **Carácter:** Nacional

Entidad organizadora:

Ciudad: **País::** ESPAÑA **Año:** 2018

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 170068 **Orden:** 013 **Orden Relevancia:**

Autores: Gambardella V; Castillo J; Gimeno-Valiente F; Tarazona N; Huerta M; Roda D; Fleitas T; Ribas G; Rosello S; Serna E; Cervantes A.

Título: Gene expression changes responsible for lapatinib acquired resistance in HER2 positive gastric cancer cell lines: a microarray analysis

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: 3rd Molecular Analysis for Personalised Therapy (MAP) Conference, 13-14 octubre, 2017, Zurich (Suiza)

Publicación: Ann Oncol 2017, 28 (Supp 7):41

Número de autores: **Carácter:** Internacional

Entidad organizadora:

Ciudad: **País::** SUIZA **Año:** 2017

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 155049 **Orden:** 014 **Orden Relevancia:**

Autores: Angela Mastaloudis, Eva Serna, Steven M. Wood, Shelly Hester, Richard Weindruch, Tomas A. Prolla, Jose Vina

Título: A novel nutrient blend mimics calorie restriction transcriptomics differentially in multiple tissues of mice

Tipo de participación: Poster

Congreso: OCC World Congress and Annual SFRR-E Conference 2017 Metabolic Stress and Redox Regulation

Publicación: Free Radical Biology and Medicine, Volume 108, Supplement 1, Pages S1-S108 (July 2017)

Número de autores: 7 **Carácter:** Internacional

Entidad organizadora:

Ciudad: Berlin **País::** ALEMANIA **Año:** 2017

Observaciones: 21-23 June 2017

Palabras Clave:

Código: 156737 **Orden:** 015 **Orden Relevancia:**

Autores: María Dolores Mauricio, Soraya L. Vallés, Martín Aldasoro, José M. Vila, y Eva Serna. Material multimedia para conseguir una visión integradora de la Fisiología Humana.

Título: Material multimedia para conseguir una visión integradora de la Fisiología Humana.

Tipo de participación: Poster

Congreso: Jornadas 'Virtual USATIC 2017, Ubicuo y Social: Aprendizaje con TIC' organizadas por la Red Interdisciplinar de Innovación e Investigación Educativa en Entornos uLearning en Educación Superior (Red EuLES) Universidad de Zaragoza, 5-8 de junio de 2017.

Publicación:

Número de autores: **Carácter:** Internacional

Entidad organizadora:

Ciudad: **País::** ESPAÑA **Año:** 2017

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 152936 **Orden:** 016 **Orden Relevancia:**

Autores: Eva Serna, Teresa San Miguel , Javier Megías y María Dolores Mauricio.

Título: Gamificación en docencia universitaria: una excelente herramienta para aumentar la motivación.

Tipo de participación: Poster

Congreso: Jornadas 'Virtual USATIC 2017, Ubicuo y Social: Aprendizaje con TIC' organizadas por la Red Interdisciplinar de Innovación e Investigación Educativa en Entornos uLearning en Educación Superior (Red EuLES) Universidad de Zaragoza, 5-8 de junio de 2017.

Publicación:

Número de autores: **Carácter:** Internacional

Entidad organizadora:

Ciudad: **País::** ESPAÑA **Año:** 2017

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 152937 **Orden:** 017 **Orden Relevancia:**

Autores: Marta Inglés de la Torre; Cristina Mas Bagues; Lucia Gimeno Mallench; Kheira Mohamed Abdelaziz; Eva Serna García; Juan Gambini Buchón; Consuelo Borrás Blasco; José Viña Ribes

Título: Los centenarios sobreexpresan genes de pluripotencia

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: 5º Congreso de la Sociedad Valenciana de Geriatria y Gerontología (SVGG)

Publicación:

Número de autores: 8 **Carácter:** Nacional

Entidad organizadora:

Ciudad: Valencia **País::** ESPAÑA **Año:** 2017

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 154004 **Orden:** 018 **Orden Relevancia:**

Autores: Valentina Gambardella; Francisco Gimeno Valiente; Marisol Huerta; Noelia Tarazona; Susana Rosello; Eva Serna; Gloria Ribas; Andrés Cervantes; Josefa Castillo Aliaga.

Título: Transcriptomic study of genetic differences of Lapatinib-resistant HER2 positive gastric cells

Tipo de participación: Poster

Congreso: FEBS3+ 1st Joint Meeting of the French-Portuguese-Spanish Biochemical and Molecular Biology Societies

Publicación:

Número de autores: **Carácter:** Internacional

Entidad organizadora:

Ciudad: Barcelona **País::** ESPAÑA **Año:** 2017

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 156738 **Orden:** 019 **Orden Relevancia:**

Autores: Helen L Schimidt; Marta Inglés; Cristina Mas-Bagues; Lucia Gimeno-Mallench; Jorge Sanz-Ros; Mar Dromant; Eva Serna; Consuelo Borrás; Jose Viña.

Título: microRNA expression profile and protein oxidation status are similar in centenarians and their offspring.

Tipo de participación: Poster

Congreso: II Congreso Nacional de Jóvenes Investigadores en Biomedicina. IV Congreso de Biomedicina Predocs Valencia.

Publicación:

Número de autores: 9 **Carácter:** Nacional

Entidad organizadora:

Ciudad: Valencia **País::** ESPAÑA **Año:** 2017

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 153968 **Orden:** 020 **Orden Relevancia:**

Autores: María Dolores Mauricio, Eva Serna, Soraya L. Vallés, Martín Aldasoro, José M. Vila
Título: Diseño de una rúbrica para evaluar trabajos en grupo: revisión y reflexión
Tipo de participación: Poster
Congreso: Congreso nacional de innovación educativa y docencia en red (IN-RED 2016). 7-8 de julio
Publicación:
Número de autores: **Carácter:** Nacional
Entidad organizadora: Universitat Politècnica de València
Ciudad: Valencia **País::** ESPAÑA **Año:** 2016
Observaciones:
Palabras Clave:
Código: 143633 **Orden:** 021 **Orden Relevancia:**

Autores: María Dolores Mauricio, Eva Serna, Soraya L. Vallés, Martín Aldasoro, José M. Vila
Título: Aprendiendo de forma cooperativa a través del método científico
Tipo de participación: Poster
Congreso: Congreso Nacional de innovación educativa y docencia en red (IN-RED 2016). 7-8 de julio
Publicación:
Número de autores: **Carácter:** Nacional
Entidad organizadora: Universitat Politècnica de València
Ciudad: Valencia **País::** ESPAÑA **Año:** 2016
Observaciones:
Palabras Clave:
Código: 143634 **Orden:** 022 **Orden Relevancia:**

Autores: Eva Serna, María Dolores Mauricio, Teresa San Miguel y Javier Megías
Título: Experiencia de gamificación en docencia universitaria: aprendizaje activo y entretenido.
Tipo de participación: Comunicación
Congreso: In-Red 2016 - Congreso de Innovación Educativa y Docencia en Red de la Universitat Politècnica de València
Publicación:
Número de autores: 4 **Carácter:** Nacional
Entidad organizadora:
Ciudad: **País::** ESPAÑA **Año:** 2016
Observaciones: ISBN: 978-84-9048-541-5 DOI: <http://dx.doi.org/10.4995/INRED2016.4292>
Palabras Clave:
Código: 144236 **Orden:** 023 **Orden Relevancia:**

Autores: Portero J; Serna E; Muñoz-Hidalgo L; Cerdá-Nicolás M; López-Ginés C.
Título: Identification of new subgroups of glioblastoma multiforme for hierarchical clustering gene expression profiles
Tipo de participación: Poster
Congreso: I National Congress of Young Researchers in Biomedicine. III Congress of Biomedicine of PhD students in Valencia
Publicación:
Número de autores: 5 **Carácter:** Nacional
Entidad organizadora:
Ciudad: Valencia **País::** ESPAÑA **Año:** 2016
Observaciones:
Palabras Clave:
Código: 145745 **Orden:** 024 **Orden Relevancia:**

Autores: Megías J; Lagos RF; López-Ginés C; Gil-Benso R; San-Miguel T; Serna E; Monleón D.

Título: Desarrollo del simulador virtual de laboratorio de cultivos celulares 'Cellusim' para la docencia de biología celular.

Tipo de participación: Poster

Congreso: VIII Jornadas sobre la Docencia de la Biología Celular

Publicación:

Número de autores: 7 **Carácter:** Nacional

Entidad organizadora:

Ciudad: Girona **País::** ESPAÑA **Año:** 2016

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 145748 **Orden:** 025 **Orden Relevancia:**

Autores: Teresa San Miguel, Javier Megías, Eva Serna.

Título: Gamificación en la universidad: una experiencia basada en el bring your own device en educación superior.

Tipo de participación: Poster

Congreso: In-Red 2016 - Congreso de Innovación Educativa y Docencia en Red de la Universitat Politècnica de València

Publicación:

Número de autores: 3 **Carácter:** Nacional

Entidad organizadora:

Ciudad: Valencia **País::** ESPAÑA **Año:** 2016

Observaciones: DOI: <http://dx.doi.org/10.4995/INRED2016.2016.4397>.

Palabras Clave:

Código: 145749 **Orden:** 026 **Orden Relevancia:**

Autores: Eva Serna, Javier Megías, Teresa San Miguel, María Dolores Mauricio.

Título: Laboratorio virtual para reforzar el aprendizaje en biología celular

Tipo de participación: Poster

Congreso: 'VIII Jornadas sobre la Docencia de la Biología Celular', 18-19 de octubre de 2016.

Publicación: 'VIII Jornadas sobre la Docencia de la Biología Celular', (libro del congreso), 2016: 44.

Número de autores: 3 **Carácter:** Nacional

Entidad organizadora:

Ciudad: Gerona **País::** ESPAÑA **Año:** 2016

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 145750 **Orden:** 027 **Orden Relevancia:**

Autores: Mastaloudis A; Serna E; Wood SM; Hester SN; Weindruch R; Prolla TA; Viña J

Título: A novel nutrient blend mimics calorie restriction transcriptional patterns in brain of mice

Tipo de participación: Poster

Congreso: 'Proceedings of the oxygen club of californian 2016 world congress', 4-5 de mayo de 2016.

Publicación: University of californian at Davis

Número de autores: 7 **Carácter:** Internacional

Entidad organizadora:

Ciudad: California **País::** ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA **Año:** 2016

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 147205 **Orden:** 028 **Orden Relevancia:**

Autores: Eva Serna; Maria Cernada; Christine Bauerl; Maria Carmen Collado; Gaspar Perez-Martinez; Maximo Vento

Título: Very low weight preterm twins diagnosed with late-onset sepsis show changes in gut microbiota profiles and mucosal cells gene expression

Tipo de participación: Poster

Congreso: 4th International Congress on translational medicine EUSTM-2016, 17-19 octubre

Publicación:

Número de autores: **Carácter:** Internacional

Entidad organizadora:

Ciudad: Praga **País::** REPÚBLICA CHECA **Año:** 2016

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 147206 **Orden:** 029 **Orden Relevancia:**

Autores: Eva Serna; Maria Cernada; Christine Bauerl; Maria Carmen Collado; Gaspar Perez-Martinez; Maximo Vento

Título: Genome-wide expression profiles in very low birth weight infants with neonatal sepsis

Tipo de participación: Poster

Congreso: 4th International Congress on translational medicine EUSTM-2016, 17-19 octubre

Publicación:

Número de autores: **Carácter:** Internacional

Entidad organizadora:

Ciudad: Praga **País::** REPÚBLICA CHECA **Año:** 2016

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 147207 **Orden:** 030 **Orden Relevancia:**

Autores: María Dolores Mauricio Aviño, Eva Serna García, Marina Juez López, Gloria Segarra Irles, Pascual Medina Besó, Martín Aldasoro Celaya, Juan B. Martínez-León y José M Vila Salinas

Título: La glibenclamida potencia la respuesta adrenérgica en la vena safena humana.

Tipo de participación: Poster

Congreso: Congreso de la Sociedad Española de Cardiología SEC 2015

Publicación: Rev Esp Cardiol. 2015;68 Supl 1:1141

Número de autores: 8 **Carácter:** Nacional

Entidad organizadora:

Ciudad: Bilbao **País::** ESPAÑA **Año:** 2015

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 130969 **Orden:** 031 **Orden Relevancia:**

Autores: Maria Cernada; M^a Carmen Collado; Eva Serna; Christine Bauerl; Gaspar Pérez; Máximo Vento

Título: Diferencias en los perfiles de expresión genómica intestinal y de microbiota entre neonatos con sepsis y sus gemelos no infectados

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: XXV Congreso de Neonatología y Medicina Perinatal

Publicación:

Número de autores: **Carácter:** Nacional

Entidad organizadora:

Ciudad: Sevilla **País::** ESPAÑA **Año:** 2015

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 136051 **Orden:** 032 **Orden Relevancia:**

Autores: Borrás C; Ingles M; Mas-Bargues C; Serna E; Abdelaziz KM; Gimeno-Mallench L; Dromant M; Gambini J; Vina J

Título: Centenarians overexpress BCL-xL, which confers them a protection against apoptosis, oxidative stress and immunosenescence

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: SFRR-E/SNFS Conference 2015-Redox biology meets nutrition

Publicación:

Número de autores: **Carácter:** Internacional

Entidad organizadora:

Ciudad: Stuttgart **País::** ALEMANIA **Año:** 2015

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 134609 **Orden:** 033 **Orden Relevancia:**

Autores: María Dolores Mauricio, Eva Serna y Soraya Vallés

Título: Experiencias en la aplicación de la gamificación en primer curso de Grado en Ciencias de la Salud

Tipo de participación: Poster

Congreso: In-Red 2015

Publicación:

Número de autores: **Carácter:** Nacional

Entidad organizadora:

Ciudad: **País::** ESPAÑA **Año:** 2015

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 130970 **Orden:** 034 **Orden Relevancia:**

Autores: Viña J, Inglés M, Mas-Bargues C, Olaso G, Abdelaziz KM, Serna E, Mañas L, Avellana JA, Belenguer A, Pes G, Pes S, Gambini J, Borrás

Título: CENTENARIANS OVEREXPRESS YAMANAKA FACTORS

Tipo de participación: Poster

Congreso: Oxidative Stress & Disease. Gordon Research Conference. The Redox Biology of Age-Related Diseases

Publicación:

Número de autores: 13 **Carácter:** Internacional

Entidad organizadora:

Ciudad: CALIFORNIA **País::** ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA **Año:** 2015

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 126962 **Orden:** 035 **Orden Relevancia:**

Autores: María Dolores Mauricio, Eva Serna y Soraya Vallés

Título: Percepción de los seminarios por parte del alumnado y propuestas de mejora por parte del profesorado

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: IV Jornades Innovació Docent 2015

Publicación:

Número de autores: 3 **Carácter:** Nacional

Entidad organizadora:

Ciudad: **País::** ESPAÑA **Año:** 2015

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 130971 **Orden:** 036 **Orden Relevancia:**

Autores: Borrás C; Inglés M; Mas-Bargués C; Serna E; Abdelaziz KM; Dromant M; Gimeno-Mallench L; Gambini J; Viña J

Título: Centenarians overexpress BCL-xL, which confers them a protection against apoptosis, oxidative stress and immunosenescence

Tipo de participación: Poster

Congreso: XXXVIII Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM)

Publicación:

Número de autores: **Carácter:** Nacional

Entidad organizadora:

Ciudad: Valencia **País::** ESPAÑA **Año:** 2015

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 134621 **Orden:** 037 **Orden Relevancia:**

Autores: M.C. Collado, C. Bäuerl, M. Cernada, E. Serna, M. Vento, G. Pérez-Martínez

Título: Identificación de perfiles transcriptómicos y de microbiota en muestras biológicas no invasivas de niños prematuros de bajo peso con sepsis neonatal frente a sus gemelos control sanos

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: Sociedad Española de Probióticos y Prebióticos 2014

Publicación:

Número de autores: **Carácter:** Nacional

Entidad organizadora:

Ciudad: Valencia **País::** ESPAÑA **Año:** 2014

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 121629 **Orden:** 038 **Orden Relevancia:**

Autores: M.C. Collado, C. Bäuerl, M. Cernada, E. Serna, M. Vento, G. Pérez-Martínez

Título: Non-invasive study of the gut microbiota profiles and mucosal cells gene expression changes caused by neonatal sepsis in very low birth weight (VLBW) twins

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: The International Neonatology Association Conference 2014

Publicación:

Número de autores: **Carácter:** Internacional

Entidad organizadora:

Ciudad: Valencia **País::** ESPAÑA **Año:** 2014

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 121630 **Orden:** 039 **Orden Relevancia:**

Autores: L.Muñoz-Hidalgo, C.Lopez-Gines, E.Serna, D.Monleon, R.Callaghan, R.Gil-Benso, H.Martinetto, A.Gregori Romero, J.Gonzalez Darder, M.Cerda-Nicolas

Título: Impact of EGFR amplification pattern on the expression of miRNA-200c in primary glioblastoma multiforme

Tipo de participación: Poster

Congreso: 26th EORTC-NCI-AACR Symposium on molecular targets and cancer therapeutics, European Journal of Cancer

Publicación: European Journal of Cancer,50, sup6:51-52, nov 2014.

Número de autores: **Carácter:** Internacional

Entidad organizadora:

Ciudad: Barcelona **País::** ESPAÑA **Año:** 2014

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 121631 **Orden:** 040 **Orden Relevancia:**

Autores: Megias, J; Muñoz-Hidalgo, L; San-Miguel, T; Navarro, L; Serna, E; Monleón, D; Callaghan, R.C.; López-Ginés, C; Cerdá-Nicolás, M.J.; Gil-Benso, R.

Título: Estudio genético y molecular del glioblastoma humano: papel de EGFR, miR-200c y MVP en la progresión tumoral

Tipo de participación: Poster

Congreso: XXXV Reunión del Grupo Español de Neuroprotección y Neurotransmisión

Publicación:

Número de autores: 10 **Carácter:** Nacional

Entidad organizadora:

Ciudad: Cullera, 10-13 diciembre **País::** ESPAÑA **Año:** 2014

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 121304 **Orden:** 041 **Orden Relevancia:**

Autores: E.L. Calpena, D. Martínez-Rubio, V. Lupo, D. Montaner, E. Serna, J. Dopazo, M. Ibo, F. Palau, T. Sevilla, J.J. Vílchez, C. Espinós

Título: Caracterización del gen implicado en una nueva forma clínica de neuropatía hereditaria recurrente

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: XXVII Congreso Nacional de la Asociación Española de Genética Humana

Publicación:

Número de autores: **Carácter:** Nacional

Entidad organizadora:

Ciudad: Madrid **País::** ESPAÑA **Año:** 2013

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 121624 **Orden:** 042 **Orden Relevancia:**

Autores: Lisandra Muñoz, Miguel Cerdá, Eva Serna, Lara Navarro, Teresa San Miguel, Rosario Gil, Daniel Monleón, Concepción López

Título: Análisis de microRNAs asociado a los distintos patrones de amplificación de EGFR en el glioblastoma multiforme

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: XXVII Congreso Nacional de la Asociación Española de Genética Humana

Publicación:

Número de autores: **Carácter:** Nacional

Entidad organizadora:

Ciudad: Madrid **País::** ESPAÑA **Año:** 2013

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 121625 **Orden:** 043 **Orden Relevancia:**

Autores: L. Muñoz, E. Serna, T. San Miguel, R. Gil, A. Andrés Bordería, D. Monleón, M. Cerdá, C. López

Título: Identification and characterization of miRNAs and mRNA targets in glioblastoma multiforme

Tipo de participación: Poster

Congreso: EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS CONFERENCE 2013,¿ EUROPEAN SOCIETY OF HUMAN GENETICS

Publicación:

Número de autores: **Carácter:** Internacional

Entidad organizadora:

Ciudad: **País::** FRANCIA **Año:** 2013

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 121626 **Orden:** 044 **Orden Relevancia:**

Autores: E. Serna, J.M. Morales, J. Portero, M. Gorbe, L. De la Fuente, V. Marrachelli, D. Monleon, M. Juez
Título: 1H HR-MAS metabolomic study of prazosin in human saphenous vein
Tipo de participación: Comunicación
Congreso: ESMRMB 2013 CONGRESS SOCIETY FOR MAGNETIC RESONANCE IN MEDICINE AND BIOLOGY
Publicación:
Número de autores: **Carácter:** Internacional
Entidad organizadora:
Ciudad: Toulouse **País::** FRANCIA **Año:** 2013
Observaciones:
Palabras Clave:
Código: 121627 **Orden:** 045 **Orden Relevancia:**

Autores: Maria Cernada, Eva Serna, Asunción Mejías, Octavio Ramilo, Christine Bauerl, Máximo Vento
Título: Perfiles de expresión genética: Nuevo enfoque diagnóstico para la sepsis en recién nacidos menores de 1500 gramos
Tipo de participación: Comunicación
Congreso: XXIV Congreso de Neonatología y Medicina Perinatal
Publicación:
Número de autores: **Carácter:** Nacional
Entidad organizadora:
Ciudad: Barcelona **País::** ESPAÑA **Año:** 2013
Observaciones:
Palabras Clave:
Código: 121628 **Orden:** 046 **Orden Relevancia:**

Autores: Tormo E; Pineda B; Serna E; Ballester S; Burgués O; Serna E; Lluch A; Eroles P.
Título: Thirteen miRNAs involved in the response of breast cancer cells to doxorubicin
Tipo de participación: Poster
Congreso: 2013 European Multidisciplinary Cancer Congress, Amsterdam, 27 Sept-1 octubre, 2013
Publicación: Eur J Cancer 49, 2013 (suppl 2;abstr 1926)
Número de autores: **Carácter:** Internacional
Entidad organizadora:
Ciudad: Amsterdam **País::** PAÍSES BAJOS **Año:** 2013
Observaciones:
Palabras Clave:
Código: 115748 **Orden:** 047 **Orden Relevancia:**

Autores: E.L. Calpena, D. Martínez-Rubio, V. Lupo, D. Montaner, E. Serna, C. Rivolta, J. Dopazo, F. Palau, T. Sevilla, J.J. Vílchez, C. Espinós
Título: Candidate gene responsible for a new clinical form of hereditary recurrent neuropathy
Tipo de participación: Poster
Congreso: European Society of Human Genetics Conference 2012
Publicación:
Número de autores: **Carácter:** Internacional
Entidad organizadora:
Ciudad: Nürnberg **País::** ALEMANIA **Año:** 2012
Observaciones:
Palabras Clave:
Código: 096409 **Orden:** 048 **Orden Relevancia:**

Autores: J. Ferrer-Lozano, L. Peiró-Chova, R. Hilario, E. Serna, E. Álvarez-Vilanova, P. Soriano, J.A March-Villalba, S. Günthner, J.M. Martínez-Jabaloyas
Título: Biobanking renal cancer: the effect of laparoscopy on RNA integrity
Tipo de participación: Comunicación
Congreso: Joint Conference of the European, Middle Eastern and African Society for Biopreservation and Biobanking and the Spanish National Biobank Network
Publicación:
Número de autores: **Carácter:** Internacional
Entidad organizadora:
Ciudad: Granada **País::** ESPAÑA **Año:** 2012
Observaciones:
Palabras Clave:
Código: 096410 **Orden:** 049 **Orden Relevancia:**

Autores: E.L. Calpena; D. Martínez-Rubio; V. Lupo; D. Montaner; E. Serna; C. Rivolta; J. Dopazo; F. Palau; J.J. Vílchez; C. Espinós
Título: Gen Candidato implicado en una nueva forma clínica de neuropatía hereditaria recurrente
Tipo de participación: Ponencia
Congreso: LXIV Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología
Publicación:
Número de autores: **Carácter:** Nacional
Entidad organizadora:
Ciudad: Barcelona **País::** ESPAÑA **Año:** 2012
Observaciones:
Palabras Clave:
Código: 136059 **Orden:** 050 **Orden Relevancia:**

Autores: L. Peiró-Chova, E. Serna, E. Alonso-Yuste, O. Burgués, P. Soriano, R. Sotos, I. Guillem-Clavijo, R. Hilario, J.M. Martínez-Jabaloyas, A. Caballero, J. Ferrer-Lozano
Título: Muestras biológicas de alta calidad: ¿Una cuestión de tiempo?
Tipo de participación: Comunicación
Congreso: II Congreso Red Nacional de Biobancos
Publicación:
Número de autores: **Carácter:** Nacional
Entidad organizadora:
Ciudad: Tarragona **País::** ESPAÑA **Año:** 2011
Observaciones:
Palabras Clave:
Código: 096411 **Orden:** 051 **Orden Relevancia:**

Autores: Ivan Ferrer-Vicens, Eva Serna, Daniel Monleón, Concha García, Elena R. García-Trevijano, Luis Torres, Vicente J. Miralles, Rosa Zaragoza y Juan Viña
Título: Perfiles genéticos y metabólicos en la involución de la glándula mamaria tras la lactancia.
Tipo de participación: Poster
Congreso: XXXIV Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular
Publicación:
Número de autores: **Carácter:** Nacional
Entidad organizadora:
Ciudad: Barcelona **País::** ESPAÑA **Año:** 2011
Observaciones:
Palabras Clave:
Código: 096412 **Orden:** 052 **Orden Relevancia:**

Autores: E. Serna García, P. Doñate Macian, J.M. Morales Tatay, A. Gonzalez Segura, J.M. Gonzalez Darder, J.M. Cerda Nicolas, C. Lopez Gines, D. Monleon Salvado

Título: Metabolic subgroups in high-grade glioma show correlation to angiogenesis pathways

Tipo de participación: Poster

Congreso: 23rd European Congress of Pathology

Publicación:

Número de autores: **Carácter:** Internacional

Entidad organizadora:

Ciudad: Helsinki **País::** FINLANDIA **Año:** 2011

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 096413 **Orden:** 053 **Orden Relevancia:**

Autores: J.M. Morales Tatay, E. Serna García, A. Gonzalez Segura, J.M. Gonzalez Darder, R. Gil Benso, J.M. Cerda Nicolas, C. Lopez Gines, D. Monleon Salvado

Título: Molecular subgroups of benign meningioma with different biochemical aggressiveness

Tipo de participación: Poster

Congreso: 23rd European Congress of Pathology

Publicación:

Número de autores: **Carácter:** Internacional

Entidad organizadora:

Ciudad: Helsinki **País::** FINLANDIA **Año:** 2011

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 096414 **Orden:** 054 **Orden Relevancia:**

Autores: Eva Serna, Daniel Monleón, Rosario Gil-Benso, Vicent Quilis, José Gonzalez-Darder, Miguel Cerdá-Nicolas and Concha López-Ginés

Título: Identification of microRNAs and mRNA targets in glioblastoma multiforme and astrocytoma anaplastic

Tipo de participación: Poster

Congreso: International Symposium on Clinical and Basic Investigation in Glioblastoma 2011

Publicación:

Número de autores: **Carácter:** Internacional

Entidad organizadora:

Ciudad: Valencia **País::** ESPAÑA **Año:** 2011

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 096415 **Orden:** 055 **Orden Relevancia:**

Autores: Bordenave C, Sanchez DH, Carrasco P, Serna E, Escaray F, Ruiz OA, Garriz A. Puerto Madryn

Título: Transcription Reprogramming in Lotus Japonicum plants under foliar infection by Pseudomonas Syringae

Tipo de participación: Poster

Congreso: 46th Annual Meeting Argentine Society for Biochemistry and Molecular Biology

Publicación:

Número de autores: **Carácter:** Internacional

Entidad organizadora:

Ciudad: **País::** ARGENTINA **Año:** 2010

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 096416 **Orden:** 056 **Orden Relevancia:**

Autores: B.Pineda, E.Serna, A.Laguna, I.Noguera, R.M.Aliaga, E.Calap, A.Cano, M.A. García-Pérez
Título: Perfiles de expresión génica en médula ósea del ratón ovariectomizado: una aproximación funcional para la identificación de nuevos genes candidatos asociados a la osteoporosis posmenopáusia
Tipo de participación: Comunicación
Congreso: XV Congreso SEIOMM 2010
Publicación:
Número de autores: **Carácter:** Nacional
Entidad organizadora:
Ciudad: Salamanca **País::** ESPAÑA **Año:** 2010
Observaciones:
Palabras Clave:
Código: 096417 **Orden:** 057 **Orden Relevancia:**

Autores: Juan Sandoval, Eva Serna, Ana Bosch, Rosa Zaragoza, Estela Penella, Teresa Arnandis, Concha García, Elena García-Trevijano, Luis Torres, Juan Viña
Título: Genes Diana de NFkappaB (subunidad p65) durante el destete en la glándula mamaria; Estudio mediante ChIP-on-chip
Tipo de participación: Poster
Congreso: XXXIII Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular
Publicación:
Número de autores: **Carácter:** Nacional
Entidad organizadora:
Ciudad: Córdoba **País::** ESPAÑA **Año:** 2010
Observaciones:
Palabras Clave:
Código: 096418 **Orden:** 058 **Orden Relevancia:**

Autores: Serna E, Monleon D, Morales JM, Portero JM, López-Ginés C, Gonzalez-Darder JM, Cerdá-Nicolás M
Título: Microarrays analysis of glioblastoma multiforme and anaplastic astrocytoma. Relationship between gene expression and diagnosis tumor
Tipo de participación: Poster
Congreso: European Science Foundation Research Conference on Pharmacogenetics and Pharmacogenomics.
Publicación:
Número de autores: **Carácter:** Internacional
Entidad organizadora:
Ciudad: Sant Feliu de Guixols **País::** ESPAÑA **Año:** 2010
Observaciones:
Palabras Clave:
Código: 096419 **Orden:** 059 **Orden Relevancia:**

Autores: Lopez-Gines C., Gil-Benso R., Ferrer-Luna R., Benito R., San Miguel T., Serna E., Quilis V., Monleon D., Celda B., Gonzalez-Darder J., Cerdá-Nicolás M
Título: Modelos cromosómicos de amplificación génica del receptor del factor de crecimiento epidérmico (EGFR) en el glioblastoma multiforme. Relación con perfiles de expresión génica
Tipo de participación: Poster
Congreso: XXXVII Congreso Sociedad Española de Genética
Publicación:
Número de autores: **Carácter:** Nacional
Entidad organizadora:
Ciudad: Malaga **País::** ESPAÑA **Año:** 2009
Observaciones:
Palabras Clave:
Código: 096420 **Orden:** 060 **Orden Relevancia:**

Autores: Cerdá-Nicolás M., Gil-Benso R., Ferrer-Luna R., Benito R., Serna E., Quilis V., Monleon D., Morales J., Celda B., Gonzalez-Darder J., Lopez-Gines C

Título: Primary glioblastomas: correlation of EGFR amplification (FISH, qPCR, SNPs) with mRNA level and protein expression status

Tipo de participación: Poster

Congreso: 22nd European Congress of Pathology

Publicación: VIRCHOWS ARCHIV, 455, 423-424, Agosto 2009

Número de autores: **Carácter:** Internacional

Entidad organizadora:

Ciudad: Florencia **País::** ITALIA **Año:** 2009

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 096421 **Orden:** 061 **Orden Relevancia:**

Autores: Zaragoza, A. Bosch, C. García, J. Sandoval, E. Serna, A. Fernández, E.R. García-Trevijano, L. Torres, J.R. Viña

Título: Nitric oxide as a signal in mammary gland remodeling after lactation: Cathepsin D nitration

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: EUROPE MEETING 2009, Society for Free Radical Research (SFRR)

Publicación: Free Radical Research, volume 43: 43-44 (August 2009)

Número de autores: **Carácter:** Internacional

Entidad organizadora:

Ciudad: Roma **País::** ITALIA **Año:** 2009

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 096422 **Orden:** 062 **Orden Relevancia:**

Autores: R. Zaragoza, C. García, A. Bosch, A. Fernández, E. Serna, V.J. Miralles, L. Torres, E.R. García-Trevijano, J.R. Viña

Título: La involución de la glándula mamaria tras el destete está retrasada en ratones con una delección en el gen de la óxido nítrico sintasa inducible

Tipo de participación: Poster

Congreso: XXXI Congreso Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular

Publicación:

Número de autores: **Carácter:** Nacional

Entidad organizadora:

Ciudad: Bilbao **País::** ESPAÑA **Año:** 2008

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 096423 **Orden:** 063 **Orden Relevancia:**

Autores: J.R. Viña, L. Torres, C. García, A. Bosch, P. Eroles, A. Lluch, E. Serna, E.R. García-Trevijano, R. Zaragoza

Título: La nitración de la cathepsina D aumenta su actividad: Estudios en la involución de la glándula mamaria tras el destete

Tipo de participación: Poster

Congreso: XXXI Congreso Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular

Publicación:

Número de autores: **Carácter:** Nacional

Entidad organizadora:

Ciudad: Bilbao **País::** ESPAÑA **Año:** 2008

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 096424 **Orden:** 064 **Orden Relevancia:**

Autores: Cassinello Fernández N, LLuch García P, Fernández Izquierdo A, Serna García E, Mauricio Aviñó MD, Cortina Gil B, Novella del Campo S, Medina Bessó P, García Torres ML, Ortega Serrano J.

Título: Expression of nitric oxide synthase and dimethylarginine dimethylaminohydrolase in non-alcoholic fatty liver disease and non-alcoholic steatohepatitis of morbid obesity patients

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: 9 CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIRUGIA DE LA OBESIDAD

Publicación:

Número de autores: **Carácter:** Internacional

Entidad organizadora:

Ciudad: Getafe **País::** ESPAÑA **Año:** 2007

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 096425 **Orden:** 065 **Orden Relevancia:**

Autores: Serna E., Mauricio MD., Novella S., Cortina B., Segarra G., Medina P.

Título: Decreased expression and activity of dimethylarginine dimethylaminohydrolase in the liver of cirrhotic rats

Tipo de participación: Poster

Congreso: INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON NITRIC OXIDE-CYCLIC GMP SIGNAL TRANSDUCTION IN BRAIN

Publicación:

Número de autores: **Carácter:** Internacional

Entidad organizadora:

Ciudad: Valencia **País::** ESPAÑA **Año:** 2006

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 096426 **Orden:** 066 **Orden Relevancia:**

Autores: Guaita Martínez M., Sáez Tormo G., Mauricio Aviñó MD., Cortina Gil B., Serna García E., Donderis Torrens S

Título: Efecto de la triyodotironina sobre los niveles de GMPc y AMPc en vena safena humana

Tipo de participación: Poster

Congreso: XXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Bioquímica y Patología Molecular

Publicación:

Número de autores: **Carácter:** Nacional

Entidad organizadora:

Ciudad: Valladolid **País::** ESPAÑA **Año:** 2005

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 096427 **Orden:** 067 **Orden Relevancia:**

Autores: Mauricio MD., Albors J., Martín I., Serna E., Cortina B., Juez M., Jorge M. y Otero E.

Título: Interacción de la aspirina en la respuesta vasopresinérgica y colinérgica de la arteria gastroepiploica y vena safena humanas

Tipo de participación: Poster

Congreso: Congreso de Enfermedades Cardiovasculares, SEC 2005

Publicación:

Número de autores: **Carácter:** Nacional

Entidad organizadora:

Ciudad: Barcelona **País::** ESPAÑA **Año:** 2005

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 096428 **Orden:** 068 **Orden Relevancia:**

Autores: Juez M., Jorge M., Cortina B., Serna E., Mauricio MD., Martín I., Albors J., Otero E.

Título: Efectos de la aspirina en la respuesta adrenérgica de la arteria gastroepiploica y vena safena humanas

Tipo de participación: Poster

Congreso: Congreso de Enfermedades Cardiovasculares, SEC 2005

Publicación:

Número de autores: **Carácter:** Nacional

Entidad organizadora:

Ciudad: Barcelona **País::** ESPAÑA **Año:** 2005

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 096429 **Orden:** 069 **Orden Relevancia:**

Autores: Noguera, M.A., Serna, E., Doménech, A., D´Ocon, M.P., Ivorra, M.D.

Título: Modulatory role of the alpha-1b adrenoceptor subtype on the profile of alpha-1d adrenoceptor-induced contraction

Tipo de participación: Poster

Congreso: XXVII Congress of the Spanish Society of Pharmacology,

Publicación:

Número de autores: **Carácter:** Internacional

Entidad organizadora:

Ciudad: Gerona **País::** ESPAÑA **Año:** 2005

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 096430 **Orden:** 070 **Orden Relevancia:**

Autores: E.Serna, P.Perez-Vizcaino, M.A. Noguera, D. Ivorra, E.Anselmi, J.Tamargo, P.D´Ocon.

Título: Adrenergic intracellular calcium handling is altered in the mesenteric arterial tree of spontaneously hypertensive rats

Tipo de participación: Poster

Congreso: XXVI Congress of the Spanish Society of Pharmacology

Publicación:

Número de autores: **Carácter:** Internacional

Entidad organizadora:

Ciudad: Salamanca **País::** ESPAÑA **Año:** 2004

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 096431 **Orden:** 071 **Orden Relevancia:**

Autores: M.D.Ivorra, E.Serna, M.A.Noguera, M.P.D´Ocon

Título: Influence of alpha-1 adrenoceptor subtypes on the profile of NA-induced contraction in rat vessels

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: XXV Congress of the Spanish Society of Pharmacology

Publicación:

Número de autores: **Carácter:** Internacional

Entidad organizadora:

Ciudad: Cádiz **País::** ESPAÑA **Año:** 2003

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 096432 **Orden:** 072 **Orden Relevancia:**

Autores: Elena Duréndez Sáez, Silvia Calabuig Fariñas, Cristian Suarez Cabrera, Marais Mosqueda, Andrea Moreno Manuel, Ernesto de la Cueva, Eva Serna, Jesús M Paramio González, Eloisa Jantus Lewintre, Carlos Camps Herrero

Título: Exosomas en cáncer de pulmón no microcítico como herramienta para la búsqueda de biomarcadores.

Tipo de participación: Poster

Congreso: Congreso de la Sociedad Española de Oncología Médica (SEOM)

Publicación:

Número de autores: 10 **Carácter:** Nacional

Entidad organizadora: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ONCOLOGIA MEDICA (SEOM)

Ciudad: Pamplona **País::** ESPAÑA **Año:** 2019

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 174629 **Orden:** 073 **Orden Relevancia:**

Autores: Elena Durendez-Saez, Silvia Calabuig-Fariñas, Cristian Suarez, Marais Mosqueda, Alexandre de la Fuente, Laura Muinelo-Romay, Eva Serna, Jesús M. Paramio, Eloisa Jantus-Lewintre, Carlos Camps

Título: Exosomes as a valuable tool for biomarkers searching in NSCLC

Tipo de participación: Poster

Congreso: 13th Congress on Lung Cancer

Publicación:

Número de autores: 10 **Carácter:** Nacional

Entidad organizadora: Grupo español de cáncer de pulmón (GECP).

Ciudad: Valencia **País::** ESPAÑA **Año:** 2019

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 174657 **Orden:** 074 **Orden Relevancia:**

Autores: Elena Durendez-Saez, Silvia Calabuig-Fariñas, Cristian Suarez, Marais Mosqueda, Alexandre de la Fuente, Laura Muinelo-Romay, Eva Serna, Jesús M. Paramio, Eloisa Jantus-Lewintre, Carlos Camps

Título: Exosomes as a valuable tool for biomarkers searching in NSCLC

Tipo de participación: Poster

Congreso: 2nd ASEICA Educational Symposium

Publicación:

Número de autores: 10 **Carácter:** Internacional

Entidad organizadora: Asociación Española de Investigación Sobre el Cáncer (ASEICA)

Ciudad: Madrid **País::** ESPAÑA **Año:** 2019

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 174662 **Orden:** 075 **Orden Relevancia:**

Autores: Elena Durendez-Saez, Silvia Calabuig-Fariñas, Cristian Suarez, Marais Mosqueda, Alexandre de la Fuente, Laura Muinelo-Romay, Eva Serna, Jesús M. Paramio, Eloisa Jantus-Lewintre, Carlos Camps

Título: Exosomes as a valuable tool for biomarkers searching in NSCLC

Tipo de participación: Poster

Congreso: II Encuentro de Jóvenes Investigadores del CIBERONC

Publicación:

Número de autores: 10 **Carácter:** Nacional

Entidad organizadora: CIBERONC

Ciudad: Madrid **País::** ESPAÑA **Año:** 2019

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 174665 **Orden:** 076 **Orden Relevancia:**

Autores: Eva Serna, Javier Pereda, María Dolores Mauricio y Salvador Pérez
Título: Gamificación como herramienta docente aplicada a las tutorías de grupo en la Educación Superior
Tipo de participación: Poster
Congreso: IN-RED 2019: V Congreso de Innovación Educativa y Docencia en Red
Publicación: Sí
Número de autores: **Carácter:** Nacional
Entidad organizadora:
Ciudad: **País::** ESPAÑA **Año:** 2019
Observaciones:
Palabras Clave:
Código: 177227 **Orden:** 077 **Orden Relevancia:**

Autores: Eva Sanjuan; Aleix Eixea; Francesc Granell; Sonia Machause, Iván Fumadó; Carlos Romá-Mateo; Eva Serna; María Pascual; Vannina G. Marachelli; Cristina Mas-Bargues; Xavier Ponsoda
Título: Noves propostes d'ApS a la Universitat de València
Tipo de participación: Poster
Congreso: IV Trobada d'intercanvi d'experiències d'ApS: participació, transformació i sostenibilitat (13/04/2019)
Publicación:
Número de autores: 11 **Carácter:** Nacional
Entidad organizadora: CEFIRE CTEM-Conselleria d'Educació, Investigació i Esports de la Generalitat Valenciana
Ciudad: Quart de Poblet **País::** ESPAÑA **Año:** 2019
Observaciones:
Palabras Clave: Innovación docente / APS / Técnicas de innovación docente
Código: 171570 **Orden:** 078 **Orden Relevancia:**

Autores: Gloria Olaso González, Carlos Romá Mateo, Eva Serna, Juan Gambini, Ángela G. Correas, Lucía Gimeno, Consuelo Escribá y Marta Piqueras
Título: Uso del debate como herramienta metodológica docente en estudios del Grado en Medicina: DEBATMITAL
Tipo de participación: Poster
Congreso: IN-RED 2019: V Congreso de Innovación Educativa y Docencia en Red
Publicación: Sí
Número de autores: **Carácter:** Nacional
Entidad organizadora:
Ciudad: **País::** ESPAÑA **Año:** 2019
Observaciones:
Palabras Clave:
Código: 177228 **Orden:** 079 **Orden Relevancia:**

Autores: María Dolores Mauricio Aviñó, Eva Serna García, Vannina González Marrachelli y Antonio Alberola Aguilar
Título: Elaboración de un material multimedia contando con la opinión del alumnado
Tipo de participación: Poster
Congreso: Congreso Internacional Virtual USATIC 2019, Ubicuo y Social: Aprendizaje con TIC, Universidad de Zaragoza, 4-6 de septiembre de 2019
Publicación: ISBN: 978-84-1340-029-7
Número de autores: **Carácter:** Internacional
Entidad organizadora:
Ciudad: **País::** ESPAÑA **Año:** 2019
Observaciones:
Palabras Clave:
Código: 177229 **Orden:** 080 **Orden Relevancia:**

Autores: María Dolores Mauricio Aviñó y Eva Serna García

Título: El escape room en la Educación Superior es evaluado positivamente por el alumnado para afianzar la materia

Tipo de participación: Poster

Congreso: Congreso Internacional Virtual USATIC 2019, Ubicuo y Social: Aprendizaje con TIC, Universidad de Zaragoza, 4-6 de septiembre de 2019

Publicación: ISBN: 978-84-1340-029-7

Número de autores: **Carácter:** Internacional

Entidad organizadora:

Ciudad: **País::** ESPAÑA **Año:** 2019

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 177230 **Orden:** 081 **Orden Relevancia:**

Autores: Marta Inglés; Eva Serna; Cristina Mas-Bargues; Ángel Belenguer-Varea; Jorge Sanz Ros; Aurora Román, Consuelo Borrás, Jose Viña

Título: Identificación de posibles huellas biológicas de envejecimiento saludable en descendientes de centenarios

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: VI Congreso de la Sociedad Valenciana de Geriátrica y Gerontología (SVGG)

Publicación:

Número de autores: **Carácter:** Nacional

Entidad organizadora:

Ciudad: Valencia **País::** ESPAÑA **Año:** 2019

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 178959 **Orden:** 082 **Orden Relevancia:**

Autores: Elena Durendez-Saez; Silvia Calabuig-Fariñas; Cristian Suarez; Marais Mosqueda; Alexandre de la Fuente; Laura Muinelo-Romay; Eva Serna; Jesús M. Paramio; Eloisa Jantus-Lewintre; Carlos Camps.

Título: Exosomes in NSCLC as a new tool for biomarkers searching. Premio mejor comunicación oral

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: V Simposio Biopsia Líquida

Publicación:

Número de autores: 10 **Carácter:** Nacional

Entidad organizadora:

Ciudad: Santiago de Compostela **País::** ESPAÑA **Año:** 2020

Observaciones: Premio mejor comunicación oral

Palabras Clave:

Código: 176557 **Orden:** 083 **Orden Relevancia:**

Autores: E. Duréndez Sáez, S. Calabuig-Fariñas, C. Suarez, M. Ferrero Gimeno, M. Mosqueda, A. Moreno, S. Torres Martinez, A. Hereros-Pomares, S. Gallach Garcia, M. Nunez Abad, A. Blasco Cordellat, F.D.A. Aparisi Aparisi, E. Serna, J.M. Paramio, E. Jantus Lewintre, C. Camps

Título: Exosomes cargo analysis as an approach to identify new biomarkers in NSCLC

Tipo de participación: Poster

Congreso: ESMO Virtual Congress 2020

Publicación: Annals of Oncology. Volume 31 - Issue S4 - 2020 <https://doi.org/10.1016/j.annonc.2020.08.106>

Número de autores: 10 **Carácter:** Internacional

Entidad organizadora:

Ciudad: **País::** ESPAÑA **Año:** 2020

Observaciones: Congreso Virtual

Palabras Clave:

Código: 182991 **Orden:** 084 **Orden Relevancia:**

Autores: María Dolores Mauricio y Eva Serna

Título: Docencia online: mis alumnos prefieren escuchar antes que leer

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: Congreso internacional virtual Usatic 2020. Ubicuo y social. Aprendizaje con TIC

Publicación:

Número de autores: **Carácter:** Internacional

Entidad organizadora:

Ciudad: **País::** ESPAÑA **Año:** 2020

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 183601 **Orden:** 085 **Orden Relevancia:**

Autores: E. Duréndez-Sáez, S. Calabuig-Fariñas, C. Suarez , M. Ferrero-Gimeno , M. Mosqueda , A. Moreno , S. Torres-Martinez , A. Hereros-Pomares, S. Gallach , E. Escorihuela, A. Blasco Cordellat , F.D.A. Aparisi Aparisi, E. Serna, J.M. Paramio , E. Jantus-Lewintre , C. Camps

Título: Exosomes analysis in non-small cell lung cancer for the identification of new biomarkers. Accesit of the best communications

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: X Educational Symposium on Lung Cancer

Publicación:

Número de autores: **Carácter:** Internacional

Entidad organizadora: Grupo español de cáncer de pulmón (GECP).

Ciudad: **País::** ESPAÑA **Año:** 2020

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 184132 **Orden:** 086 **Orden Relevancia:**

Autores: Elena Duréndez, Silvia Calabuig, Cristian Suarez, Macarena Ferrero, Marais Mosqueda, Andrea Moreno, Susana Torres, Alejandro Herreros-Pomares, Sandra Gallach, Ana Blasco, Francisco de Asís Aparisi, Eva Serna, Jesus M Paramio, Eloisa Jantus-Lewintre, Carlos Camps.

Título: Identification of New Biomarkers in Non-Small Cell Lung Cancer (NSCLC) by Analyzing Exosomes Cargo

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: IASLC; 2020 Hot top meeting: Liquid Biopsy

Publicación:

Número de autores: **Carácter:** Internacional

Entidad organizadora: IASLC (International Association for the Study of Lung Cancer).

Ciudad: **País::** ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA **Año:** 2020

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 184134 **Orden:** 087 **Orden Relevancia:**

Autores: Teresa San-Miguel; Eva Serna; Silvia Calabuig; José Manuel Morales; Javier Megías; Daniel Monleón.

Título: Creación de objetos de aprendizaje para la docencia citogenética II: adaptación al valenciano y al inglés.

Tipo de participación: Poster

Congreso: VI Jornada d'Innovació Educativa de la Universitat de València 2020. 16 de enero de 2020

Publicación:

Número de autores: **Carácter:** Nacional

Entidad organizadora:

Ciudad: Valencia **País::** ESPAÑA **Año:** 2020

Observaciones:

Palabras Clave:

Código: 183779 **Orden:** 089 **Orden Relevancia:**

Autores: Eva Serna, Vannina González, Antonio Alberola y Maria D Mauricio
Título: Material multimedia como apoyo (o sustituto) a la presencialidad
Tipo de participación: Comunicación
Congreso: IV International virtual conference on educational research and innovation
Publicación:
Número de autores: **Carácter:** Internacional
Entidad organizadora:
Ciudad: **País::** ESPAÑA **Año:** 2020
Observaciones:
Palabras Clave:
Código: 183603 **Orden:** 090 **Orden Relevancia:**

Autores: Eva Serna, Javier Megías, Teresa San Miguel y María Dolores Mauricio
Título: Experiencia docente con videoconferencias en Teams durante el confinamiento por COVID-19
Tipo de participación: Comunicación
Congreso: Congreso internacional virtual Usatic 2020. Ubicuo y social. Aprendizaje con TIC
Publicación:
Número de autores: **Carácter:** Internacional
Entidad organizadora:
Ciudad: **País::** ESPAÑA **Año:** 2020
Observaciones:
Palabras Clave:
Código: 183602 **Orden:** 091 **Orden Relevancia:**

Proyectos

Título del proyecto/contrato: Actividad óxido nítrico sintasa, niveles GMPc y respuesta vascular en la insuficiencia renal crónica

Tipo de contrato/Programa:

Empresa/Administración financiadora: Ministerio de Ciencia y Tecnología

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** --- **Duración, desde:** 2005 **hasta:** 2008

Investigador/s responsable/s: Pascual Medina

Número de investigadores participantes: ---

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 025885 **Orden:** 001

Título del proyecto/contrato: Disfunción endotelial en la obesidad mórbida asociada a esteatosis y esteatohepatitis no alcohólica

Tipo de contrato/Programa:

Empresa/Administración financiadora: Conselleria Sanidad

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** --- **Duración, desde:** 2006 **hasta:** 2006

Investigador/s responsable/s: Gloria Segarra

Número de investigadores participantes: ---

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 025884 **Orden:** 002

Título del proyecto/contrato: Factores endoteliales en arterias de resistencia mesentéricas en la obesidad mórbida

Tipo de contrato/Programa:

Empresa/Administración financiadora: Generalitat Valenciana

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** --- **Duración, desde:** 2007 **hasta:** 2008

Investigador/s responsable/s: Paloma Lluch

Número de investigadores participantes: ---

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 025883 **Orden:** 003

Título del proyecto/contrato: La glándula mamaria lactante como modelo para el estudio del ciclo proliferación/apoptosis. Papel del óxido nítrico y del NFKB en la remodelación tisular

Tipo de contrato/Programa:

Empresa/Administración financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** --- **Duración, desde:** 2007 **hasta:** 2010

Investigador/s responsable/s: Juan Viña Ribes

Número de investigadores participantes: ---

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 025880 **Orden:** 004

Título del proyecto/contrato: Importancia del óxido nítrico como vía de señalización en la involución de la glándula mamaria y en el cáncer de mama

Tipo de contrato/Programa:

Empresa/Administración financiadora: Conselleria Sanidad

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** --- **Duración, desde:** 2009 **hasta:** 2009

Investigador/s responsable/s: Rosa Zaragoza

Número de investigadores participantes: ---

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 025882 **Orden:** 005

Título del proyecto/contrato: Bases moleculares de la resistencia a cisplatino en células de cáncer de mama

Tipo de contrato/Programa:

Empresa/Administración financiadora: Conselleria Sanidad

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** --- **Duración, desde:** 2010 **hasta:** 2010

Investigador/s responsable/s: Jelena Markovic

Número de investigadores participantes: ---

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 025881 **Orden:** 006

Título del proyecto/contrato: Genes regulados por NFKAPPAB tras la lactancia. Papel de las calpaínas 1 y 2 en el tejido mamario.

Tipo de contrato/Programa:

Empresa/Administración financiadora: Generalitat Valenciana

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** --- **Duración, desde:** 2011 **hasta:** 2011

Investigador/s responsable/s: Rosa Zaragoza

Número de investigadores participantes: ---

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 025879 **Orden:** 007

Título del proyecto/contrato: Interplay between microvasculature, metabolic reprogramming and tumor aggressiveness in high grade glioma

Tipo de contrato/Programa:

Empresa/Administración financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** --- **Duración, desde:** 2011 **hasta:** 2013

Investigador/s responsable/s: Daniel Monleon

Número de investigadores participantes: ---

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 025878 **Orden:** 008

Título del proyecto/contrato: Red Temática de Investigación Cooperativa en Envejecimiento y fragilidad (RETICEF)

Tipo de contrato/Programa:

Empresa/Administración financiadora: ISCIII, Redes de Investigación Cooperativa

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** --- **Duración, desde:** 2013 **hasta:** 2016

Investigador/s responsable/s: Jose Viña Ribes

Número de investigadores participantes: ---

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 031140 **Orden:** 009

Título del proyecto/contrato: IDENTIFICACION DE BIOMARCADORES DE FRAGILIDAD Y DE ESTRATEGIAS PARA SU PREVENCION Y TRATAMIENTO. CENTENARIOS COMO UN MODELO DE ENVEJECIMIENTO SALUDABLE. REFERENCIA SAF2013-44663-R

Tipo de contrato/Programa:

Empresa/Administración financiadora: MINECO. Ministerio de Economía y Competitividad

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** --- **Duración, desde:** 2014 **hasta:** 2016

Investigador/s responsable/s: José viña Ribes

Número de investigadores participantes: ---

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 032529 **Orden:** 010

Título del proyecto/contrato: El NF-kB como nodo de regulación en la involución de la glándula mamaria tras la lactancia. Implicaciones biomédicas

Tipo de contrato/Programa:

Empresa/Administración financiadora: Ministerio de Ciencia y Tecnología

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: BFU2010-18253 **Importe:** 108.900,00 **Duración, desde:** 2011 **hasta:** 2013

Investigador/s responsable/s: Juan Viña Ribes

Número de investigadores participantes: 5

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 018988 **Orden:** 011

Título del proyecto/contrato: Estudio metabolómico de la interacción huésped-microbiota intestinal en la enfermedad cardiometabólica. Papel en la detección temprana, prevención y tratamiento

Tipo de contrato/Programa:

Empresa/Administración financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** --- **Duración, desde:** 2015 **hasta:** 2017

Investigador/s responsable/s: Daniel Monleón

Número de investigadores participantes: ---

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 034203 **Orden:** 012

Título del proyecto/contrato: Interplay between microvasculature, metabolic reprogramming and tumor aggressiveness in high grade glioma

Tipo de contrato/Programa:

Empresa/Administración financiadora: Conselleria d'Educació

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** --- **Duración, desde:** 2014 **hasta:** 2014

Investigador/s responsable/s: Daniel Monleón

Número de investigadores participantes: ---

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 034204 **Orden:** 013

Título del proyecto/contrato: Evaluación del valor de histonas circulantes en plasma como biomarcadores de sepsis neonatal

Tipo de contrato/Programa:

Empresa/Administración financiadora: Universitat de València-VLC-Biomed-IIS-La Fe

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** --- **Duración, desde:** 2015 **hasta:** 2015

Investigador/s responsable/s: Federico Pallardó Calatayud

Número de investigadores participantes: ---

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 034215 **Orden:** 014

Título del proyecto/contrato: Elaboración de material docente multimedia para realización de prácticas de laboratorio enfocadas al uso de microscopio óptico y observación de tipos celulares

Tipo de contrato/Programa:

Empresa/Administración financiadora: Universitat de València

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** --- **Duración, desde:** 2015 **hasta:** 2016

Investigador/s responsable/s: Eva Serna García

Número de investigadores participantes: ---

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 034205 **Orden:** 015

Título del proyecto/contrato: Respuestas epigénéticas a cambios en el entrono redox nuclear. Posibles dianas terapéuticas en enfermedades raras

Tipo de contrato/Programa: Ayudas para proyectos de investigación del área de Ciencias de la Salud (FIS)

Empresa/Administración financiadora: Instituto de Salud Carlos III

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: PI16/01031 **Importe:** 105.875,00 **Duración, desde:** 2017 **hasta:** 2019

Investigador/s responsable/s: Federico V. Pallardó

Número de investigadores participantes: 6

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 035525 **Orden:** 016

Título del proyecto/contrato: Elaboración de material docente 'gamificado' para la mejora de los procesos de enseñanza-aprendizaje en los estudiantes de Biología Celular y Tisular

Tipo de contrato/Programa:

Empresa/Administración financiadora: Universitat de València

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** 0 **Duración, desde:** 2016 **hasta:** 2017

Investigador/s responsable/s: Teresa San-Miguel

Número de investigadores participantes: 3

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 036549 **Orden:** 017

Título del proyecto/contrato: Elaboración de material docente multimedia en valenciano e inglés

Tipo de contrato/Programa:

Empresa/Administración financiadora: Universitat de València

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** --- **Duración, desde:** 2016 **hasta:** 2017

Investigador/s responsable/s: Eva Serna García

Número de investigadores participantes: 3

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 036593 **Orden:** 018

Título del proyecto/contrato: Creación de objetos de aprendizaje para la docencia citogenética: segregación cromosómica de las translocaciones durante la meiosis

Tipo de contrato/Programa:

Empresa/Administración financiadora: Universitat de València

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** 0 **Duración, desde:** 2018 **hasta:** 2018

Investigador/s responsable/s: San-Miguel T, Megías J, Serna E, Boix J, López-Ginés C, Monleón D, Morales JM, Calab

Número de investigadores participantes: ---

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 038200 **Orden:** 021

Título del proyecto/contrato: Identificación de miRNA como biomarcadores potenciales para diagnóstico de sepsis en neonatos

Tipo de contrato/Programa:

Empresa/Administración financiadora: Universitat de València

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** 4.400,00 **Duración, desde:** 2018 **hasta:** 2019

Investigador/s responsable/s: Eva Serna

Número de investigadores participantes: ---

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 040984 **Orden:** 022

Título del proyecto/contrato: Perfiles transcriptómicos y metabolómicos en el diagnóstico diferencial de la sepsis por gérmenes Gram positivos y Gram negativos en recién nacidos de muy bajo peso

Tipo de contrato/Programa:

Empresa/Administración financiadora: Ministerio de Economía, Industria y Competitividad, ISCIII, Subdirección General de la Evaluación y Fomento de la Investigación

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** 85.910,00 **Duración, desde:** 2019 **hasta:** 2021

Investigador/s responsable/s: Maria Cernada Badia

Número de investigadores participantes: ---

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 040985 **Orden:** 023

Título del proyecto/contrato: Exploració respiratòria per a estudiants de Fisioteràpia. Part 1: Espirometria simple.

Tipo de contrato/Programa:

Empresa/Administración financiadora: Universitat de València Estudi General

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** 300,00 **Duración, desde:** 2018 **hasta:** 2019

Investigador/s responsable/s: Maria Dolores Mauricio

Número de investigadores participantes: 4

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 041506 **Orden:** 024

Título del proyecto/contrato: Exploració respiratòria per a estudiants de Fisioteràpia. Part 2: Espirometria forzada

Tipo de contrato/Programa:

Empresa/Administración financiadora: Universitat de València

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** 140,00 **Duración, desde:** 2019 **hasta:** 2020

Investigador/s responsable/s: Maria Dolores Mauricio

Número de investigadores participantes: ---

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 043006 **Orden:** 025

Título del proyecto/contrato: Integración de contenidos de Biología Celular y Fisiología mediante TICs (I). Transporte de membrana.

Tipo de contrato/Programa:

Empresa/Administración financiadora: Universitat de València

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** --- **Duración, desde:** 2019 **hasta:** 2020

Investigador/s responsable/s: Eva Serna

Número de investigadores participantes: 4

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 043007 **Orden:** 026

Título del proyecto/contrato: Integración de contenidos interdisciplinares por microaprendizaje. Biología, genética e inmunología.

Tipo de contrato/Programa:

Empresa/Administración financiadora: Universitat de València

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: UV-SFPIE_PID20-1352124 **Importe:** 200,00 **Duración, desde:** 2020 **hasta:** 2021

Investigador/s responsable/s: Javier Megías Vericat

Número de investigadores participantes: 8

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 043892 **Orden:** 026

Título del proyecto/contrato: Objetos de aprendizaje para la docencia citogenética II: adaptación al valenciano y al inglés.

Tipo de contrato/Programa:

Empresa/Administración financiadora: Vicerectorat d'Ocupació i Programes Formatius, Universitat de València

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: UV-SFPIE_RMD18-839057 **Importe:** 100,00 **Duración, desde:** 2018 **hasta:** 2019

Investigador/s responsable/s: Teresa San Miguel Díez

Número de investigadores participantes: 5

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 041171 **Orden:** 027

Título del proyecto/contrato: Nuevas intervenciones terapéuticas multidominio para retrasar la fragilidad y la discapacidad. Identificación de mecanismos moleculares con relevancia traslacional (MITOFRAIL)

Tipo de contrato/Programa:

Empresa/Administración financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: PID2019-110906RB-I00 **Importe:** 326.216,00 **Duración, desde:** 2020 **hasta:** 2023

Investigador/s responsable/s: 2

Número de investigadores participantes: 5

Palabras Clave: Fragilidad / discapacidad física

Código de proyecto/contrato: 043518 **Orden:** 027

Título del proyecto/contrato: CIBER EN EL ÁREA DE ENVEJECIMIENTO Y FRAGILIDAD (CB16/10/00435). Programa 'Mecanismos básicos, clínicos y ambientales asociados al desarrollo de la fragilidad'.

Tipo de contrato/Programa:

Empresa/Administración financiadora: ISCIII, Redes de Investigación Cooperativa

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: CIBERFES **Importe:** 70.000,00 **Duración, desde:** 2017 **hasta:** 2020

Investigador/s responsable/s: José Viña

Número de investigadores participantes: 12

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 037080 **Orden:** 028

Título del proyecto/contrato: Asesoramiento científico-técnico sobre la necesidad o no de realizar experimentos con agua hidrogenada

Tipo de contrato/Programa:

Empresa/Administración financiadora: Osmofilter

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** --- **Duración, desde:** 2019 **hasta:** 2019

Investigador/s responsable/s: Eva Serna García

Número de investigadores participantes: 1

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 045171 **Orden:** 029

Gestión de actividades de I+D

Título: Seminario Científico Técnico

Tipo de actividad: Organización de actividades I+D+i

Año: 2014

Título: Desde el genoma completo al gen de interés

Tipo de actividad: Organización de actividades I+D+i

Año: 2013

Título: Día del soporte a domicilio

Tipo de actividad: Organización de actividades I+D+i

Año: 2012

Título: Affymetrix seminars series

Tipo de actividad: Organización de actividades I+D+i

Año: 2009

Título: Constitución del grupo español para el estudio de centenarios

Tipo de actividad: Secretaria de actividades I+D+i

Año: 2013

Título: 2nd Research networking at UV Faculty of Pharmacy.

Tipo de actividad: Mentoring in research for PhD and Master students interested in mentoring and mobility

Año: 2018

Título: Asesoramiento científico-técnico sobre la necesidad o no de realizar experimentos con agua hidrogenada. IP: Eva Serna

Tipo de actividad: Contrato y convenio con empresas (OSMOFILTER) OTR2019-19681ASESO

Año: 2019
