



SICA

Sistema de Información Científica de Andalucía



CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, CONOCIMIENTO, EMPRESAS Y UNIVERSIDAD
Dirección General de Investigación y Transferencia del Conocimiento

JOSE ANGEL ARMENGOL BUTRON DE MUJICA

Fecha del documento: 15/03/2019

Informe de investigador JOSE ANGEL ARMENGOL BUTRON DE MUJICA

Datos del investigador

Datos de identificación del investigador

Nombre	JOSE ANGEL		
Apellidos	ARMENGOL BUTRON DE MUJICA		
Fecha de nacimiento	16/09/1958		
Género	Hombre		
Nacionalidad	España		
País de nacimiento	España		
Región	Andalucía		
Provincia	Sevilla		
Tipo de documento	DNI	Documento de identidad	28535216J
Teléfono	954348691	Móvil	
Email	jaarmbut@upo.es		
Web personal			

Situación profesional actual

Categoría profesional:	Catedrático de universidad
Adscripción:	Academica
Dedicación:	Tiempo completo
Entidad:	Fisiología, Anatomía y Biología Celular

Áreas de conocimiento

Anatomía Y Embriología Humana

Producción y actividad científica del investigador

Detalles de producción

1. Libros

- Título:** BASES EXPERIMENTALES PARA EL ESTUDIO DEL SISTEMA NERVIOSO
Lugar:
Editorial: PUBLICACIONES UNIV. SEVILLA

Año: 1995

N^a de páginas:

ISBN:

Autores: Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Miñano-Sanchez, Francisco Javier; Fernandez-Alonso, Antonio

2. *Proyectos I+D+i y Ayudas*

- Proyecto:** Mecanismos de la Liberación Cuántica y Multivesicular de Neurotransmisores y su Relación con la Endocitosis en Sinapsis del Sistema Nervioso Central
Código: BFU2015-64536-R
Ámbito del proyecto: Nacional
Programa financiador: Plan Estatal 2013-2016 Retos - Proyectos I+D+i
Entidad financiadora: Ministerio De Economía Y Competitividad
Responsable: Alvarez De Toledo-Naranjo, Guillermo
Fecha inicio: 01/01/2016
Fecha fin: 31/12/2018
Cuantía total (EUROS): 145200
- Proyecto:** Mecanismos de la liberación cuántica y multivesicular de neurotransmisores y su relación con la endocitosis en sinapsis del sistema nervioso central
Código: BFU2015-64536-R
Ámbito del proyecto:
Programa financiador: MINECO
Entidad financiadora:
Responsable:
Fecha inicio: 01/01/2015
Fecha fin: 31/12/2018
Cuantía total (EUROS):
- Proyecto:** Papel de la neurogénesis hipocampal adulta en los procesos de plasticidad relacionados con la capacidad cognitiva. Implicaciones terapéuticas.
Código: P12-CTS-2257
Ámbito del proyecto: Autonómica
Programa financiador: Proyectos de excelencia 2012.
Entidad financiadora: (ANTIGUA)CONSEJERIA DE ECONOMIA, INNOVACION Y CIENCIA
Responsable: Carrion-Rodriguez, Angel Manuel
Fecha inicio: 27/06/2014
Fecha fin: 26/06/2018
Cuantía total (EUROS): 79250
- Proyecto:** VALORACION NEUROFISIOLOGICA DEL EFECTO DE LA ACLIMATACION A LA, ALTURA SOBRE EL RENDIMIENTO DEPORTIVO
Código: DPS2008-06920
Ámbito del proyecto: Nacional
Programa financiador: OTROS PROGRAMAS, MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIA
Entidad financiadora:
Responsable: López-Ramos, Juan Carlos
Fecha inicio: 01/01/2009
Fecha fin: 31/12/2011
Cuantía total (EUROS): 58080
- Proyecto:** MECANISMOS NEURONALES QUE SUBYACEN AL APRENDIZAJE Y LA MEMORIA: UN ESTUDIO EN RATONES SILVESTRES Y TRANSGENICOS
Código: P07-CVI-02487
Ámbito del proyecto: Autonómica
Programa financiador: PROYECTOS DE EXCELENCIA, JUNTA DE ANDALUCÍA
Entidad financiadora:
Responsable: Delgado-Garcia, Jose Maria
Fecha inicio: 01/11/2007
Fecha fin: 31/10/2011

Cuantía total (EUROS): 477668

6. **Proyecto:** INCENTIVOS A PROYECTOS DE INVESTIGACION DE EXCELENCIA EN EQUIPOS DE INVESTIGACION Y A LA ACTIVIDAD INTERANUAL DE LOS GRUPOS DE INVESTIGACION Y DESARROLLO TECNOLÓGICO ANDALUCES
Código: AYUDA GRUPO INVESTIGACION BIO122
Ámbito del proyecto: Autonómica
Programa financiador: OTROS PROGRAMAS, JUNTA DE ANDALUCÍA
Entidad financiadora: Junta De Andalucía
Responsable: Delgado-Garcia, Jose Maria
Fecha inicio: 01/07/2006
Fecha fin: 30/12/2008
Cuantía total (EUROS): 25.020,72

7. **Proyecto:** ESTUDIO EXPERIMENTAL DEL EFECTO DE LA ADAPTACION A LA ALTURA SOBRE LA ACTIVIDAD MOTRIZ Y EL APRENDIZAJE MOTOR COMO FACTORES IMPLICADOS EN LA MEJORA DEL RENDIMIENTO DEPORTIVO
Código: 411/000393
Ámbito del proyecto: Autonómica
Programa financiador: OTROS PROGRAMAS, JUNTA DE ANDALUCÍA
Entidad financiadora:
Responsable: López-Ramos, Juan Carlos
Fecha inicio: 23/06/2006
Fecha fin: 22/06/2007
Cuantía total (EUROS): 29800

8. **Proyecto:** TECNICAS DE FENOTIPAJE Y APLICABILIDAD A LA INDUSTRIA FARMACEUTICA Y A LA MEDICINA NEUROGENERATIVA
Código: CTS 168
Ámbito del proyecto: Autonómica
Programa financiador: OTROS PROGRAMAS, JUNTA DE ANDALUCÍA
Entidad financiadora:
Responsable: Delgado-Garcia, Jose Maria
Fecha inicio: 30/12/2005
Fecha fin: 31/12/2008
Cuantía total (EUROS): 161000

9. **Proyecto:** TÉCNICAS DE FENOTIPAJE Y APLICABILIDAD A LA INDUSTRIA FARMACEÚTICA Y A LA MEDICINA NEURODEGENERATIVA
Código: FS/FN/ARM CTS168
Ámbito del proyecto: Autonómica
Programa financiador: OTROS PROGRAMAS, JUNTA DE ANDALUCÍA
Entidad financiadora:
Responsable: Delgado-Garcia, Jose Maria
Fecha inicio: 30/12/2005
Fecha fin: 30/12/2008
Cuantía total (EUROS): 161000

10. **Proyecto:** RESTRICCIÓN CALÓRICA Y RENDIMIENTO DEPORTIVO
Código: CAMD/LF
Ámbito del proyecto: Autonómica
Programa financiador: OTROS PROGRAMAS, ORGANISMOS PÚBLICOS
Entidad financiadora:
Responsable: Lopez-Lluch, Guillermo
Fecha inicio: 16/12/2005
Fecha fin: 15/12/2006
Cuantía total (EUROS): 51528,88

11. **Proyecto:** PAPEL DE LOS ENDOCANNABINOIDES EN AL FUNCIÓN MOTORA EN CONDICIONES NORMALES Y PATOLÓGICAS. UN ESTUDIO DE LA RATA.
Código: AM49/04
Ámbito del proyecto: Autonómica
Programa financiador: OTROS PROGRAMAS, ORGANISMOS PÚBLICOS
Entidad financiadora:
Responsable: Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel

Fecha inicio: 01/03/2005
Fecha fin: 28/02/2006
Cuantía total (EUROS): 24000

12. **Proyecto:** PAPEL DE LOS ENDOCANNABINOIDES EN LA FUNCIÓN MOTORA EN CONDICIONES NORMALES Y PATOLÓGICAS. UN ESTUDIO EN LA RATA.
Código: 47/04/P/E
Ámbito del proyecto: Autonómica
Programa financiador: OTROS PROGRAMAS, ORGANISMOS PÚBLICOS
Entidad financiadora:
Responsable: Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel
Fecha inicio: 21/01/2005
Fecha fin: 20/01/2006
Cuantía total (EUROS): 7300
13. **Proyecto:** NEW INSIGHTS ON DEVELOPMENTAL NEUROBIOLOGY. A SYMPOSIUM IN HONOUR TO ROSA MAGDA ALVARADO-MALLART
Código: SAF2002-12498-E
Ámbito del proyecto: Nacional
Programa financiador: PROGRAMA COOPERACIÓN INTERNACIONAL (ACCIONES ESPECIALES), MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIA
Entidad financiadora:
Responsable: Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel
Fecha inicio: 31/05/2004
Fecha fin: 31/05/2005
Cuantía total (EUROS): 9000
14. **Proyecto:** ESTUDIO INHIBIDORES PROTEINCINASAS
Código: 30.05.04.23.01
Ámbito del proyecto: Nacional
Programa financiador: OTROS PROGRAMAS, ORGANISMOS PRIVADOS
Entidad financiadora:
Responsable: Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel
Fecha inicio: 01/01/2004
Fecha fin: 01/01/2005
Cuantía total (EUROS): 12000
15. **Proyecto:** Estudio experimental de la capacidad de generar líneas celulares estables a partir de células madre de la médula ósea como fuente de neurotransmisores y/o factores tróficos para su ulterior trasplante en modelos de enfermedades neurodegenerativas
Código:
Ámbito del proyecto:
Programa financiador: Fundación La Caixa
Entidad financiadora:
Responsable:
Fecha inicio: 01/01/2002
Fecha fin: 31/12/2005
Cuantía total (EUROS):
16. **Proyecto:** PROPIEDADES CELULARES Y FUNCIONALES DE TRASPLANTES INTRACEREBRALES DE CUERPO CAROTIDEO EN UN MODELO ANIMAL DE ENFERMEDAD DE PARKINSON
Código: 98-138
Ámbito del proyecto: Nacional
Programa financiador: OTROS PROGRAMAS, ORGANISMOS PRIVADOS
Entidad financiadora:
Responsable: Lopez-Barneo, Jose
Fecha inicio: 01/09/1998
Fecha fin: 30/09/2000
Cuantía total (EUROS): 0
17. **Proyecto:** DESARROLLO DE LOS NÚCLEOS DEL CEREBELO. ANALISIS DEL PATRÓN NEUROGENETICO DE LAS NEURONAS NUCLEARES Y DE LOS FENÓMENOS REGRESIVOS
Código: (PM95-0156)
Ámbito del proyecto: Nacional
Programa financiador: OTROS PROGRAMAS DEL PLAN NACIONAL I+D, MINISTERIO DE CIENCIA Y

TECNOLOGÍA

Entidad financiadora:

Responsable: Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel

Fecha inicio: 01/09/1996

Fecha fin: 01/09/1999

Cuantía total (EUROS): 26497,42

18. **Proyecto:** RESTAURACIÓN PUNTO A PUNTO LESIONADO MEDIANTE EL USO DE TRASPLANTE DE SNC.....SISTEMAS OLIVAR Y DE LOS NÚCLEOS PROFUNDOS DEL CEREBELO DEL HUÉSPED Y LAS CELULAS DE PURKINJE DEL CEREBELO TRASPLANTADO.
Código: FDC.E.RODRIGUEZ PASCUAL
Ámbito del proyecto: Nacional
Programa financiador: OTROS PROGRAMAS, ORGANISMOS PRIVADOS
Entidad financiadora:
Responsable: Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel
Fecha inicio: 01/09/1989
Fecha fin: 01/09/1991
Cuantía total (EUROS): 15367,88
19. **Proyecto:** ESTUDIO DE LA REGENERACIÓN Y SINAPTOGÉNESIS ESPECIFICA DE LAS NEURONAS ADULTAS DEL SNC MEDIANTE EL USO DE TRASPLANTES CEREBRALES EN UN CIRCUITO PUNTO A PUNTO. EL SISTEMA OLIVOCEREBELOSO EN LA RATA.
Código: CICYT-MEC PB87-0946
Ámbito del proyecto: Nacional
Programa financiador: OTROS PROGRAMAS DEL PLAN NACIONAL I+D, MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
Entidad financiadora:
Responsable: Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel
Fecha inicio: 01/09/1988
Fecha fin: 01/09/1991
Cuantía total (EUROS): 22537,95

3. *Propiedad Industrial e Intelectual*

1. **Nombre:** Treatment of neurodegeneration
Tipo: Patente de invención, Propiedad industrial
Número de patente: P9900246
Fecha de concesión: 11/02/99
Instituciones:
Tipo de protección:
Autores: Fernández-Espejo, Emilio; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Lopez-Barneo, Jose; Montoro-Laseca, Rafael Jesús
2. **Nombre:** Método de aislamiento de un agregado celular y agregado celular resultante
Tipo: Patente de invención, Propiedad industrial
Número de patente: P9800313
Fecha de concesión: 11/02/98
Instituciones:
Tipo de protección: Nacional
Autores: Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Fernández-Espejo, Emilio; Montoro-Laseca, Rafael Jesús; Lopez-Barneo, Jose

4. *Aportaciones a Congresos, etc.*

1. **Título de la aportación:** Early activation of microglia in tamableante mouse model preceding neurona cerebellar death
Nombre del congreso: 11th FENS Forum of Neuroscience
Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Internacional
Año: 07/07/2018 - 11/07/2018
Lugar: BERLIN, ALEMANIA
Autores: Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel

2. **Título de la aportación:** HERC1 ubiquitin ligase is essential for evoked neurotransmitter release and optimal propagation of electrical signals at the mouse neuromuscular junction
Nombre del congreso: International Workshop in BioMedicine: Synapse formation, specification and elimination: from molecules to circuits
Tipo de evento: Poster en Congreso
Ámbito: Internacional
Año: 25/09/2017 - 27/09/2017
Lugar: - Baeza (Jaén), España
Autores: Ruiz-Laza, Rocío; Bachiller, Sara; Roca, M^a Angustias; Garcia-dominguez, I; Perez-villegas, Em; Perez-castro, Ma; Real-Navarrete, Luis Miguel; Tabares, Lucia; Venero-Recio, Jose Luis; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Carrión, Angel
3. **Título de la aportación:** Alteration in the neuromuscular junction glial cells in the tambaleante mutant mice
Nombre del congreso: 10th FENS Forum of Neuroscience
Tipo de evento: Poster en Congreso
Ámbito: Internacional
Año: 02/07/2016 - 06/07/2016
Lugar: Copenhagen, Dinamarca
Autores: Ruiz-Laza, Rocío; Bachiller, Sara; Perez-Villegas, Eva María; Rosa, Jose Luis; Tabares, Lucia; Venero-Recio, Jose Luis; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Carrión, Angel
4. **Título de la aportación:** MOTOR LEARNING OF MICE LACKING CEREBELLAR PURKINJE CELLS
Nombre del congreso: 15º Congreso Nacional de la Sociedad Española de NeuroCiencia
Tipo de evento: Poster en Congreso
Ámbito:
Año: 25/09/2013 - 27/09/2013
Lugar: ESPAÑA, OVIEDO
Autores: Ruiz-Laza, Rocío; Porras-García, Maria Elena; Arteta-Arteta, Donaldo Segundo; Perez-Villegas, Eva María; Carrion-Rodriguez, Angel Manuel; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel
5. **Título de la aportación:** Influencia de la Dieta Dukan sobre el aprendizaje motor
Nombre del congreso: VI Congreso Internacional de Medicina y Ciencias Aplicadas al Deporte y a la Actividad Física
Tipo de evento: Poster en Congreso
Ámbito:
Año: 28/05/2012 - 01/06/2012
Lugar:
Autores: Rua-burgo, Cristina ; Porras-García, Maria Elena; Arteta-Arteta, Donaldo Segundo; Gavala, J; Aquino, N; Porras-Sánchez, Manuel Jesús; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel
6. **Título de la aportación:** Consecuencias de la desnutrición en la capacidad de aprendizaje motor
Nombre del congreso: VI Congreso Internacional de Medicina y Ciencias Aplicadas al Deporte y a la Actividad Física
Tipo de evento: Poster en Congreso
Ámbito:
Año: 28/05/2012 - 01/06/2012
Lugar:
Autores: Luque-rosa, María Dolores; Porras-García, Maria Elena; Arteta-Arteta, Donaldo Segundo; Aquino-Llinares, Nieves; Gavala-González, Juan; Porras-Sánchez, Manuel Jesús; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel
7. **Título de la aportación:** Comportamiento y Capacidad de Aprendizaje Motor en el ratón tambaleante
Nombre del congreso: VI Congreso Internacional de Medicina y Ciencias Aplicadas al Deporte y a la Actividad Física
Tipo de evento: Poster en Congreso
Ámbito:
Año: 28/05/2012 - 01/06/2012
Lugar:
Autores: Porras-García, Maria Elena; Arteta-Arteta, Donaldo Segundo; Aquino-Llinares, Nieves; Gavala-González, Juan; Porras-Sánchez, Manuel Jesús; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel

8. **Título de la aportación:** Efecto de la dieta hiperproteica en el aprendizaje motor
Nombre del congreso: VI Congreso Internacional de Medicina y Ciencias Aplicadas al Deporte y a la Actividad Física
Tipo de evento: Poster en Congreso
Ámbito:
Año: 28/05/2012 - 01/06/2012
Lugar: C. DE LA HABANA; CUBA
Autores: Viera-fuentes, María Angeles; Porrás-García, María Elena; Arteta-Arteta, Donaldo Segundo; Aquino-Llinares, Nieves; Gavala, J; Porrás-Sánchez, Manuel Jesús; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel
9. **Título de la aportación:** ASSOCIATIVE LEARNING CAPABILITIES OF THE TAMBALEANTE MOUSE
Nombre del congreso: 43 rd european brain and behavoiur society meeting
Tipo de evento: Poster en Congreso
Ámbito: Europea
Año: 09/09/2011 - 12/09/2011
Lugar: sevilla
Autores: Porrás-García, María Elena; Arteta-Arteta, Donaldo Segundo; Romero-Granados, Rocio; Delgado-García, Jose María; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel
10. **Título de la aportación:** ASSOCIATIVE LEARNING CAPABILITIES OF THE TAMBALEANTE MOUSE
Nombre del congreso: EUROPEAN BRAIN AND BEHAVIOUR SOCIETY MEETING (43) (43.2011.SEVILLA, ESPAÑA)
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Ámbito: Otros
Año: 01/01/2011
Lugar: Santander (ESPAÑA)
Autores: Delgado-García, Jose Maria; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel
11. **Título de la aportación:** EXPERIENCIA CON LAS TICS EN LA ENSEÑANZA DE LA ANATOMÍA PARA LOS ALUMNOS DE PRIMER CURSO DE AFD EN LA PABLO DE OLAVIDE
Nombre del congreso: V FORO SOBRE LA EVALUACION DE LA CALIDAD DE LA EDUCACION SUPERIOR Y DE LA INVESTIGACION
Tipo de evento: Poster en Congreso
Ámbito: Nacional
Año: 01/01/2008
Lugar: SAN SEBASTIÁN
Autores: Arteta-Arteta, Donaldo Segundo; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Porrás-García, María Elena
12. **Título de la aportación:** EXPERIENCIA DE LA IMPLANTACIÓN DEL EEES EN LA FACULTAD DEL DEPORTE DE LA UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE DE SEVILLA
Nombre del congreso: II JORNADAS DE TRABAJO SOBRE EXPERIENCIAS PILOTO DE IMPLANTACIÓN DEL CRÉDITO EUROPEO EN LAS UNIVERSIDADES ANDALUZAS (2) (2.2007.UNIVERSIDAD DE GRANADA, GRANADA)
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Ámbito: Autonómica
Año: 01/01/2007 -
Lugar: UNIVERSIDAD DE GRANADA, GRANADA
Autores: León-Prados, Juan Antonio; Calvo-Lluch, Africa; Arteta-Arteta, Donaldo Segundo; Porrás-García, María Elena; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel
13. **Título de la aportación:** EXPERIENCIA DE LA IMPLANTACIÓN DEL EEES EN LA FACULTAD DEL DEPORTE DE LA UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE DE SEVILLA.
Nombre del congreso: JORNADAS DE EXPERIENCIAS DOCENTES EN EL MARCO DEL EEES (1) (1.2007.GRANADA)
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Ámbito: Autonómica
Año: 01/01/2007 -
Lugar: GRANADA
Autores: Arteta-Arteta, Donaldo Segundo; Calvo-Lluch, Africa; Fernández-Martínez,A.; León-Prados, Juan Antonio; Porrás-García, María Elena; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel
14. **Título de la aportación:** REGRESSIVE PHENOMENA DURING THE POSTNATAL DEVELOPMENT OF

- THE PONTOCEREBELLAR PROJECTION. A STUDY IN MICE AND RATS
Nombre del congreso: NEW INSIGHTS ON DEVELOPMENTAL NEUROBIOLOGY () (.2004.CADIZ, ESPAÑA)
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Ámbito: Internacional no UE
Año: 01/01/2004 -
Lugar: CADIZ, ESPAÑA
Autores: Madalosso-, Silvia Helena; Perez-Villegas, Eva Maria; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel
15. **Título de la aportación:** FURTHER NOTES ON THE CORTICAL ANATOMY AND THE BEHAVIOR OF THE LIS-1 MUTATION
Nombre del congreso: NEW INSIGHTS ON DEVELOPMENTAL NEUROBIOLOGY () (.2004.CADIZ, ESPAÑA)
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Ámbito: Internacional no UE
Año: 01/01/2004 -
Lugar: CADIZ, ESPAÑA
Autores: Gomez-Bautista, Virginia; Valdes-Sanchez, María Lourdes; Geijo-, Emilio; Perez-Villegas, Eva Maria; Delgado-Garcia, Jose Maria; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Martínez-, Salvador
16. **Título de la aportación:** ENDOTOXIN-INDUCED MACROPHAGE INFLAMMATORY PROTEIN-1SS MESSENGER RNA IN RAT HYPOTHALAMUS
Nombre del congreso: XI INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON PHARMACOLOGY OF THERMOREGULATION () (.1999.SEVILLA)
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Ámbito: Internacional no UE
Año: 01/01/1999 -
Lugar:
Autores: Miñano-Sanchez, Francisco Javier; Tavares-Vázquez, Eva; Salinas-Sanchez, Pablo; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel
17. **Título de la aportación:** ESTUDIO MORFOHISTOGENÉTICO DEL ASTA ANTERIOR DE LA MÉDULA ESPINAL EN EL EMBRIÓN DE POLLO
Nombre del congreso: XII CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA () (.1986.SEVILLA, SPAIN)
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Ámbito: Nacional
Año: 01/01/1986
Lugar: SEVILLA, SPAIN
Autores: Dorado-Ocaña, Manuel Eugenio; Chmielewski-Alvarez, Carola Eugenia; Ambrosiani-Fernandez, Jesus; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Prada-Elena, Francisco Andres
18. **Título de la aportación:** EFECTOS DEL ETANOL SOBRE LA MORFOHISTOGÉNESIS DE LA CÉLULA GRANO DEL CEREBELO DEL POLLO
Nombre del congreso: I CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NEUROCIENCIA () (.1985.MADRID, SPAIN)
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Ámbito: Nacional
Año: 01/01/1985 -
Lugar: MADRID, SPAIN
Autores: Genis-Galvez, Jose Maria; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Espinar-Garcia, Maria Auxiliadora; Quesada-Ruiz, Adela
19. **Título de la aportación:** CÉLULAS HORIZONTALES DESPLAZADAS EN LA RETINA DEL POLLO
Nombre del congreso: I CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NEUROCIENCIA () (.1985.MADRID, SPAIN)
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Ámbito: Nacional
Año: 01/01/1985 -
Lugar: MADRID, SPAIN
Autores: Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Ambrosiani-Fernandez, Jesus; Prada-Elena, Francisco Andres; Genis-Galvez, Jose Maria
20. **Título de la aportación:** MADURACIÓN SINÁPTICA DE LOS FOTORRECEPTORES DE LA RETINA DEL EMBRIÓN DE POLLO

- Nombre del congreso:** III REUNIÓN DE NEUROBIÓLOGOS ESPAÑOLES () (.1983.SANTIAGO DE COMPOSTELA, SPAIN)
Tipo de evento: Poster en Congreso
Ámbito: Nacional
Año: 01/01/1983 -
Lugar: SANTIAGO DE COMPOSTELA, SPAIN
Autores: Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Genis-Galvez, Jose Maria; Prada-Elena, Francisco Andres
21. **Título de la aportación:** LES PHOTORÉCEPTEURS DE LA RÉTINE DU CAMÉLÉON
Nombre del congreso: 66EME CONGRÉS DE L'ASSOCIATION DES ANATOMISTES () (.1983.BARCELONA, SPAIN)
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Ámbito: Internacional no UE
Año: 01/01/1983 -
Lugar: BARCELONA, SPAIN
Autores: Genis-Galvez, Jose Maria; Prada-Elena, Francisco Andres; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Quesada-Ruiz, Adela; Garcia-Lomas, Verena
22. **Título de la aportación:** FOTORRECEPTORES: HISTOGÉNESIS DE LAS GOTAS DE GRASA
Nombre del congreso: XI CONGRESO DE LA SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA () (.1982.BARCELONA, SPAIN)
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Ámbito: Nacional
Año: 01/01/1982 -
Lugar: BARCELONA, SPAIN
Autores: Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Prada-Elena, Francisco Andres; Genis-Galvez, Jose Maria
23. **Título de la aportación:** A GOLGI STUDY OF THE SEQUENCE OF DIFFERENTIATION OF MÜLLER CELLS IN THE CHICK EMBRYO RETINA
Nombre del congreso: 6TH EUROPEAN NEUROSCIENCE CONGRESS () (.1982.TORREMOLINOS, MÁLAGA, SPAIN)
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Ámbito: Internacional no UE
Año: 01/01/1982 -
Lugar: TORREMOLINOS, MÁLAGA, SPAIN
Autores: Prada-Elena, Francisco Andres; Quesada-Ruiz, Adela; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Genis-Galvez, Jose Maria
24. **Título de la aportación:** A GOLGI STUDY OF THE SEQUENCE OF DIFFERENTIATION OF MÜLLER CELLS IN THE CHICK EMBRYO RETINA
Nombre del congreso: 6TH EUROPEAN ANATOMICAL CONGRESS () (.1981.HAMBURGO)
Tipo de evento: Poster en Congreso
Ámbito: Internacional no UE
Año: 01/01/1981 -
Lugar: HAMBURGO
Autores: Prada-Elena, Francisco Andres; Quesada-Ruiz, Adela; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Genis-Galvez, Jose Maria
25. **Título de la aportación:** THE EARLY DEVELOPMENT OF THE GRANULE CELL IN THE CEREBELLUM OF THE CHICK
Nombre del congreso: 5TH EUROPEAN NEUROSCIENCE MEETING () (.1981.BELGICA)
Tipo de evento: Poster en Congreso
Ámbito: Internacional no UE
Año: 01/01/1981 -
Lugar: BELGICA
Autores: Quesada-Ruiz, Adela; Prada-Elena, Francisco Andres; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Genis-Galvez, Jose Maria
26. **Título de la aportación:** DIFERENCIACIÓN DE LA CÉLULA DE MÜLLER DE LA RETINA DEL EMBRIÓN DE POLLO. ANÁLISIS CON EL MÉTODO DE GOLGI
Nombre del congreso: II REUNIÓN DE NEUROBIÓLOGOS ESPAÑOLES () (.1981.SALAMANCA, SPAIN)
Tipo de evento: Comunicación en congreso

- Ámbito:** Nacional
Año: 01/01/1981 -
Lugar:
Autores: Prada-Elena, Francisco Andres; Quesada-Ruiz, Adela; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Genis-Galvez, Jose Maria
27. **Título de la aportación:** THE EARLY DEVELOPMENT OF THE GRANULE CELL IN THE CEREBELLUM OF THE CHICK
Nombre del congreso: 5TH EUROPEAN NEUROSCIENCE MEETING () (.1981.BELGICA)
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Ámbito: Internacional no UE
Año: 01/01/1981 -
Lugar: BELGICA
Autores: Quesada-Ruiz, Adela; Prada-Elena, Francisco Andres; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Genis-Galvez, Jose Maria
28. **Título de la aportación:** ESTUDIO MORFOLÓGICO SOBRE LA DIFERENCIACIÓN DE LA CÉLULA GRANO DEL CEREBELO EN LOS EMBRIONES DE POLLO
Nombre del congreso: II REUNIÓN DE NEUROBIÓLOGOS ESPAÑOLES () (.1981.SALAMANCA, SPAIN)
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Ámbito: Nacional
Año: 01/01/1981 -
Lugar:
Autores: Quesada-Ruiz, Adela; Prada-Elena, Francisco Andres; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Genis-Galvez, Jose Maria
29. **Título de la aportación:** APORTACIONES AL CONOCIMIENTO DE LA EMBRIOGÉNESIS RETINIANA
Nombre del congreso: I REUNIÓN ESPAÑOLA DE NEUROBIÓLOGOS () (.1980.MADRID, SPAIN)
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Ámbito: Nacional
Año: 01/01/1980 -
Lugar: MADRID, SPAIN
Autores: Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Prada-Elena, Francisco Andres; Quesada-Ruiz, Adela; Genis-Galvez, Jose Maria
30. **Título de la aportación:** DEVELOPMENTAL STUDY OF AXON FORMATION IN THE HORIZONTAL NEURONS OF CHICK EMBRYO
Nombre del congreso: FOURTH INTERNATIONAL CONGRESS OF EYE RESEARCH () (.1980.NEW YORK)
Tipo de evento: Poster en Congreso
Ámbito: Internacional no UE
Año: 01/01/1980 -
Lugar: NEW YORK
Autores: Genis-Galvez, Jose Maria; Garcia-Lomas, Verena; Prada-Elena, Francisco Andres; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel
31. **Título de la aportación:** MORPHOLOGICAL STUDY OF THE BIPOLAR CELLS IN THE RETINA OF THE CHAMELEON (CHAMALEO CHAMALEO)
Nombre del congreso: 4TH EUROPEAN NEUROSCIENCE MEETING () (.1980.BRIGHTON, U.K.)
Tipo de evento: Poster en Congreso
Ámbito: Internacional no UE
Año: 01/01/1980 -
Lugar: BRIGHTON, U.K.
Autores: Quesada-Ruiz, Adela; Prada-Elena, Francisco Andres; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Genis-Galvez, Jose Maria
32. **Título de la aportación:** THE OIL DROPLETS OF THE PHOTORRECEPTORS OF THE CHICK RETINA. A POSSIBLE GENESIS
Nombre del congreso: III EUROPEAN NEUROSCIENCE MEETING () (.1979.ROMA, ITALIA)
Tipo de evento: Poster en Congreso
Ámbito: Internacional no UE
Año: 01/01/1979
Lugar: ROMA, ITALIA
Autores: Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Prada-Elena, Francisco Andres; Genis-Galvez, Jose

Maria

33. **Título de la aportación:** MÜLLER¿S CELL OF THE CHAMELEON RETINA
Nombre del congreso: V CONGRESS ANATOMICUS EUROPENSIS. () (.1979.PRAGA)
Tipo de evento: Poster en Congreso
Ámbito: Internacional no UE
Año: 01/01/1979 -
Lugar: PRAGA
Autores: Genis-Galvez, Jose Maria; Prada-Elena, Francisco Andres; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Ambrosiani-Fernandez, Jesus
34. **Título de la aportación:** ALGUNOS ASPECTOS DE LA DIFERENCIACIÓN MORFOLÓGICA DE LA CÉLULA BIPOLAR DE LA RETINA DEL POLLO ENTRE EL 5º Y EL 10º DÍA DEL DESARROLLO
Nombre del congreso: IV BIENAL DE BIOLOGÍA DE LA REAL SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HISTORIA NATURAL () (.1979.VALENCIA, SPAIN)
Tipo de evento: Poster en Congreso
Ámbito: Nacional
Año: 01/01/1979 -
Lugar: VALENCIA, SPAIN
Autores: Quesada-Ruiz, Adela; Prada-Elena, Francisco Andres; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Genis-Galvez, Jose Maria
35. **Título de la aportación:** APORTACIÓN AL ESTUDIO EMBRIOPATOGÉNICO DE LOS ANGIOMAS PLANOS
Nombre del congreso: II REUNIÓN CONJUNTA HISPANO-ITALIANA DE CIRUGÍA PLÁSTICA Y XIII REUNIÓN NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIRUGÍA PLÁSTICA REPARADORA Y ESTÉTICA () (.1979.SEVILLA, SPAIN)
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Ámbito: Nacional
Año: 01/01/1979 -
Lugar: SEVILLA, SPAIN
Autores: Conejo-Mir,Julian; Prada-Elena, Francisco Andres; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Román-,P; Sánchez-Solís-,A; Del-Pino,T; Martínez-Sahuquillo-,Angel
36. **Título de la aportación:** LA CAPA DE HENLE EN LA RETINA DEL CAMALEÓN
Nombre del congreso: X CONGRESO DE LA SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA () (.1978.ZARAGOZA, SPAIN)
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Ámbito: Nacional
Año: 01/01/1978
Lugar: ZARAGOZA, SPAIN
Autores: Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Prada-Elena, Francisco Andres; Genis-Galvez, Jose Maria
37. **Título de la aportación:** ESTUDIO ONTOGENÉTICO POR ISOELECTROENFOQUE DE LAS PROTEINAS RETINIANAS EN EL EMBRIÓN DE POLLO.
Nombre del congreso: X CONGRESO DE LA SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA () (.1978.ZARAGOZA, SPAIN)
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Ámbito: Nacional
Año: 01/01/1978
Lugar: ZARAGOZA, SPAIN
Autores: Malagon-, Paco; Elorza-,Felix; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Prada-Elena, Francisco Andres; Genis-Galvez, Jose Maria
38. **Título de la aportación:** NUEVOS ASPECTOS MORFOLÓGICOS DE LA CÉLULA DE MÜLLER EN EL POLLO
Nombre del congreso: LV CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE OFTALMOLOGÍA () (.1978.SEVILLA, SPAIN)
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Ámbito: Nacional
Año: 01/01/1978 -
Lugar: SEVILLA, SPAIN
Autores: Prada-Elena, Francisco Andres; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Genis-Galvez, Jose Maria

39. **Título de la aportación:** ESTUDIO DE LOS BASTONES EN LA RETINA DEL POLLO
Nombre del congreso: LV CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE OFTALMOLOGÍA () (.1978.SEVILLA, SPAIN)
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Ámbito: Nacional
Año: 01/01/1978 -
Lugar: SEVILLA, SPAIN
Autores: Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Prada-Elena, Francisco Andres; Genis-Galvez, Jose Maria
40. **Título de la aportación:** ESTUDIO HISTOGENÉTICO DE LAS CÉLULAS HORIZONTALES DE LA RETINA DE LAS AVES
Nombre del congreso: X CONGRESO DE LA SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA () (.1978.ZARAGOZA, SPAIN)
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Ámbito: Nacional
Año: 01/01/1978
Lugar: ZARAGOZA, SPAIN
Autores: Genis-Galvez, Jose Maria; Prada-Elena, Francisco Andres; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel
41. **Título de la aportación:** A POSSIBLE HORIZONTAL-AMACRINE CELL SYSTEM IN THE RETINA OF THE CHICK EMBRYO
Nombre del congreso: THIRD INTERNATIONAL CONGRESS OF EYE RESEARCH () (.1977.OSAKA, JAPON)
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Ámbito: Internacional no UE
Año: 01/01/1977 -
Lugar: OSAKA, JAPON
Autores: Genis-Galvez, Jose Maria; Prada-Elena, Francisco Andres; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel

5. *Tesis, Tesinas, DEA, etc.*

1. **Tipo:** Tesis doctoral
Autor: Mezadri, Telmo J.;
Título: Estudio de las características histofuncionales del germen dental heterotópicamente trasplantado en la rata adulta
Director: Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel;
Universidad: Universidad de Sevilla. Facultad de Odontología
Fecha de lectura: 22/10/2001
2. **Tipo:** Tesis doctoral
Autor: Espinar-Garcia, Maria Auxiliadora;
Título: EFECTO DE LA RESERPINA EN LA HISTOGENÉNESIS DEL CORTEX CEREBELOSO. UN ESTUDIO EN EL EMBRIÓN DE POLLO
Director: Genis-Galvez, Jose Maria; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel;
Universidad: UNIVERSIDAD DE SEVILLA. CIENCIAS MORFOLÓGICAS
Fecha de lectura: 1985
3. **Tipo:** Tesis doctoral
Autor: Ambrosiani-Fernandez, Jesus;
Título: MORFOGENÉNESIS DEL ENDOTELIO CORNEAL. UN ESTUDIO CON MICROSCOPIA ELECTRONICA DE BARRIDO EN EL EMBRION DE POLLO
Director: Genis-Galvez, Jose Maria; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel;
Universidad: UNIVERSIDAD DE SEVILLA. ANATOMÍA Y EMBRIOLOGÍA HUMANA
Fecha de lectura: 1984
4. **Tipo:** Tesis doctoral
Autor: Pomares, F.;

Título: Fenómenos regresivos durante el desarrollo del cerebelo y de sus aferencias trepadoras

Director: Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel;

Universidad: Universidad de Sevilla. Facultad de Medicina

Fecha de lectura: 15/06/1998

5. **Tipo:** Tesis doctoral

Autor: Lopez-Roman, Antonio;

Título: Estudio comparativo del desarrollo del sistema olivocerebeloso en aves y mamíferos

Director: Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel;

Universidad: Universidad de Sevilla. Facultad de Medicina

Fecha de lectura: 12/07/1993

6. **Publicaciones en Revistas**

1. **Título:** Adenosine Receptor-Mediated Developmental Loss of Spike Timing-Dependent Depression in the Hippocampus

Revista: Cerebral Cortex

Año: 2018

Volumen:

Número:

Página inicial: 1

Página final: 16

Autores: Arroyo, Luis Enrique; Prius, José; Andrade-Talavera, Yuniesky; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Duque-Feria, Paloma; FLORES-ÁLVAREZ, GONZALO

Índice de impacto (ISI): 6.308

Índice de impacto (SCImago): 3,892

Cuartil (SCImago): Q1

2. **Título:** Adenosine Receptor-Mediated Developmental Loss of Spike Timing-Dependent Depression in the Hippocampus

Revista: Cerebral Cortex

Año: 2018

Volumen:

Número:

Página inicial:

Página final:

Autores: Pérez, Mikel; Arroyo, Luis Enrique; Prius, José; Andrade-Talavera, Yuniesky; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Perez-Villegas, Eva Maria; Duque-Feria, Paloma; FLORES-ÁLVAREZ, GONZALO; Rodriguez-Moreno, Antonio

Índice de impacto (ISI): 6.308

Índice de impacto (SCImago): 3,892

Cuartil (SCImago): Q1

3. **Título:** HERC1 Ubiquitin Ligase Is Required for Normal Axonal Myelination in the Peripheral Nervous System

Revista: Molecular Neurobiology

Año: 2018

Volumen: 55

Número: 12

Página inicial: 8856

Página final: 8868

Autores: Bachiller, Sara; Roca, M^a Angustias; García-domínguez, Irene; Perez-Villegas, Eva Maria; Tabares, Lucia; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Carrion-Rodriguez, Angel Manuel; Ruiz-Laza, Rocío

Índice de impacto (ISI): 5.076

Índice de impacto (SCImago): 1,614

Cuartil (SCImago): Q1

4. **Título:** Pantothenate Rescues Iron Accumulation in Pantothenate Kinase-Associated Neurodegeneration Depending on the Type of Mutation

Revista: Molecular Neurobiology

Año: 2018

Volumen:

Número:

Página inicial: 1

Página final: 19

Autores: Salas-Liñán, Joaquín Jesús; Perez-Villegas, Eva Maria; Villanueva, Marina; Villalón, Irene; Povea, Suleva; Perez-Pulido, Antonio Jesus; Díaz-Quintana, Antonio; Suarez, Juan Miguel; De La Mata-Fernández, Mario; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Sánchez-Alcázar, José Antonio

Índice de impacto (ISI): 5.076

Índice de impacto (SCImago): 1,614

Cuartil (SCImago): Q1

5. **Título:** Mutation of the HERC 1 ubiquitin ligase impairs associative learning in the lateral amygdala
Revista: Molecular Neurobiology
Año: 2017
Volumen: Jan 19
Número: 55
Página inicial: 1157
Página final: 1168
Autores: Perez-Villegas, Eva Maria; Negrete-Díaz, José Vicente; Porras-García, María Elena; Ruiz-Laza, Rocío; Carrion-Rodríguez, Angel Manuel; Rodriguez-Moreno, Antonio; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel
Índice de impacto (ISI): 5.076
Índice de impacto (SCImago): 1,614
Cuartil (SCImago): Q1
6. **Título:** HERC 1 Ubiquitin Ligase Mutation Affects Neocortical, CA3 Hippocampal and Spinal Cord Projection Neurons: An Ultrastructural Study.
Revista: Frontiers in Neuroanatomy
Año: 2016
Volumen: 10
Número:
Página inicial: 42
Página final:
Autores: Bachiller, Sara; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel
Índice de impacto (ISI): 3.267
Índice de impacto (SCImago): 2,072
Cuartil (SCImago): Q1
7. **Título:** The HERC2 ubiquitin ligase is essential for embryonic development and regulates motor coordination
Revista: Oncotarget
Año: 2016
Volumen: 7
Número: 35
Página inicial: 56083
Página final: 56106
Autores: Ruiz-Laza, Rocío; Perez-Villegas, Eva Maria; Aguilar-montilla, Francisco Jose; Carrion-Rodríguez, Angel Manuel; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel
Índice de impacto (ISI): 5.168
Índice de impacto (SCImago): 1,994
Cuartil (SCImago): Q1
8. **Título:** The HERC1 E3 Ubiquitin Ligase is essential for normal development and for neurotransmission at the mouse neuromuscular junction.
Revista: Cellular and Molecular Life Sciences
Año: 2015
Volumen: 72
Número: 15
Página inicial: 2961
Página final: 2971
Autores: Bachiller, Sara; Porras-García, María Elena; Perez-Villegas, Eva Maria; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Carrion-Rodríguez, Angel Manuel
Índice de impacto (ISI): 5,694
Índice de impacto (SCImago): 3,400

Cuartil (SCImago): Q1

9. **Título:** The HERC1 E3 Ubiquitin Ligase is essential for neurotransmitter release in mouse neuromuscular junction
Revista: Acta Physiologica Scandinavica
Año: 2014
Volumen: 212
Número: 698
Página inicial: 30
Página final: 31
Autores: Porras-García, Maria Elena; Perez-Villegas, Eva Maria; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Carrion-Rodriguez, Angel Manuel
Índice de impacto (ISI):
Índice de impacto (SCImago):
Cuartil (SCImago):
10. **Título:** Mesenchymal stromal-cell transplant induce oligodendrocyte progenitor migration and remyelination in a chronic demyelination model.
Revista: Cell Death & Disease
Año: 2013
Volumen: 4
Número:
Página inicial: e779
Página final:
Autores: Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel
Índice de impacto (ISI): 5.177
Índice de impacto (SCImago): 2,491
Cuartil (SCImago): Q1
11. **Título:** Motor learning of mice lacking cerebellar Purkinje cells.
Revista: Frontiers in Neuroanatomy
Año: 2013
Volumen: 7
Número: 4
Página inicial: 1
Página final: 8
Autores: Porras-García, Maria Elena; Ruiz-Laza, Rocío; Perez-Villegas, Eva Maria; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel
Índice de impacto (ISI): 4.176
Índice de impacto (SCImago): 2,740
Cuartil (SCImago): Q1
12. **Título:** NATURALLY OCCURRING NEURONAL DEATH DURING THE POSTNATAL DEVELOPMENT OF PURKINJE CELLS AND THEIR PRECEREBELLAR AFFERENT PROJECTIONS
Revista: Brain Research Reviews
Año: 2005
Volumen: 49
Número: 2
Página inicial: 267
Página final: 279
Autores: Madalosso-, Silvia Helena; Perez-Villegas, Eva Maria; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel
Índice de impacto (ISI): 6.402
Índice de impacto (SCImago): 4,011
Cuartil (SCImago): Q1
13. **Título:** CELLS OF THE SYMPATHOADRENAL LINEAGE: BIOLOGICAL PROPERTIES AS DONOR TISSUE FOR CELL-REPLACEMENT THERAPIES FOR PARKINSON'S DISEASE
Revista: Brain Research Reviews
Año: 2005
Volumen: 49
Número: 2
Página inicial: 343
Página final: 354
Autores: Fernández-Espejo, Emilio; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Flores-Cordero, Juan Antonio; Galán-Rodríguez, Beatriz; Ramiro-Fuentes, Susana María

Índice de impacto (ISI): 6.402
Índice de impacto (SCImago): 4,011
Cuartil (SCImago): Q1

14. **Título:** DEVELOPMENT OF TOOTH GERM HETEROTOPICALLY GRAFTED WITHIN THE EARSKIN. AN HISTOLOGICAL STUDY IN THE RAT
Revista: Medicina Oral
Año: 2004
Volumen: 9
Número: 3
Página inicial: 243
Página final: 252
Autores: Mezadri-,Telmo; Rivero-Tames, David; Boabaid-,Fernanda; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel
Índice de impacto (ISI):
Índice de impacto (SCImago):
Cuartil (SCImago):
15. **Título:** GAMMA-AMINOBUTYRIC ACID-SYNTHESIZING CELLS IN THE RETINA OF THE CHAMELEON CHAMAELEO CHAMELEON
Revista: Journal of Neuroscience Research
Año: 2003
Volumen: 73
Número: 3
Página inicial: 410
Página final: 415
Autores: Bennis-,Mohammed; Versaux-Botteri-,Catherine; Reperant-,Jacques; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Ward-,Roger
Índice de impacto (ISI): 3.374
Índice de impacto (SCImago): 1,730
Cuartil (SCImago): Q2
16. **Título:** NATURALLY OCCURRING NEURONAL DEATH DURING POSTNATAL DEVELOPMENT OF THE CEREBELLAR NUCLEI IN THE RAT
Revista: European Journal Of Anatomy
Año: 2000
Volumen: 4
Número: 1
Página inicial: 45
Página final: 52
Autores: Pomares-,F; Mosquero-Soriano, Candido; Salinas-Sanchez, Pablo; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel
Índice de impacto (ISI):
Índice de impacto (SCImago): 0,126
Cuartil (SCImago): Q4
17. **Título:** PHENYLETHANOLAMINE N-METHYLTRANSFERASE-IMMUNOREACTIVE NEURONS IN THE MEDULLA OBLONGATA OF THE PIGEON (COLUMBA LIVIA) PROJECTING TO THE HYPOTHALAMIC PARAVENTRICULAR NUCLEUS
Revista: Brain, Behavior and Evolution
Año: 2000
Volumen: 56
Número: 4
Página inicial: 184
Página final: 195
Autores: Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel
Índice de impacto (ISI): 1.381
Índice de impacto (SCImago): 0,897
Cuartil (SCImago): Q2
18. **Título:** ENDOTOXIN-INDUCED MACROPHAGE INFLAMMATORY PROTEIN-1SS MESSENGER IN RAT HYPOTHALAMUS
Revista: ACTAS DEL CONGRESO UNIV- 89. UNIVERSIDAD DE SEVILLA
Año: 1999
Volumen:

Número:

Página inicial: -

Página final: -

Autores: Miñano-Sanchez, Francisco Javier; Tavares-Vázquez, Eva; Sancibrian-Morcillo, Manuel; Lopez-Valpuesta-,Francisco Jose; Salinas-Sanchez, Pablo; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel

Índice de impacto (ISI):

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

19. **Título:** EVOLUCIÓN A LARGO PLAZO DE TRASPLANTES DE CUERPO CAROTÍDEO EN EL ESTRIADO DE RATAS PARKINSONIANAS
Revista: Revista de Neurología
Año: 1999
Volumen: 30
Número:
Página inicial: 282
Página final: 282
Autores: Fernández-Espejo, Emilio; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Pardal-Redondo, Ricardo
Índice de impacto (ISI): 0.265
Índice de impacto (SCImago): 0,148
Cuartil (SCImago): Q2
20. **Título:** ENDOTOXIN-INDUCED MACROPHAGE INFLAMMATORY PROTEIN-1SS MESSENGER RNA IN RAT HYPOTHALAMUS.
Revista: .ACTAS XI INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON PHARMACOLOGY OF THERMOREGULATION
Año: 1999
Volumen:
Número:
Página inicial: -
Página final: -
Autores: Miñano-Sanchez, Francisco Javier; Sancibrian-Morcillo, Manuel; Lopez-Valpuesta-,Francisco Jose; Fernandez-Alonso, Antonio; Salinas-Sanchez, Pablo; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel
Índice de impacto (ISI):
Índice de impacto (SCImago):
Cuartil (SCImago):
21. **Título:** EXPRESSION OF NADPH-DIAPHORASE IN NUCLEUS TRACTUS SOLITARIUS AFTER PERIPHERAL INJECTION OF E. COLI ENDOTOXIN IN RATS
Revista: Journal of Thermal Biology
Año: 1999
Volumen: 24
Número: 5-6
Página inicial: 327
Página final: 332
Autores: Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Salinas-Sanchez, Pablo; Tavares-Vázquez, Eva; Lopez-Valpuesta-,Francisco Jose; Dascombe-,M; Miñano-Sanchez, Francisco Javier
Índice de impacto (ISI): 0.863
Índice de impacto (SCImago): 0,440
Cuartil (SCImago): Q2
22. **Título:** CELLULAR AND FUNCTIONAL RECOVERY OF PARKINSONIAN RATS AFTER INTRASTRIATAL TRANSPLANTATION OF CAROTID BODY CELL AGGREGATES
Revista: Neuron
Año: 1998
Volumen: 20
Número: 2
Página inicial: 197
Página final: 206
Autores: Fernández-Espejo, Emilio; Montoro-Laseca, Rafael Jesús; Lopez-Barneo, Jose; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel
Índice de impacto (ISI): 16.505
Índice de impacto (SCImago):
Cuartil (SCImago):
23. **Título:** MACROPHAGE INFLAMMATORY PROTEIN-1 BETA AND INDUCIBLE NITRIC OXIDE

SYNTHASE IMMUNOREACTIVITY IN RAT BRAIN DURING PROSTAGLANDIN E-2- OR LIPOPOLYSACCHARIDE-INDUCED FEVER

Revista: Annals of the New York Academy of Sciences

Año: 1997

Volumen: 813

Número:

Página inicial: 272

Página final: 280

Autores: Miñano-Sanchez, Francisco Javier; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Sancibrian-Morcillo, Manuel; Pomares-,Fredy; Benamar-,K; Myers-,Rd

Índice de impacto (ISI): 0.903

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

24. **Título:** ANTIBODIES TO MACROPHAGE INFLAMMATORY PROTEIN-1 BETA IN PREOPTIC AREA OF RATS FAIL TO SUPPRESS PGE(2) HYPERTHERMIA

Revista: Brain Research

Año: 1997

Volumen: 748

Número: 1-2

Página inicial: 245

Página final: 249

Autores: Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Benamar-,K; Fernandez-Alonso, Antonio; Sancibrian-Morcillo, Manuel; Myers-,Rd; Miñano-,J.

Índice de impacto (ISI): 2.119

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

25. **Título:** INVOLVEMENT OF CEREBELLAR CORTEX AND NUCLEI IN THE GENESIS AND CONTROL OF UNCONDITIONED AND CONDITIONED EYELID MOTOR RESPONSES

Revista: Brain Research

Año: 1997

Volumen: 114

Número:

Página inicial: 511

Página final: 528

Autores: Gruart-Masso, Agnes; Pastor-Loro, Angel Manuel; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Delgado-Garcia, Jose Maria

Índice de impacto (ISI): 2.119

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

26. **Título:** MACROPHAGE INFLAMMATORY PROTEIN-1SS IMMUNOREACTIVITY IN RAT BRAIN DURING PROSTAGLANDIN E2 OR LIPOPOLYSACCHARIDE-INDUCED FEVER

Revista: X INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON PHARMACOLOGY OF THERMOREGULATION,

Año: 1996

Volumen:

Número:

Página inicial: 12

Página final: 12

Autores: Sancibrian-Morcillo, Manuel; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Fernandez-Alonso, Antonio; Benamar-,K; Lopez-Valpuesta-,Francisco Jose; Myers-,Rd; Miñano-Sanchez, Francisco Javier

Índice de impacto (ISI):

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

27. **Título:** THE AVIAN INFERIOR OLIVE DERIVES FROM THE ALAR NEUROEPITHELIUM OF THE RHOMBOMERES 7 AND 8: AN ANALYSIS BY USING CHICK-QUAIL CHIMERIC EMBRYOS

Revista: Neuroreport

Año: 1996

Volumen: 7

Número: 7

Página inicial: 1285

Página final: 1288

Autores: Ambrosiani-Fernandez, Jesus; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Martínez-, Salvador;

Puelles-,Luis

Índice de impacto (ISI):

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

28. **Título:** MACROPHAGE INFLAMMATORY PROTEIN-1 BETA (MIP-1 BETA) PRODUCED ENDOGENOUSLY IN BRAIN DURING E-COLI FEVER IN RATS
Revista: European Journal of Neuroscience
Año: 1996
Volumen: 8
Número: 2
Página inicial: 424
Página final: 428
Autores: Miñano-Sanchez, Francisco Javier; Fernandez-Alonso, Antonio; Benamar-,K; Myers-,Rd; Sancibrian-Morcillo, Manuel; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel
Índice de impacto (ISI):
Índice de impacto (SCImago):
Cuartil (SCImago):
29. **Título:** TRANSIENT IPSILATERAL INNERVATION OF THE CEREBELLUM BY DEVELOPING OLIVOCEREBELLAR NEURONS - A RETROGRADE DOUBLE-LABELING STUDY WITH FAST BLUE AND DIAMIDINO YELLOW
Revista: Neuroscience
Año: 1993
Volumen: 56
Número: 2
Página inicial: 485
Página final: 497
Autores: Lopez-Roman, Antonio; Ambrosiani-Fernandez, Jesus; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel
Índice de impacto (ISI):
Índice de impacto (SCImago):
Cuartil (SCImago):
30. **Título:** THE PHOTORRECEPTORS OF THE CHAMELEON RETINA (CHAMALEO CHAMALEO)
Revista: Journal für Hirnforschung
Año: 1988
Volumen: 29
Número: 4
Página inicial: 403
Página final: 409
Autores: Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Ambrosiani-Fernandez, Jesus; Prada-Elena, Francisco Andres; Genis-Galvez, Jose Maria
Índice de impacto (ISI):
Índice de impacto (SCImago):
Cuartil (SCImago):
31. **Título:** SUBCORNEAL MACROPHAGES IN THE DEVELOPMENT OF THE ANTERIOR CHAMBER IN THE CHICK. A STUDY WITH LIGHT AND SCANNING ELECTRON MICROSCOPY
Revista: Acta Anatomica
Año: 1987
Volumen: 128
Número: 4
Página inicial: 322
Página final: 325
Autores: Ambrosiani-Fernandez, Jesus; Quesada-Ruiz, Adela; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Genis-Galvez, Jose Maria
Índice de impacto (ISI):
Índice de impacto (SCImago):
Cuartil (SCImago):
32. **Título:** EFFECT OF RESERPINE ON THE DIFFERENTIATION OF THE EXTERNAL GRANULAR LAYER OF THE CEREBELLUM IN THE CHICK EMBRYO
Revista: Acta Anatomica
Año: 1987
Volumen: 129

Número:

Página inicial: 265

Página final: 269

Autores: Espinar-Garcia, Maria Auxiliadora; Quesada-Ruiz, Adela; Martínez-De La Torre,M; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel

Índice de impacto (ISI):

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

33. **Título:** PHOTORRECEPTOR NUCLEI OUTSIDE OF THE LIMITING MEMBRANE OF THE CHICK RETINA

Revista: Acta Anatomica

Año: 1985

Volumen: 122

Número:

Página inicial: 201

Página final: 204

Autores: Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Prada-Elena, Francisco Andres; Genis-Galvez, Jose Maria

Índice de impacto (ISI):

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

34. **Título:** DISPLACED HORIZONTAL CELLS IN THE CHICK RETINA

Revista: Journal of Morphology

Año: 1984

Volumen: 128

Número:

Página inicial: 221

Página final: 225

Autores: Prada-Elena, Francisco Andres; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Genis-Galvez, Jose Maria

Índice de impacto (ISI):

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

35. **Título:** DENSE CORE VESICLES DURING PHOTORECEPTORS DEVELOPMENT

Revista: Experientia

Año: 1984

Volumen: 40

Número:

Página inicial: 1149

Página final: 1151

Autores: Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Prada-Elena, Francisco Andres; Quesada-Ruiz, Adela; Genis-Galvez, Jose Maria

Índice de impacto (ISI):

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

36. **Título:** MORPHOLOGICAL DIFFERENTIATION OF GRANULLE CELLS OF CHICK EMBRYO CEREBELUM

Revista: Morfología Normal Y Patológica. Sección A. Histología

Año: 1983

Volumen: A

Número: 7

Página inicial: 401

Página final: 407

Autores: Genis-Galvez, Jose Maria; Obando-Ignacio; Prada-Elena, Francisco Andres; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Obando-Santaella, Ignacio

Índice de impacto (ISI):

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

37. **Título:** SUBSURFACE CISTERNAS IN THE CHICK RETINA: A GENESIS STARTING FROM ROUGH ENDOPLASMIC RETICULUM

- Revista:** Morfología Normal Y Patológica. Sección A. Histología
Año: 1983
Volumen: A
Número: 7
Página inicial: 341
Página final: 350
Autores: Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Prada-Elena, Francisco Andres; Genis-Galvez, Jose Maria
Índice de impacto (ISI):
Índice de impacto (SCImago):
Cuartil (SCImago):
38. **Título:** MORPHOLOGICAL ASPECTS OF THE DIFFERENTIATION OF GLIAL CELLS IN THE CHICK OPTIC NERVE
Revista: Morfología Normal Y Patológica. Sección A. Histología
Año: 1982
Volumen: A
Número: 6
Página inicial: 305
Página final: 309
Autores: Prada-Elena, Francisco Andres; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Genis-Galvez, Jose Maria
Índice de impacto (ISI):
Índice de impacto (SCImago):
Cuartil (SCImago):
39. **Título:** EARLY MORPHOLOGICAL DIFFERENTIATION OF THE BIPOLAR NEURONS IN THE CHICK RETINA. A GOLGI ANALYSIS
Revista: Anatomia, Histologia, Embryologia
Año: 1981
Volumen: 10
Número:
Página inicial: 328
Página final: 341
Autores: Quesada-Ruiz, Adela; Prada-Elena, Francisco Andres; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Genis-Galvez, Jose Maria
Índice de impacto (ISI):
Índice de impacto (SCImago):
Cuartil (SCImago):
40. **Título:** EARLY MORPHOLOGICAL DIFFERENTIATION OF THE BIPOLAR NEURONS IN THE CHICK RETINA. A GOLGI ANALYSIS
Revista: Anatomia, Histologia, Embryologia
Año: 1981
Volumen: 10
Número:
Página inicial: 328
Página final: 341
Autores: Quesada-Ruiz, Adela; Prada-Elena, Francisco Andres; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Genis-Galvez, Jose Maria
Índice de impacto (ISI):
Índice de impacto (SCImago):
Cuartil (SCImago):
41. **Título:** OIL DROPLETS IN THE CHAMELEON RETINA (CHAMALEO CHAMALEO)
Revista: Acta Anatomica
Año: 1981
Volumen: 110
Número:
Página inicial: 35
Página final: 39
Autores: Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Prada-Elena, Francisco Andres; Genis-Galvez, Jose Maria
Índice de impacto (ISI):
Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

42. **Título:** DEVELOPMENTAL STUDY OF AXON FORMATION IN THE HORIZONTAL NEURONS IN THE CHICK RETINA. A GOLGI ANALYSIS
Revista: Anatomy and embryology
Año: 1981
Volumen: 161
Número:
Página inicial: 319
Página final: 327
Autores: Genis-Galvez, Jose Maria; Garcia-Lomas, Verena; Prada-Elena, Francisco Andres; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel
Índice de impacto (ISI):
Índice de impacto (SCImago):
Cuartil (SCImago):

43. **Título:** EARLY SYNAPTOGENIC EVENTS IN THE RETINA OF THE CHICK EMBRYO
Revista: Morfología Normal Y Patológica. Sección A. Histología
Año: 1980
Volumen: A
Número: 4
Página inicial: 353
Página final: 358
Autores: Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Prada-Elena, Francisco Andres; Genis-Galvez, Jose Maria
Índice de impacto (ISI):
Índice de impacto (SCImago):
Cuartil (SCImago):

44. **Título:** ESTUDIO DE LOS BASTONES EN LA RETINA DEL POLLO
Revista: Archivos de la Sociedad Española de Oftalmología
Año: 1980
Volumen: 40
Número:
Página inicial: 369
Página final: 372
Autores: Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Prada-Elena, Francisco Andres; Genis-Galvez, Jose Maria
Índice de impacto (ISI):
Índice de impacto (SCImago):
Cuartil (SCImago):

45. **Título:** NUEVOS ASPECTOS MORFOLÓGICOS DE LA CÉLULA DE MÜLLER
Revista: Archivos de la Sociedad Española de Oftalmología
Año: 1979
Volumen: 39
Número:
Página inicial: 362
Página final: 367
Autores: Prada-Elena, Francisco Andres; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Genis-Galvez, Jose Maria
Índice de impacto (ISI):
Índice de impacto (SCImago):
Cuartil (SCImago):

46. **Título:** ORGANIZACIÓN NEUROMUSCULAR DE LA ORBITA DEL CAMALEÓN
Revista: Archivos de la Sociedad Española de Oftalmología
Año: 1979
Volumen: 39
Número:
Página inicial: 110
Página final: 120
Autores: Ambrosiani-Fernandez, Jesus; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Prada-Elena, Francisco Andres; Garcia-Lomas, Verena; Genis-Galvez, Jose Maria
Índice de impacto (ISI):

Índice de impacto (SCImago):
Cuartil (SCImago):

47. **Título:** EVIDENCE OF THREE CELLS TYPES OF HORIZONTAL CELLS IN THE CHICK RETINA
Revista: Japanese Journal of Ophthalmology
Año: 1979
Volumen: 23
Número:
Página inicial: 378
Página final: 387
Autores: Genis-Galvez, Jose Maria; Prada-Elena, Francisco Andres; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel
Índice de impacto (ISI):
Índice de impacto (SCImago):
Cuartil (SCImago):

48. **Título:** LA CÉLULA DE MÜLLER DE LA RETINA DEL CAMALEÓN (CHAMALEO CHAMALEO)
Revista: Morfología Normal Y Patológica. Sección A. Histología
Año: 1979
Volumen: A
Número: 3
Página inicial: 129
Página final: 144
Autores: Prada-Elena, Francisco Andres; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Genis-Galvez, Jose Maria
Índice de impacto (ISI):
Índice de impacto (SCImago):
Cuartil (SCImago):

49. **Título:** ALGUNOS DATOS AUTORADIOGRÁFICOS SOBRE LA HISTOGÉNESIS RETINIANA.
Revista: Morfología Normal Y Patológica. Sección A. Histología
Año: 1979
Volumen: A
Número: 3
Página inicial: 379
Página final: 385
Autores: Obando-Santaella, Ignacio; Prada-Elena, Francisco Andres; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Genis-Galvez, Jose Maria; Obando-,Ignacio
Índice de impacto (ISI):
Índice de impacto (SCImago):
Cuartil (SCImago):

50. **Título:** BIESTRATIFIED AMACRINE CELLS OF THE CHICK RETINA. A GOLGI STUDY
Revista: Morfología Normal Y Patológica. Sección A. Histología
Año: 1979
Volumen: A
Número: 3
Página inicial: 669
Página final: 674
Autores: Genis-Galvez, Jose Maria; Prada-Elena, Francisco Andres; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel
Índice de impacto (ISI):
Índice de impacto (SCImago):
Cuartil (SCImago):

51. **Título:** VESÍCULAS CUBIERTAS (COATED VESICLES) EN LA RETINA DEL EMBRIÓN DE POLLO: UN PRIMER ESTADIO SINAPTOGÉNICO
Revista: Morfología Normal Y Patológica. Sección A. Histología
Año: 1979
Volumen: A
Número: 3
Página inicial: 707
Página final: 711
Autores: Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Prada-Elena, Francisco Andres; Genis-Galvez, Jose Maria

Índice de impacto (ISI):
Índice de impacto (SCImago):
Cuartil (SCImago):

52. **Título:** GOTAS DE GRASA DE LOS FOTORRECEPTORES DE LA RETINA DEL POLLO: UN POSIBLE MECANISMO DE GÉNESIS
Revista: Morfología Normal Y Patológica. Sección A. Histología
Año: 1979
Volumen: A
Número: 3
Página inicial: 725
Página final: 735
Autores: Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Prada-Elena, Francisco Andres; Genis-Galvez, Jose Maria
Índice de impacto (ISI):
Índice de impacto (SCImago):
Cuartil (SCImago):
53. **Título:** OBSERVACIONES SOBRE LA RETINA DEL CAMALEÓN
Revista: FUNDACIÓN J. MARCH.
Año: 1979
Volumen: 88
Número:
Página inicial: 33
Página final: 39
Autores: Genis-Galvez, Jose Maria; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Prada-Elena, Francisco Andres
Índice de impacto (ISI):
Índice de impacto (SCImago):
Cuartil (SCImago):
54. **Título:** LA DIFERENCIACIÓN DEL TECTUM OPTICO DEL EMBRIÓN DE POLLO IRRADIADO
Revista: Morfología Normal Y Patológica. Sección A. Histología
Año: 1979
Volumen: 3
Número:
Página inicial: 367
Página final: 378
Autores: Prada-Elena, Francisco Andres; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Genis-Galvez, Jose Maria
Índice de impacto (ISI):
Índice de impacto (SCImago):
Cuartil (SCImago):
55. **Título:** LAS CÉLULAS INTRAPLEXIFORMES DE LA RETINA DEL CAMALEÓN (CHAMALEO CHAMALEO)
Revista: Anales del Desarrollo
Año: 1978
Volumen: 22
Número: 52
Página inicial: 21
Página final: 25
Autores: Genis-Galvez, Jose Maria; Prada-Elena, Francisco Andres; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel
Índice de impacto (ISI):
Índice de impacto (SCImago):
Cuartil (SCImago):
56. **Título:** ORGANIZACIÓN ESTRUCTURAL DE LA CAPA DE HENLE EN LA RETINA DEL CAMALEÓN (CHAMALEO CHAMALEO)
Revista: Morfología Normal Y Patológica. Sección A. Histología
Año: 1978
Volumen: A
Número: 3
Página inicial: 161

Página final: 172

Autores: Prada-Elena, Francisco Andres; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel; Genis-Galvez, Jose Maria

Índice de impacto (ISI):

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

7. *Capítulos de Libros*

- Título del capítulo:** INVASIVE STRATEGIES AS THERAPEUTIC APPROACHES FOR CENTRAL NERVOUS SYSTEM DISEASES
Autores del capítulo: Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel
Título del libro: BRAIN DAMAGE AND REPAIR: FROM MOLECULAR RESEARCH TO CLINICAL THERAPY
Autores del libro: Delgado-Garcia, Jose Maria; Herdegen-,Thomas
Página inicial: 403
Página final: 421
Lugar: DORDRECHT, HOLANDA; BOSTON, ESTADOS UNIDOS
Editorial: KLUWER ACADEMIC PUBLISHERS
ISBN: 1-4020-1892-4
Año: 2004
- Título del capítulo:** CENTROS Y VIAS NERVIOSAS II. DI'ENCÉFALO, GANGLIOS DE LA BASE Y CORTEZA CEREBRAL
Autores del capítulo: Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel
Título del libro: MANUAL DE NEUROCIENCIA
Autores del libro: Delgado-Garcia, Jose Maria; Ferrús-Gamero, Alberto; Mora-, F; Rubia-,F
Página inicial: 394
Página final: 432
Lugar:
Editorial: Síntesis
ISBN:
Año: 1998
- Título del capítulo:** ANATOMÍA DEL SISTEMA NERVIOSO. MENINGES. CIRCULACIÓN CEREBRAL Y LÍQUIDO CEFALORRAQUÍDEO
Autores del capítulo: Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel
Título del libro: MANUAL DE NEUROCIENCIA
Autores del libro: Delgado-Garcia, Jose Maria; Ferrús-Gamero, Alberto; Mora-, F; Rubia-,F
Página inicial: 334
Página final: 357
Lugar:
Editorial: Síntesis
ISBN:
Año: 1998
- Título del capítulo:** CENTROS Y VIAS NERVIOSAS I. MÉDULA ESPINAL, TRONCO DEL ENCÉFALO Y CEREBELO
Autores del capítulo: Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel
Título del libro: MANUAL DE NEUROCIENCIA
Autores del libro: Delgado-Garcia, Jose Maria; Ferrús-Gamero, Alberto; Mora-, F; Rubia-,F
Página inicial: 360
Página final: 392
Lugar:
Editorial: Síntesis
ISBN:
Año: 1998
- Título del capítulo:** INVOLVEMENT OF CEREBELLAR CORTEX AND NUCLEI IN THE GENESIS AND CONTROL OF UNCONDITIONED AND CONDITIONED EYELID MOTOR RESPONSES
Autores del capítulo: Gruart-Masso, Agnes; Pastor, Angel M.; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel;

Delgado-García, Jose Maria

Título del libro: THE CEREBELLUM: FROM STRUCTURE TO CONTROL

Autores del libro:

Página inicial: 511

Página final: 528

Lugar: AMSTERDAM, HOLANDA

Editorial: Elsevier

ISBN:

Año: 1997

6. **Título del capítulo:** DESARROLLO DEL GLOBO OCULAR, QUIASMA Y VÍAS OPTICAS.
Autores del capítulo: Genis-Galvez, Jose Maria; Prada-Elena, Francisco Andres; Armengol-Butron De Mujica, Jose Angel
Título del libro: ANATOMÍA HUMANA
Autores del libro:
Página inicial: 251
Página final: 286
Lugar:
Editorial: Cientifico Medica
ISBN: 84-224-0027-8
Año: 1985

8. *Formación Universitaria*

1. **Titulación oficial:** Doctor
Título: DOCTOR EN MEDICINA Y CIRUGÍA
Centro: Universidad de Sevilla. Anatomía y Embriología Humana
Año: 1983
Calificación: