



Javier J. González Rosa

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 27/02/2025

v 1.4.3

2e02d670d286b81db0e451b9cee28189

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>





C

V

n

CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO

2e02d670d286b81db0e451b9cee28189

Méritos de Liderazgo

Breve exposición de los méritos relativos a actividades de liderazgo de especial relevancia.



Indicadores generales de calidad de la producción científica

Información sobre el número de sexenios de investigación y la fecha del último concedido, número de tesis doctorales dirigidas en los últimos 10 años, citas totales, promedio de citas/año durante los últimos 5 años (sin incluir el año actual), publicaciones totales en primer cuartil (Q1), índice h. Incluye otros indicadores considerados de importancia.

- H Index: **25**; i10 Index: **36**
- Number of JCR journal published: **55**;
- Total publications in first decil (D1): **14**; first quartil (Q1): **23**; second quartile (Q2): **22**;
- Works presented at congresses and conferences: **203**;
- Total number of citations: **1661**; from 2019: **830**.

**Javier J. González Rosa**

Apellidos: **González Rosa**
 Nombre: **Javier J.**
 ORCID: **0000-0002-5609-1103**
 Fecha de nacimiento:
 Sexo: **Hombre**
 Nacionalidad: **España**
 Provincia de contacto:
 Dirección de contacto:
 Código postal:
 País de contacto: **España**
 C. Autón./Reg. de contacto: **Andalucía**
 Ciudad de contacto: **Cádiz**
 Teléfono fijo:
 Correo electrónico:
 Teléfono móvil:
 Página web personal:

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Psychology, INIBICA (Instituto de Investigación e Innovación en Ciencias Biomédicas de la Provincia de Cádiz)
Categoría profesional: Profesor Titular de Universidad **Dirección y gestión (Sí/No):** Sí
Ciudad entidad empleadora: Cadiz, Andalucía, España
Correo electrónico: **Fecha de inicio:** 14/12/2022
Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido **Régimen de dedicación:** Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 610601 - Actividad cerebral
Secundaria (Cód. Unesco): 249000 - Neurociencias
Terciaria (Cód. Unesco): 249001 - Neurofisiología
Funciones desempeñadas: Clinical and Cognitive Neuroscience (EEG, LFP, structural MRI; fMRI, TMS, DBS, tSMS, Multimodal Integration. My most important research experience involves:
 - Assessment of cognitive impairment in neurological and psychiatric patients and healthy population. - Simultaneous recordings of EEG and intracranial EEG data in patients suffering from Parkinson disease. - MRI signatures underlying cognitive decline in Multiple Sclerosis patients. - Human Brain Stimulation by TMS, tDCS, tSMS and DBS. - DBS and rTMS in Parkinson disease and Multiple Sclerosis. - EEG recordings during DBS protocols. - Assessment of cognition by using EEG-ERP and fMRI techniques. - Electric source imaging of human brain functions. - Multimodal integration of EEG and fMRI data. - Multimodal biomarkers of neurodegeneration and neuroplasticity
Identificar palabras clave: Terapéutica; Neurociencia cognitiva; Atención; Control ejecutivo; Neurofisiología; Neuropsicología experimental; Neuroimagen; Eeg/potenciales evocados; Procesos cognitivos
Ámbito actividad de dirección y/o gestión: Universitaria

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universidad deCádiz	Investigador Ramón y Cajal	01/05/2017
2	Technical University of Madrid (UPM)	Postdoctoral Research Associate (JIN-MINECO)	15/09/2015
3	UCL-Institute of Neurology	Visiting Researcher	01/09/2016
4	Technical University of Madrid (UPM)	Marie Curie Senior Fellow (COFUND)	01/05/2012
5	San Raffaele Hospital - Institute of Experimental Neurology	Postdoctoral Research Associate	01/07/2010
6	San Raffaele Hospital - Institute of Experimental Neurology	Marie Curie Postdoctoral Fellow (IEF)	01/07/2008
7	Universidad de Sevilla	Associate Assistant Professor	01/09/2007
8	Hospital Universitario Virgen Macarena	Predoctoral fellow	03/02/2007
9	Hospital Universitario Virgen Macarena	Predoctoral fellow	01/02/2005
10	Universidad de Sevilla	Predoctoral fellow	01/02/2006
11	Universidad de Sevilla	Predoctoral fellow	01/02/2004
12	Hospital Universitario Virgen Macarena	Research Assistant (Schering-Plough Laboratories)	01/04/2003

- 1 Entidad empleadora:** Universidad deCádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: INiBICA (Instituto de Investigación e Innovación en Ciencias Biomédicas de la Provincia de Cádiz)
Categoría profesional: Investigador Ramón y Cajal **Dirección y gestión (Sí/No):** Sí
Correo electrónico: javier.rosa@uca.es

Fecha de inicio-fin: 01/05/2017 - 14/12/2022 **Duración:** 5 años - 4 meses
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal
Ámbito actividad de dirección y/o gestión: Universitaria

- 2 Entidad empleadora:** Technical University of Madrid (UPM) **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Departamento: Center for Biomedical Technology

Ciudad entidad empleadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Categoría profesional: Postdoctoral Research Associate (JIN-MINECO) **Dirección y gestión (Sí/No):** Sí

Correo electrónico: javier.gonzalezrosa@ctb.upm.es
Fecha de inicio-fin: 15/09/2015 - 30/04/2017 **Duración:** 1 año - 7 meses - 15 días
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal

Funciones desempeñadas: Investigador Asociado a tiempo completo, MINECO-JIN Clinical and Cognitive Neuroscience (EEG, icEEG, fMRI, TMS, tSMS, Multimodal Integration) My most important research experience involves: - Assessment of cognitive impairment in neurological and psychiatric patients and healthy population. - Multimodal integration of EEG and fMRI data. - Simultaneous recordings of EEG and fMRI. - Intracranial EEG recordings in patients suffering from OCD and Epilepsy. - Human Brain Stimulation by TMS, tDCS, tSMS and DBS. - Assessment of cognition by using EEG-ERP and fMRI techniques. - Electric source imaging of human brain functions.

Ámbito actividad de dirección y/o gestión: OPIs



- 3 Entidad empleadora:** UCL-Institute of Neurology
Departamento: Department of Brain Repair & Rehabilitation, UCL-Institute of Neurology
Ciudad entidad empleadora: London, Reino Unido
Categoría profesional: Visiting Researcher
Fecha de inicio-fin: 01/09/2016 - 28/02/2017 **Duración:** 6 meses
Modalidad de contrato: Interino/a
- 4 Entidad empleadora:** Technical University of Madrid (UPM) **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Departamento: Center for Biomedical Technology
Ciudad entidad empleadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Categoría profesional: Marie Curie Senior Fellow (COFUND) **Dirección y gestión (Sí/No):** Sí
Correo electrónico: javier.gonzalezrosa@ctb.upm.es
Fecha de inicio-fin: 01/05/2012 - 30/04/2015 **Duración:** 3 años
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal
Funciones desempeñadas: Investigador Marie Curie a tiempo completo en el ámbito de la Neurociencia Cognitiva, con especial interés en el uso de diferentes técnicas de evaluación y estimulación cerebral como el EEG/ERP, icEEG, fMRI, y TMS. Clinical and Cognitive Neuroscience (EEG, icEEG, fMRI, TMS, tSMS, Multimodal Integration) Marie Curie Senior Fellow (COFUND). My most important research experience involves: - Assessment of cognitive impairment in neurological and psychiatric patients and healthy population. - Multimodal integration of EEG and fMRI data. - Simultaneous recordings of EEG and fMRI. - Intracranial EEG recordings in patients suffering from OCD and Epilepsy. - Human Brain Stimulation by TMS, tDCS, tSMS and DBS. - Assessment of cognition by using EEG-ERP and fMRI techniques. - Electric source imaging of human brain functions.
Ámbito actividad de dirección y/o gestión: OPIs
- 5 Entidad empleadora:** San Raffaele Hospital - Institute of Experimental Neurology **Tipo de entidad:** Centro de I+D
Departamento: Experimental Neurophysiology Unit, Institute of Experimental Neurology
Categoría profesional: Postdoctoral Research Associate **Dirección y gestión (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 01/07/2010 - 30/04/2012 **Duración:** 1 año - 9 meses
Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido
Régimen de dedicación: Tiempo completo
- 6 Entidad empleadora:** San Raffaele Hospital - Institute of Experimental Neurology **Tipo de entidad:** Centro de I+D
Departamento: Experimental Neurophysiology Unit, Institute of Experimental Neurology
Ciudad entidad empleadora: Milan, Italia
Categoría profesional: Marie Curie Postdoctoral Fellow (IEF)
Fecha de inicio-fin: 01/07/2008 - 30/06/2010 **Duración:** 2 años
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal
Régimen de dedicación: Tiempo completo
- 7 Entidad empleadora:** Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Departamento de Psicología Experimental, Facultad de Psicología
Ciudad entidad empleadora: Sevilla, España
Categoría profesional: Associate Assistant Professor **Dirección y gestión (Sí/No):** Sí



C

Fecha de inicio-fin: 01/09/2007-31/08/2008

Duración: 1 año

Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal



Ámbito actividad de dirección y/o gestión: Universitaria

- 8 Entidad empleadora:** Hospital Universitario Virgen Macarena **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
- Departamento:** Unidad de Esclerosis Múltiple - Servicio de Neurología, Hospital Universitario Virgen Macarena
Ciudad entidad empleadora: Sevilla, España
Categoría profesional: Predoctoral fellow
Fecha de inicio-fin: 03/02/2007 - 02/02/2008 **Duración:** 1 año
Modalidad de contrato: Becario/a (pre o posdoctoral, otros)
- 9 Entidad empleadora:** Hospital Universitario Virgen Macarena **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
- Departamento:** Unidad de Esclerosis Múltiple - Servicio de Neurología, Hospital Universitario Virgen Macarena
Ciudad entidad empleadora: Sevilla, España
Categoría profesional: Predoctoral fellow
Fecha de inicio-fin: 01/02/2005 - 28/02/2007 **Duración:** 2 años
Modalidad de contrato: Becario/a (pre o posdoctoral, otros)
- 10 Entidad empleadora:** Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad
- Departamento:** Departamento de Psicología Experimental, Facultad de Psicología
Ciudad entidad empleadora: Sevilla, España
Categoría profesional: Predoctoral fellow
Fecha de inicio-fin: 01/02/2006 - 01/02/2007 **Duración:** 1 año
Modalidad de contrato: Becario/a (pre o posdoctoral, otros)
- 11 Entidad empleadora:** Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad
- Departamento:** Departamento de Psicología Experimental, Facultad de Psicología
Ciudad entidad empleadora: Sevilla, España
Categoría profesional: Predoctoral fellow
Fecha de inicio-fin: 01/02/2004 - 30/01/2005 **Duración:** 1 año
Modalidad de contrato: Becario/a (pre o posdoctoral, otros)
- 12 Entidad empleadora:** Hospital Universitario Virgen Macarena **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
- Departamento:** Unidad de Esclerosis Múltiple - Servicio de Neurología, Hospital Universitario Virgen Macarena
Ciudad entidad empleadora: Sevilla, España
Categoría profesional: Research Assistant (Schering-Plough Laboratories) **Dirección y gestión (Sí/No):** No
- Fecha de inicio-fin:** 01/04/2003 - 30/12/2003 **Duración:** 9 meses
Modalidad de contrato: Becario/a (pre o posdoctoral, otros)

Formación académica recibida

Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

Titulación universitaria: Titulado Superior

Nombre del título: Bachelor of Psychology

Entidad de titulación: Universidad de Sevilla

Fecha de titulación: 27/01/2003

Tipo de entidad: Universidad

Doctorados

Programa de doctorado: Aprendizaje y cognición

Entidad de titulación: Universidad de Sevilla

Fecha de titulación: 12/07/2007

Tipo de entidad: Universidad

Formación especializada, continuada, técnica, profesionalizada, de reciclaje y actualización (distinta a la formación académica reglada y a la sanitaria)

1 Tipo de la formación: Prácticas

Título de la formación: Repetitive Transcranial Magnetic Stimulation (rTMS) and neuronavigation

Ciudad entidad titulación: Cadiz,

Entidad de titulación: Almevan S.L.

Fecha de finalización: 21/10/2020

Duración en horas: 8 horas

2 Tipo de la formación: Curso

Título de la formación: Workshop "Medtronic BRAINSENSE Expert Meeting"

Ciudad entidad titulación: Virtual,

Entidad de titulación: Medtronic Ibérica, S. A.

Fecha de finalización: 12/05/2020

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Duración en horas: 16 horas

3 Tipo de la formación: Curso

Título de la formación: Jornadas teórico-prácticas sobre "Espectroscopía de infrarrojo cercano y EEG"

Ciudad entidad titulación: Sevilla, España

Entidad de titulación: Brain Products GmbH, Germany

Fecha de finalización: 11/10/2019

Duración en horas: 16 horas

4 Tipo de la formación: Curso

Título de la formación: Sesión de Actualización Clínica en Estimulación Cerebral Profunda

Ciudad entidad titulación: Málaga, España

Entidad de titulación: Boston Scientific Iberica, S.A.

Fecha de finalización: 15/06/2018

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Duración en horas: 7 horas



- 5 Tipo de la formación:** Prácticas
Título de la formación: 3rd Symposium on Cutting-Edge Methods for EEG Research
Ciudad entidad titulación: Glasgow, Reino Unido
Entidad de titulación: Center for Cognitive Neuroimaging - University of Gaslgow
Fecha de finalización: 22/06/2017 **Duración en horas:** 36 horas
- 6 Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Teaching program ("Cognition") of 30th International Congress on Clinical Neurophysiology of the IFCN (ICCN)
Ciudad entidad titulación: Berlin, Alemania
Entidad de titulación: European Accreditation Council for Continuing Medical Education (EACCME)
Fecha de finalización: 20/03/2014 **Duración en horas:** 3 horas
- 7 Tipo de la formación:** Workshop
Título de la formación: Workshop on EEG/fMRI using BrainVision Analyzer 2
Ciudad entidad titulación: Trento, Italia
Entidad de titulación: Brain Products GmbH, Germany **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Fecha de finalización: 15/04/2011 **Duración en horas:** 18 horas
- 8 Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: 14th Advanced Course on Magnetic Resonance Techniques in Multiple Sclerosis
Ciudad entidad titulación: Milan, Italia
Entidad de titulación: San Raffaele Scientific Institute, Milan, Italy
Fecha de finalización: 25/09/2010 **Duración en horas:** 18 horas
- 9 Tipo de la formación:** Workshop
Título de la formación: Workshop on co-registration EEG-fMRI in Epilepsy
Ciudad entidad titulación: Modena, Italia
Entidad de titulación: Università degli Studi di Modena **Tipo de entidad:** Universidad e Reggio Emilia Azienda USL di Modena
Fecha de finalización: 19/02/2010 **Duración en horas:** 8 horas
- 10 Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: 13rd Advanced Course in Magnetic Resonance Techniques in Multiple Sclerosis. Special topic: "COGNITIVE IMPAIRMENT IN MULTIPLE SCLEROSIS"
Ciudad entidad titulación: Milan, Italia
Entidad de titulación: San Raffaele Scientific Institute, Milan, Italy
Fecha de finalización: 25/09/2009 **Duración en horas:** 18 horas
- 11 Tipo de la formación:** Taller - Workshop
Título de la formación: IV Workshop en "Avances en el Estudio de la Actividad Cerebral"
Ciudad entidad titulación: Barcelona, España
Entidad de titulación: Red Temática de Neurociencia Cognitiva
Fecha de finalización: 10/07/2009 **Duración en horas:** 6 horas
- 12 Tipo de la formación:** Workshop
Título de la formación: Workshop on MRI-related aspects of SPM (Statistical Parametric Mapping), including: spatial preprocessing and voxel-based morphometry, statistical analysis of fMRI data, new Bayesian analysis methods, and ffective connectivity analysis with Dynamic Causal Modeling for fMRI



Entidad de titulación: University College of London (UCL) and University of Zurich

Fecha de finalización: 13/02/2009

Duración en horas: 25 horas

13 Tipo de la formación: Workshop

Título de la formación: Workshop on using BrainVision Analyzer 2

Ciudad entidad titulación: Cardiff, Reino Unido

Entidad de titulación: Brain Products GmbH, Germany **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial

Fecha de finalización: 23/10/2008

Duración en horas: 20 horas

14 Tipo de la formación: Curso

Título de la formación: 12th Advanced Course in Magnetic Resonance Techniques in Multiple Sclerosis. Special topic: "Understanding early Multiple Sclerosis"

Ciudad entidad titulación: Milan, Italia

Entidad de titulación: San Raffaele Scientific Institute, Milan, Italy

Fecha de finalización: 10/10/2008

Duración en horas: 18 horas

15 Tipo de la formación: Taller - Workshop

Título de la formación: II Workshop sobre "Avances en el Estudio de la Actividad Cerebral"

Ciudad entidad titulación: Madrid, España

Entidad de titulación: Red Temática de Neurociencia Cognitiva

Fecha de finalización: 21/09/2007

Duración en horas: 6 horas

16 Tipo de la formación: Taller - Workshop

Título de la formación: I Workshop sobre "Tratamiento de Señales Multicanal"

Ciudad entidad titulación: Madrid, España

Entidad de titulación: Red Temática de Neurociencia Cognitiva

Fecha de finalización: 15/07/2006

Duración en horas: 6 horas

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Italiano	B2	B2	B2	B2	B2
Inglés	B2	C1	B2	B2	C1
Español	C2	C2	C2	C2	C2

Actividad docente

Formación académica impartida

1 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Nuevas Herramientas de Evaluación Neuropsicología (II)

Tipo de programa: Máster oficial

Tipo de docencia: Teórica presencial

Titulación universitaria: Master en Neuropsicología

Fecha de inicio: 01/10/2019

Fecha de finalización: 30/09/2024

Entidad de realización: Universidad Loyola Andalucía

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Seville,



- 2** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Nuevas Herramientas de Evaluación Neuropsicología (II)
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Titulación universitaria: Master en Psicología General Sanitaria
Fecha de inicio: 01/10/2019 **Fecha de finalización:** 30/09/2024
Entidad de realización: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Seville,
- 3** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Técnicas de Estimulación Cerebral
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Máster Universitario en Neurociencia Fundamental y Traslacional
Fecha de inicio: 01/10/2018 **Fecha de finalización:** 30/09/2024
Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Sevilla,
- 4** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Psicología de la Percepción y la Atención
Tipo de programa: Licenciatura **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Titulación universitaria: Degree in Psychology
Fecha de inicio: 01/10/2017 **Fecha de finalización:** 30/09/2024
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 8
Entidad de realización: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias de la Educación
- 5** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Psychology
Tipo de programa: Licenciatura **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Titulación universitaria: Degree in Humanities
Fecha de inicio: 01/05/2017 **Fecha de finalización:** 30/09/2024
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Filosofía y Letras
- 6** **Tipo de docencia:** Docencia internacional
Nombre de la asignatura/curso: Pruebas de neurofisiología clínica
Tipo de programa: Máster oficial
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Master en Neuropsicología Clínica y Forense
Fecha de inicio: 01/10/2020 **Fecha de finalización:** 30/09/2021
Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Sevilla, España
- 7** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Diseño y ejecución de proyectos de investigación en Neuropsicología
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Titulación universitaria: Master en Psicología General Sanitaria



Fecha de inicio: 01/10/2019

Fecha de finalización: 30/09/2021

Entidad de realización: Universidad Loyola Andalucía

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Sevilla,

- 8 Tipo de docencia:** Docencia internacional
Nombre de la asignatura/curso: Pruebas de neurofisiología clínica
Tipo de programa: Máster oficial
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Master en Neuropsicología Clínica
Fecha de inicio: 01/09/2009
Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide
Ciudad entidad realización: Sevilla, España

Fecha de finalización: 31/12/2020

Tipo de entidad: Universidad

- 9 Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Análisis de señales electromagnéticas
Tipo de programa: Máster oficial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Masters in Cognitive Neuroscience and Neuropsychology
Fecha de inicio: 01/10/2017
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Entidad de realización: Universidad Rey Juan Carlos
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias de la Salud

Tipo de docencia: Teórica presencial

Fecha de finalización: 30/09/2020

Tipo de entidad: Universidad

- 10 Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: The Stimulated Brain: Invasive and non-invasive brain stimulation techniques for modulating human brain function and dysfunction
Tipo de programa: Máster oficial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Master Universitario en Neuroscience
Frecuencia de la actividad: 1
Fecha de inicio: 10/04/2018
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: Universidad Autónoma de Madrid
Facultad, instituto, centro: Facultad de Psicología

Tipo de docencia: Teórica presencial

Fecha de finalización: 10/04/2018

Tipo de entidad: Universidad

- 11 Tipo de docencia:** Docencia internacional
Nombre de la asignatura/curso: Pruebas de Neurofisiología Clínica (EEG, PE, EMT)
Tipo de programa: Máster oficial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Masters in Clinical Neuropsychology (Máster en Neuropsicología Clínica)
Frecuencia de la actividad: 1
Fecha de inicio: 01/01/2017
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 10
Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide
Facultad, instituto, centro: Centro de Estudios de Posgrado

Tipo de docencia: Virtual

Fecha de finalización: 31/12/2017

Tipo de entidad: Universidad



- 12** **Tipo de docencia:** Docencia internacional
Nombre de la asignatura/curso: Neuromodulación de la función y disfunción cerebral
Tipo de programa: Doctorado/a **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Doctorado/a
Titulación universitaria: Doctorado en Biomoléculas
Fecha de inicio: 21/04/2017 **Fecha de finalización:** 21/04/2017
Entidad de realización: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina
Ciudad entidad realización: Cádiz, España
- 13** **Tipo de docencia:** Docencia internacional
Nombre de la asignatura/curso: Pruebas de Neurofisiología Clínica (EEG, PE, EMT)
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Virtual
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Masters in Clinical Neuropsychology (Máster en Neuropsicología Clínica)
Frecuencia de la actividad: 1
Fecha de inicio: 04/05/2015 **Fecha de finalización:** 07/12/2015
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 10
Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Centro de Estudios de Posgrado
- 14** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: HUMAN PATHOPHYSIOLOGY (Fisiopatología Humana) - Third year)
Tipo de programa: Ingeniería Técnica **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Degree in Biomedical Engineering (Grado en Ingeniería Biomédica)
Fecha de inicio: 25/09/2014 **Fecha de finalización:** 09/01/2015
Entidad de realización: Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: E.T.S.I. de Telecomunicación
Departamento: Departamento de Tecnología Fotónica y Bioingeniería B-121
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
- 15** **Tipo de docencia:** Docencia internacional
Nombre de la asignatura/curso: Uso de la Estimulación Cerebral profunda en pacientes neurológicos y psiquiátricos: efectos terapéuticos y cognitivos
Tipo de programa: Doctorado/a
Tipo de asignatura: Doctorado/a
Titulación universitaria: Programa de Doctorado en Psicología
Fecha de inicio: 28/11/2013 **Fecha de finalización:** 28/11/2013
Entidad de realización: Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Sevilla, España
- 16** **Tipo de docencia:** Docencia internacional
Nombre de la asignatura/curso: Pruebas de Neurofisiología Clínica Infantil (EEG, PE, EMT)
Tipo de programa: Máster oficial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Máster en Neuropsicología Infantil y del Desarrollo
Fecha de inicio: 01/10/2010 **Fecha de finalización:** 30/09/2012



Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide

Tipo de entidad: Universidad
2802690d286b81db0e451b9cee28189



Facultad, instituto, centro: Centro de Estudios de Posgrado

Ciudad entidad realización: Sevilla, España

17 Tipo de docencia: Docencia internacional

Nombre de la asignatura/curso: Fundamentos cerebrales en la recuperación y estimulación de funciones cognitivas

Tipo de programa: Máster oficial

Tipo de docencia: Virtual

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Masters Especialista en Neuropsicología Clínica

Frecuencia de la actividad: 5

Fecha de inicio: 01/01/2007

Fecha de finalización: 31/12/2010

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 10

Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad

Facultad, instituto, centro: Centro de Estudios de Posgrado

18 Tipo de docencia: Docencia internacional

Nombre de la asignatura/curso: Fundamentos cerebrales en la recuperación y estimulación de funciones cognitivas

Tipo de programa: Máster oficial

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Master en Neuropsicología Infantil

Fecha de inicio: 01/10/2008

Fecha de finalización: 30/09/2010

Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad

Facultad, instituto, centro: Centro de Estudios de Posgrado

Ciudad entidad realización: Sevilla, España

19 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Desarrollo Neurocognitivo

Tipo de programa: Doctorado/a

Tipo de docencia: Teórica presencial

Tipo de asignatura: Doctorado/a

Titulación universitaria: PhD in Psychology - Master of Advanced Studies in Brain and Behavior (Psicología - Master en Estudios Avanzados en Cerebro y Conducta)

Fecha de inicio: 04/10/2007

Fecha de finalización: 30/09/2008

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 2

Entidad de realización: Universidad de Sevilla

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultad de Psicología

Departamento: Psicología Experimental

Ciudad entidad realización: Sevilla, Andalucía, España

Idioma de la asignatura: Español

20 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Fundamentos de Psicobiología

Tipo de programa: Licenciatura

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Bachelor in Psychology (Licenciado en Psicología)

Curso que se imparte: Primero

Fecha de inicio: 04/10/2007

Fecha de finalización: 30/09/2008

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 16,5



Entidad de realización: Universidad de Sevilla
Facultad, instituto, centro: Facultad de Psicología
Departamento: Psicología Experimental
Ciudad entidad realización: Sevilla, Andalucía, España
Idioma de la asignatura: Español

Tipo de entidad: Universidad

Dirección de tesis doctorales y/o trabajos fin de estudios

- 1 Título del trabajo:** Efectos de la neuromodulación eléctrica sobre los síntomas psiquiátricos en pacientes neurológicos
Codirector/a tesis: Javier J. González-Rosa
Entidad de realización: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Paloma Macías García
Fecha de defensa: 2026
- 2 Título del trabajo:** Changes in brain volume after deep brain stimulation in patients with Parkinson's disease
Entidad de realización: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Raúl Espinosa Rosso
Fecha de defensa: 2025
- 3 Título del trabajo:** Relación entre diferentes biomarcadores de neurodegeneración en pacientes con esclerosis múltiple de reciente diagnóstico
Codirector/a tesis: Javier J. González-Rosa
Entidad de realización: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Lucía Forero Díaz
Fecha de defensa: 2025
- 4 Título del trabajo:** Efectos neuromoduladores, funcionales y estructurales de la estimulación theta-burst intermitente y su relación con la respuesta clínica en pacientes con enfermedad de Parkinson
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Javier J. González-Rosa
Entidad de realización: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Raúl Rashid López
Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laudem
Fecha de defensa: 09/02/2024
- 5 Título del trabajo:** Alteraciones de la memoria de trabajo en pacientes con Esclerosis Múltiple de reciente diagnóstico y sus correlatos funcionales y estructurales
Tipo de proyecto: TFM
Entidad de realización: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Esteban Sarrias Arrabal
Calificación obtenida: 9,5
Fecha de defensa: 25/09/2023
- 6 Título del trabajo:** Funcionamiento neurocognitivo, implicaciones clínicas y biomarcadores cerebrales de la efectividad de la OnabotulinumtoxinA en pacientes con migraña crónica durante la fase interictal
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Javier J. González-Rosa; Álvaro J. Cruz-Gómez
Entidad de realización: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Elena Lozano Soto

Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laudem

Fecha de defensa: 20/09/2023

- 7 Título del trabajo:** Empleo de la Técnica de Estimulación Transcraneal por corriente directa en el área motora suplementaria para mejorar la sintomatología en pacientes con Síndrome de Tourette: Una Revisión Narrativa
Tipo de proyecto: TFM
Entidad de realización: Universidad Loyola Andalucía
Alumno/a: Esther Del Rincón Noriega
Calificación obtenida: 9,3
Fecha de defensa: 15/05/2023
- 8 Título del trabajo:** Correlatos clínicos, electrofisiológicos y de neurodegeneración en pacientes con enfermedad de Parkinson intervenidos con estimulación cerebral profunda
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Javier J. González-Rosa
Entidad de realización: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Florencia Sanmartino
Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laudem
Fecha de defensa: 21/11/2022
Doctorado Europeo / Internacional: Sí **Fecha de mención:** 10/10/2022
- 9 Título del trabajo:** Aplicación de la estimulación transcraneal por corriente directa en la corteza prefrontal dorsolateral para mejorar la sintomatología en niños y adolescentes con trastorno por déficit de atención e hiperactividad, así como las funciones ejecutivas: una revisión narrativa actual
Tipo de proyecto: TFM
Codirector/a tesis: Javier J. González-Rosa
Entidad de realización: Universidad Loyola Andalucía (Master Universitario en Psicología General Sanitaria)
Alumno/a: Esther del Ricón Noriega
Calificación obtenida: 8
Fecha de defensa: 07/2022
- 10 Título del trabajo:** Efectos de la estimulación transcraneal por corriente directa para la mejora del rendimiento cognitivo y la memoria de trabajo: estudio de dos casos de mujeres supervivientes de cáncer de mama afectadas por "chemobrain"
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Master (TFM)
Codirector/a tesis: Javier J. González-Rosa
Entidad de realización: Universidad Loyola Andalucía (Master Universitario en Psicología General Sanitaria)
Alumno/a: Juan Péculo Casal
Calificación obtenida: 6
Fecha de defensa: 07/2022
- 11 Título del trabajo:** Rendimiento de la memoria de trabajo en población sana tras una única sesión de estimulación transcraneal por corriente directa
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Master (TFM)
Codirector/a tesis: Javier J. González-Rosa; Rocío Gómez Molinero
Entidad de realización: Universidad Loyola Andalucía (Master Universitario en Neuropsicología)
Alumno/a: Juan Péculo Casal
Calificación obtenida: 6
Fecha de defensa: 07/2022



- 12 Título del trabajo:** Electrophysiological dynamics of inhibitory control in obsessive-compulsive disorder during nucleus accumbens stimulation
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Javier J. Gonzalez-Rosa; Ulises Gómez Pinedo
Entidad de realización: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cadiz, Andalucía, España
Alumno/a: Fernando Lopez Sosa
Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laudem
Fecha de defensa: 18/04/2022
- 13 Título del trabajo:** Una comparación de los efectos sobre el rendimiento motor y cognitivo entre distintos dispositivos de electroestimulación cerebral de corriente continua (tDCS) de uso doméstico y en investigación médica [Master en Neurociencia de la UAM]
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Master (TFM)
Codirector/a tesis: Almudena Capilla González; Javier J. González Rosa
Entidad de realización: Universidad Autónoma de Madrid (Master en Neurociencia)
Ciudad entidad realización: Madrid,
Alumno/a: Almudena Hidalgo Bienert
Calificación obtenida: Notable (8,5)
Fecha de defensa: 21/03/2022
- 14 Título del trabajo:** Estimulación eléctrica transcraneal directa y alterna como herramientas para la mejora cognitiva y emocional en la enfermedad de Parkinson (Master Psicología General Sanitaria)
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Master (TFM)
Codirector/a tesis: Javier J. González Rosa
Entidad de realización: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cádiz,
Alumno/a: Valerie Lorenzo García
Calificación obtenida: Sobresaliente (9,5)
Fecha de defensa: 25/02/2022
- 15 Título del trabajo:** Migraña crónica y comorbilidades psiquiátricas [Master de Iniciación a la Investigación en Salud Mental]
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Master (TFM)
Codirector/a tesis: Javier J. González Rosa
Entidad de realización: Universidad de Cádiz y Universidad de Cantabria (Interuniversitario)
Alumno/a: Francisco Javier Garrido del caño
Calificación obtenida: Sobresaliente (9)
Fecha de defensa: 14/07/2021
- 16 Título del trabajo:** Efectos de la estimulación cerebral profunda (DBS) sobre las redes cortico-subcorticales y su relación con la sintomatología patofisiológica en pacientes con trastorno de Parkinson
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Javier J. Gonzalez-Rosa
Entidad de realización: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cadiz, Andalucía, España
Alumno/a: Florencia Sanmartino
Fecha de defensa: 2021
- 17 Título del trabajo:** Neuropsychiatric features of Parkinson's disease patients: a five years review [Master de Iniciación a la Investigación en Salud Mental]
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Master (TFM)



Codirector/a tesis: Javier J. González Rosa

Entidad de realización: Universidad de Cádiz y Universidad de Cantabria (Interuniversitario)

Alumno/a: Paloma Macías García

Calificación obtenida: Sobresaliente (9)

Fecha de defensa: 01/06/2020

18 Título del trabajo: Long-term effects of Paraplegia on the cognitive ability and motor function of the hand (Efectos a largo plazo de la Paraplejia sobre la capacidad cognitiva y la función motora de la mano)

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: Javier J. Gonzalez-Rosa; Antonio Oliviero

Entidad de realización: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Toledo, Castilla-La Mancha, España

Alumno/a: Yolanda A. Pérez Borrego

Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude

Fecha de defensa: 13/01/2016

Doctorado Europeo / Internacional: No

19 Título del trabajo: Transcranial static magnetic field stimulation (tSMS) over the human visual cortex: Behavioural and electrophysiological effects (Estimulación transcraneal por campos magnéticos estáticos (tSMS) sobre la corteza visual: efectos conductuales y psicofisiológicos)

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera

Codirector/a tesis: Bryan A. Strange; Javier J. Gonzalez-Rosa

Entidad de realización: Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: Pablo Real

Calificación obtenida: 10/10

Fecha de defensa: 08/06/2015

20 Título del trabajo: Psychophysiological analysis of attentional impairments in multiple sclerosis patients (Análisis Psicofisiológico de las alteraciones atencionales en pacientes con Esclerosis Múltiple)

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: Javier J. González-Rosa; Manuel Vázquez Marrufo

Entidad de realización: Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Sevilla, Andalucía, España

Alumno/a: Alejandro Galvao Carmona

Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude"

Identificar palabras clave: Neuropsicología experimental; Neuroimagen; Eeg/potenciales evocados; Procesos cognitivos

Fecha de defensa: 18/12/2014

Doctorado Europeo / Internacional: Sí

Mención de calidad: Sí

21 Título del trabajo: Cognitive and neurological impairment in Inflammatory Bowel Diseases: an updated review (Alteraciones neurológicas y cognitivas en las Enfermedades Inflamatorias Intestinales: Una revisión actualizada)

Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Master

Codirector/a tesis: Javier J. González Rosa

Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad

Alumno/a: Roberto Saldaña Navarro





- 22 Título del trabajo:** Effects of transcranial static magnetic field stimulation (tSMS) over visual short-term memory (Estimulación transcraneal por campos magnética estáticos (tSMS) sobre la memoria visual a corto plazo)
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: B.A. Strange; Javier J. Gonzalez-Rosa
Entidad de realización: Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: Pablo Ortega San Miguel
Calificación obtenida: 9,4/10
Fecha de defensa: 23/09/2014
- 23 Título del trabajo:** Lo studio scientifico dei giudizi morali positivi: un approccio filosofico e sperimentale
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: Letizia Leocani; Javier J. González Rosa
Entidad de realización: Università Vita-Salute San Raffaele, Milan, Italy
Ciudad entidad realización: Milan, Lombardia, Italia
Alumno/a: Francesco Margoni
Calificación obtenida: 110 (out of 110)
Identificar palabras clave: Electrofisiología; Fisiología de los deportes; Psicofisiología; Terapéutica; Señales periféricas; Eeg/potenciales evocados
Fecha de defensa: 27/02/2012
- 24 Título del trabajo:** Interlimb coordination in elite fencers: evidence from emg and kinematic analysis
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: Letizia Leocani; Javier J. Gonzalez-Rosa
Entidad de realización: Università Vita-Salute San Raffaele, Milan, Italy
Ciudad entidad realización: Milan, Lombardia, Italia
Alumno/a: Monica Rossi
Calificación obtenida: 102 (out of 110)
Identificar palabras clave: Electrofisiología; Fisiología de los deportes; Psicofisiología; Terapéutica; Señales periféricas; Eeg/potenciales evocados
Fecha de defensa: 14/11/2011
- 25 Título del trabajo:** Selective modulation of the motor cortex excitability during listening of known melodic sequences in pianists
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: Letizia Leocani; Javier J. Gonzalez-Rosa
Entidad de realización: Università Vita-Salute San Raffaele, Milan, Italy
Ciudad entidad realización: Milan, Lombardia, Italia
Alumno/a: Arturo Nuara
Calificación obtenida: 110 (out of 110).
Identificar palabras clave: Señales periféricas; Eeg/potenciales evocados; Procesos cognitivos
Fecha de defensa: 10/11/2011
- 26 Título del trabajo:** Action observation and motor imagery in motor learning: evidence from EEG and kinematic analysis
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: Letizia Leocani; Javier J. Gonzalez-Rosa
Entidad de realización: Università Vita-Salute San Raffaele, Milan, Italy
Ciudad entidad realización: Milan, Lombardia, Italia
Alumno/a: Fabrizio Natali



Calificación obtenida: 105 (out of 110)

Identificar palabras clave: Electrofisiología; Fisiología de los deportes; Psicofisiología; Terapéutica; Señales periféricas; Eeg/potenciales evocados; Procesos cognitivos

Fecha de defensa: 17/11/2010

Material y otras publicaciones docentes o de carácter pedagógico

- 1** J.J. González-Rosa; E. Vaquero; M. Vázquez-Marrufo; M. Portabella. "Neuroanatomía y disección de cerebro", 30/03/2008.
Nombre del material: Prácticas de Fundamentos de Psicobiología
Perfil de destinatarios/as: Alumnos Licenciatura de Psicología
Fecha de elaboración: 30/03/2008
Tipo de soporte: Material didáctico
Explicación narrativa: Preparación del material didáctico (apuntes y guías anatómicas), así como de las muestras reales de cerebro de cordero listas para su disección en diferentes partes, incluidas en las prácticas sobre "Neuroanatomía y disección de cerebro" de la asignatura de Fundamentos de Psicobiología.
- 2** J.J. González-Rosa; E. Vaquero; M. Vázquez-Marrufo; J.C Lopez. "Histología del Sistema Nervioso", 11/02/2008.
Nombre del material: Prácticas de Fundamentos de Psicobiología
Perfil de destinatarios/as: Alumnos Licenciatura de Psicología
Fecha de elaboración: 11/02/2008
Tipo de soporte: Material didáctico con tinciones histológicas reales
Explicación narrativa: Preparación del material didáctico y de muestras reales con cortes cerebrales, incluyendo diferentes tipos de tinciones histológicas, para las prácticas sobre "Histología del Sistema Nervioso" de la asignatura de Fundamentos de Psicobiología.
- 3** J.J. González-Rosa; E. Vaquero; M. Vázquez-Marrufo. "Genética del Desarrollo", 03/12/2007.
Nombre del material: Prácticas de Fundamentos de Psicobiología
Perfil de destinatarios/as: Alumnos de Licenciatura de Psicología
Fecha de elaboración: 03/12/2007
Tipo de soporte: Material audiovisual
Explicación narrativa: Preparación de material audiovisual y didáctico para las prácticas sobre "Genética del Desarrollo" de la asignatura de Fundamentos de Psicobiología.
- 4** J.J. González-Rosa; E. Vaquero; M. Vázquez-Marrufo. "Modelización neuronal del potencial de acción", 22/10/2007.
Nombre del material: Prácticas de Fundamentos de Psicobiología
Perfil de destinatarios/as: Alumnos Licenciatura de Psicología
Fecha de elaboración: 22/10/2007
Tipo de soporte: Material audiovisual y apuntes
Explicación narrativa: Preparación de material audiovisual y didáctico para las prácticas sobre "Modelización neuronal del potencial de acción" de la asignatura de Fundamentos de Psicobiología. El material estaba acompañado con el uso de un software para la simulación de los mecanismos neuroeléctricos y neuroquímicos del potencial de acción de membrana.



Otras actividades/méritos no incluidos en la relación anterior

- 1 Descripción de la actividad:** Workshop formativo - Resting-state fMRI functional connectivity
Ciudad de realización: Santiago de Compostela,
Entidad organizadora: Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva (SEPNECA) **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Fecha de finalización: 18/06/2020
- 2 Descripción de la actividad:** "Nuevas tecnologías aplicables a los estudios de Lingüística Clínica: manejo y aplicación del EEG", (Investigador experto invitado para impartir el workshop), 2 days
Ciudad de realización: Cádiz, España
Entidad organizadora: Instituto Universitario de Investigación en Lingüística Aplicada (ILA), Universidad de Cádiz
Fecha de finalización: 05/02/2018
- 3 Descripción de la actividad:** "Brainstorm EEG/MEG Analysis Toolbox", (Expert Researcher to teach the international pre-conference workshop - Investigador experto invitado para impartir el workshop pre-congreso): 1 day
Ciudad de realización: Seattle, Estados Unidos de América
Entidad organizadora: Society for Psychophysiological Research (SPR) **Tipo de entidad:** International Scientific Society
Fecha de finalización: 30/09/2015
- 4 Descripción de la actividad:** Conferencia Inaugural: "El uso de la Deep Brain Stimulation en pacientes neurológicos y psiquiátricos: efectos terapéuticos y cognitivos"
Ciudad de realización: Sevilla,
Entidad organizadora: Programa de Doctorado en Psicología - Facultad de Psicología - Univeridad de Sevilla
Fecha de finalización: 28/11/2013
- 5 Descripción de la actividad:** "Esclerosis Múltiple: un abordaje interdisciplinar a la enfermedad", (Expert Teacher at the summer course entitled - Profesor experto invitado al curso de verano)
Ciudad de realización: Castellón de la Plana, España
Entidad organizadora: Universidad Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 14/07/2011
- 6 Descripción de la actividad:** "Cortical source estimation (EEG/MEG) and analysis on individual anatomy (MRI) with Brainstorm", (Expert Visiting Professor to teach the theoretical/practical workshop entitled - Profesor experto invitado para impartir el workshop teórico/práctico): 2 days
Ciudad de realización: Sevilla, España
Entidad organizadora: VI Workshop sobre Avances en el Estudio de la Actividad Cerebral - Reuniones de la Red Temática de Neurociencia Cognitiva
Fecha de finalización: 15/06/2011

Aportaciones más relevantes de su CV de docencia

- 1** **Descripción:** Thesis: Member Court (Miembro Tribunal de Tesis) - PhD student: Miguel Ángel Labrador Espinosa
Ciudad de realización: Madrid,
Entidad organizadora: Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 25/01/2024
- 2** **Descripción:** Thesis: Member Court (Miembro Tribunal de Tesis) - PhD student: Sonia Ortega Gómez
Ciudad de realización: Cádiz,
Entidad organizadora: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 03/07/2023
- 3** **Descripción:** Thesis: Member Court (Miembro Tribunal de Tesis) - PhD student: Samuel Domínguez García
Ciudad de realización: Cádiz,
Entidad organizadora: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 16/04/2022
- 4** **Descripción:** Thesis: Member Court (Miembro Tribunal de Tesis) - PhD student: Javier de EcheGARAY Díaz de Otazu
Ciudad de realización: Madrid,
Entidad organizadora: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 06/04/2022
- 5** **Descripción:** Thesis: Member Court (Miembro Tribunal de Tesis) - PhD student: Naiara Aguirre Vidal
Ciudad de realización: Castellón de la Plana,
Entidad organizadora: Universitat Jaume I
Fecha de finalización: 13/12/2021
- 6** **Descripción:** Thesis: Member Court (Miembro Tribunal de Tesis) - PhD student: Samuel Dominguez García
Ciudad de realización: Cádiz,
Entidad organizadora: Universidad de Cádiz
Fecha de finalización: 23/03/2021
- 7** **Descripción:** Thesis: Member Court (Miembro Tribunal de Tesis) - PhD student: Esteban Sarrias Arrabal
Ciudad de realización: Sevilla,
Entidad organizadora: Universidad de Sevilla
Fecha de finalización: 04/12/2020
- 8** **Descripción:** Thesis: Member Court (Miembro Tribunal de Tesis) - PhD student: Diego Gómez Carmona
Ciudad de realización: Sevilla,
Entidad organizadora: Universidad de Granada
Fecha de finalización: 23/07/2020
- 9** **Descripción:** Thesis: Member Court (Miembro Tribunal de Tesis) - PhD student: Bárbara Postigo Alonso
Ciudad de realización: Sevilla,
Entidad organizadora: Universidad Loyola Andalucía
Fecha de finalización: 09/07/2020



- 10** **Descripción:** Thesis: Member Court (Miembro Tribunal de Tesis) - PhD student: Annabel Jiménez Soto
Ciudad de realización: Sevilla,
Entidad organizadora: Universidad de Sevilla (Dpto. de Psicología Experimental)
Fecha de finalización: 04/03/2020
- 11** **Descripción:** Thesis: Member Court (Miembro Tribunal de Tesis) - PhD student: Annabel Jiménez Soto
Ciudad de realización: Sevilla,
Entidad organizadora: Universidad de Sevilla
Fecha de finalización: 04/03/2020
- 12** **Descripción:** Thesis: Member Court (Miembro Tribunal de Tesis) - PhD student: Ismael Huertas Fernández
Ciudad de realización: Sevilla,
Entidad organizadora: Universidad de Sevilla
Fecha de finalización: 25/09/2017
- 13** **Descripción:** Thesis: Member Court (Miembro Tribunal de Tesis) - PhD student: Ana Galarza Vallejo
Ciudad de realización: Madrid,
Entidad organizadora: Universidad Complutense de Madrid (Dpto. de Psicología Básica)
Fecha de finalización: 16/06/2017
- 14** **Descripción:** Thesis: Member Court (Miembro Tribunal de Tesis) - PhD student: Mar Yebra Granados
Ciudad de realización: Madrid,
Entidad organizadora: Universidad Politécnica de Madrid (Centro de Tecnología Biomédica)
Fecha de finalización: 09/06/2017
- 15** **Descripción:** Thesis: Member Court (Miembro Tribunal de Tesis) - PhD student: Francisco Javier Gutiérrez Domínguez
Ciudad de realización: Santiago de Compostela, España
Entidad organizadora: Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 22/01/2016
- 16** **Descripción:** Thesis: Member Court (Miembro Tribunal de Tesis) - PhD student: Claudia Posh Pérez-Botija
Ciudad de realización: Madrid,
Entidad organizadora: Universidad Autónoma de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 16/10/2015
- 17** **Descripción:** Thesis: Member Court (Miembro Tribunal de Tesis) - PhD student: Ana Beatriz Solana Sánchez
Ciudad de realización: Madrid,
Entidad organizadora: Universidad Politécnica de Madrid (Dpto. de Tecnología Fotónica y Bioingeniería) **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 22/09/2014
- 18** **Descripción:** Thesis: Member Court (Miembro Tribunal de Tesis) - PhD Student: Álvaro Javier Cruz Gómez
Ciudad de realización: Castellón de la Plana, España
Entidad organizadora: Universitat Jaume I (Dept. de Psicologia Bàsica, Clínica i Psicobiologia)
Fecha de finalización: 23/05/2014



- 19 Descripción:** Thesis: Member Court (Miembro Tribunal de Tesis) - Phd Student: Federica Sassi
Ciudad de realización: Almería, España
Entidad organizadora: Universidad de Almería (Departamento de Neurociencia y Ciencias de la Salud)
Tipo de entidad: Universidad
Fecha de finalización: 14/06/2012
- 20 Descripción:** Doctoral Students' Representative (Representate de alumnos de Doctorado): 2006 - 2008
Ciudad de realización: Sevilla, España
Entidad organizadora: Universidad de Sevilla (Dpto. de Psicología Experimental)
Fecha de finalización: 2008
- 21 Descripción:** Honorary collaborator in the Department (Colaborador Honorio de Departamento): 2003 - 2008
Ciudad de realización: Sevilla, España
Entidad organizadora: Universidad de Sevilla (Dpto. de Psicología Experimental)
Fecha de finalización: 2008
- 22 Descripción:** Expedencia Piloto de implantación de créditos europeos en asignaturas troncales (2005-2007)
Ciudad de realización: Sevilla, España
Entidad organizadora: Universidad de Sevilla (Dpto. de Psicología Experimental)
Fecha de finalización: 2007
- 23 Descripción:** Miembro de la Comisión interdisciplinar en el Departamento de Psicología Experimental para la transformación y desarrollo del Programa de Doctorado "Aprendizaje y Cognición" en el futuro Master de tercer ciclo titulado "Neurociencia, Cerebro y Conducta"
Entidad organizadora: Universidad de Sevilla
Tipo de entidad: Universidad
Fecha de finalización: 2006

Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

- 1 Nombre del grupo:** Psychophysiology and Neuroimaging Group
Objeto del grupo: To explore the cortical-subcortical networks and brain biomarkers during invasive and non invasive brain stimulation in patients with neurological and psychiatric diseases
Nombre del investigador/a principal (IP): Javier J. González-Rosa
Nº de componentes grupo: 12
- Código normalizado:** IN-CO12 (INiBICA)
Clase de colaboración: Coautoría de proyectos y de su desarrollo
- Ciudad de radicación:** Cadiz, España
Entidad de afiliación: Instituto de Investigación Biomédica de Cádiz (INiBICA)
Nº de tesis dirigidas: 8
Nº de posdoc. dirigidos: 3
Otros: <https://pngcadiz.site123.me/>
Fecha de inicio: 01/05/2017
- 2 Nombre del grupo:** Institute of Healthcare Engineering
Clase de colaboración: Coautoría de cooperación internacional
Entidad de afiliación: UCL-Institute of Neurology
Tipo de entidad: Instituto Universitario de Investigación
Fecha de inicio: 01/09/2016
Duración: 6 meses

**3 Nombre del grupo:** Laboratory for Clinical Neuroscience**Objeto del grupo:** To explore the cerebral basis of cognitive function in healthy people and in patients with neurological and psychiatric diseases by neurofunctional techniques**Nombre del investigador/a principal (IP):** Bryan A. Strange **Nº de componentes grupo:** 7**Clase de colaboración:** Coautoría de proyectos y de su desarrollo**Ciudad de radicación:** Madrid, España**Entidad de afiliación:** Centre for Biomedical Technology (CTB), Technical University of Madrid (UPM)**Nº de tesis dirigidas:** 4**Nº de posdoc. dirigidos:** 3**Fecha de inicio:** 01/04/2012**4 Nombre del grupo:** Experimental Neurophysiology Unit**Objeto del grupo:** Basic and clinical research activities aimed at the development, validation and application of non invasive electrophysiological methods for the functional assessment and neuromodulation of the nervous system, both in humans and in animal models**Nombre del investigador/a principal (IP):** Letizia Leocani **Nº de componentes grupo:** 15**Clase de colaboración:** Coautoría de cooperación internacional**Ciudad de radicación:** Milan, Italia**Entidad de afiliación:** Institute of Experimental Neurology (INSPE), San Raffaele Hospital**Nº de tesis dirigidas:** 9**Nº de posdoc. dirigidos:** 5**Fecha de inicio:** 01/06/2008**Duración:** 3 años - 10 meses**5 Nombre del grupo:** Laboratorio de Actividad Cerebral**Objeto del grupo:** Involved in several research projects which aim at investigating the psychophysiological mechanisms underneath the cognitive impairment and the progression of disability in several neurodegenerative disorders affecting adult and aged populations.**Nombre del investigador/a principal (IP):** Manuel Vazquez-Marrufo **Nº de componentes grupo:** 15**Clase de colaboración:** Coautoría de proyectos y de su desarrollo**Ciudad de radicación:** Sevilla, España**Entidad de afiliación:** Department of Experimental Psychology**Nº de tesis dirigidas:** 9**Nº de posdoc. dirigidos:** 5**Fecha de inicio:** 01/04/2003**Duración:** 5 años - 5 meses**Actividad científica o tecnológica****Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas****1 Nombre del proyecto:** The role of IMMUnity in tackling PARKinson's disease through a Translational NETwork (IMMUPARKNET)**Modalidad de proyecto:** De demostración, proyectos piloto, de formulación conceptual y diseño de productos y de procesos o servicios**Ámbito geográfico:** Unión Europea**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Multicentric (European Union)



C

Nº de investigadores/as: 26 CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO
Entidad/es financiadora/s:

2e02d670d286b81db0e451b9cee28189

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

CENTRO DE ACUSTICA APLICADA Y
EVALUACION NO DESTRUCTIVA

European Cooperation in Science and Technology (COST Actions)

Tipo de participación: Miembro de equipo

Nombre del programa: COST Actions

Cód. según financiadora: CA21117

Fecha de inicio-fin: 20/09/2022 - 19/09/2026

Duración: 4 años

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

2 Nombre del proyecto: Unlocking the elusive mechanism: Promising multimodal biomarkers in understanding invasive and non-invasive brain stimulation in Parkinson's disease

Modalidad de proyecto: De demostración, proyectos piloto, de formulación conceptual y diseño de productos y de procesos o servicios

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

Entidad de realización: Universidad de Cádiz

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Cádiz, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Javier J. Gonzalez-Rosa

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Ciencia e Innovación (MCIN)

Tipo de participación: Investigador principal

Nombre del programa: Proyectos de Consolidación Investigadora

Cód. según financiadora: CNS2023-143743

Fecha de inicio-fin: 01/04/2024 - 30/03/2026

Duración: 2 años

Cuantía total: 198.056 €

3 Nombre del proyecto: Elucidating the neural mechanisms of deep brain stimulation (DBS) and intermittent theta burst stimulation (iTBS) to reduce psychiatric symptomatology in patients with Parkinson's disease

Modalidad de proyecto: De demostración, proyectos piloto, de formulación conceptual y diseño de productos y de procesos o servicios

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

Entidad de realización: Universidad de Cádiz

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Cádiz, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JJ Gonzalez-Rosa

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

Consejería de Universidad, Investigación e Innovación, Junta de Andalucía

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Tipo de participación: Investigador principal

Nombre del programa: Plan Andaluz de Investigación, Desarrollo e Innovación (PAIDI 2020); Convocatoria 2021

Cód. según financiadora: ProyExcel-01041

Fecha de inicio-fin: 01/01/2023 - 31/12/2025

Duración: 3 años

Cuantía total: 144.824,56 €

4 Nombre del proyecto: Medicina personalizada en enfermedades neurológicas mediante la aplicación de biomarcadores para la mejora del diagnóstico, pronóstico y tratamiento del paciente

Modalidad de proyecto: De demostración, proyectos piloto, de formulación conceptual y diseño de productos y de procesos o servicios



Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: IBIMA, IBIS, INIBICA, CIBM, IMIBIC

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Javier J. González-Rosa

Entidad/es financiadora/s:

Consejería de Salud y Consumo, Junta de Andalucía **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

Nombre del programa: Convocatoria de subvenciones para la financiación de la Investigación, Desarrollo e Innovación (I+D+I) en Biomedicina y en Ciencias de la Salud en Andalucía, para el año 2022; Modalidad Proyectos de investigación e innovación de colaboración público-privada 2022

Cód. según financiadora: PIP-0123-2022

Fecha de inicio-fin: 01/01/2023 - 31/12/2025

Duración: 3 años

Cuantía total: 409.975 €

5 Nombre del proyecto: Multimodal interventions in neurostimulation to characterize brain functioning and clinical outcomes associated to Parkinson's disease

Modalidad de proyecto: De demostración, proyectos piloto, de formulación conceptual y diseño de productos y de procesos o servicios

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

Entidad de realización: Universidad de Cádiz

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Cádiz, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JJ Gonzalez-Rosa

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Ciencia e Innovación (MCIN)

Tipo de participación: Investigador principal

Nombre del programa: Proyectos de Generación de Conocimiento 2021

Cód. según financiadora: PID2021-124427OB-I00

Fecha de inicio-fin: 01/01/2023 - 31/12/2025

Duración: 3 años

Cuantía total: 132.858 €

6 Nombre del proyecto: Amantadina y Estimulación Magnética Transcraneal para Fatiga en la Esclerosis Múltiple: Ensayo Fase-III, Controlado, Randomizado, Cruzado y Doble Ciego

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Coordinador/a científico/a

Entidad de realización: Multicentrico

Ciudad entidad realización: Madrid - Santa Cruz de Tenerife - Cádiz, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): J. MATIAS-GUIU GUIA

Nº de investigadores/as: 30

Entidad/es financiadora/s:

Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Tipo de participación: Coordinador

Nombre del programa: PROYECTO DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA INDEPENDIENTE

Fecha de inicio-fin: 01/01/2021 - 31/12/2023

Duración: 3 años

Entidad/es participante/s: FUNDACION INVESTIGACION BIOMEDICA HOSPITAL CLINICO SAN CARLOS; HOSPITAL CLINICO SAN CARLOS; HOSPITAL GREGORIO MARAÑÓN; HOSPITAL NTRA.SRA. DE CANDELARIA; HOSPITAL PUERTA DEL MAR

Cuantía total: 999.680 €

Porcentaje en subvención: 20



C

Régimen de dedicación: Tiempo parcial NORMALIZADO

2e02d670d286b81db0e451b9cee28189

Explicación narrativa: Código: IC120/00074

- 7** **Nombre del proyecto:** Neuromodulación intracraneal y transcortical en el control de síntomas refractarios en pacientes con trastornos del movimiento
Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).
Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio
Entidad de realización: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cádiz, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JJ Gonzalez-Rosa
Nº de investigadores/as: 15
Entidad/es financiadora/s:
Consejería de Salud, Junta de Andalucía & Euroean Research Council (ERC)
Tipo de participación: Investigador principal
Nombre del programa: Financiación de la investigación y la innovación biomédica y en ciencias de la salud en el marco de la iniciativa territorial integrada 2014-2020 para la provincia de Cádiz (ITI)
Cód. según financiadora: ITI-0034-2019
Fecha de inicio-fin: 01/11/2020 - 31/10/2023 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 228.462 €
Resultados relevantes: El proyecto a dado lugar a 2 contratos postdoctorales con una duración de 3 años
- 8** **Nombre del proyecto:** Ayuda Impulso Carrera Investigadora - Programa Ramon y Cajal
Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).
Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio
Entidad de realización: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JJ Gonzalez-Rosa
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Ciencia e Innovación **Tipo de entidad:** MINECO
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Tipo de participación: Investigador principal
Nombre del programa: Ayuda Impulso Carrera Investigadora - Programa Ramon y Cajal
Cód. según financiadora: RYC-2015-18467
Fecha de inicio-fin: 01/05/2017 - 30/04/2022 **Duración:** 5 años
Cuantía total: 40.000 €
Resultados relevantes: El proyecto a dado lugar a la conseción de un contrato de investigación predoctoral de 4 años, con cargo a la Universidad de Cadiz
Régimen de dedicación: Tiempo completo
- 9** **Nombre del proyecto:** Patrones hormonales y de inflamación y oxidación periférica en pacientes con enfermedades neurodegenerativas con por acumulación cerebral de hierro
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cádiz, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carmen Castro González; Luis Mivel Valor Segura; Javier J. González-Rosa; JUAN JESUS FERNANDEZ ALBA
Entidad/es financiadora/s:
ASOCIACIÓN ENACH **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad financiadora: Seville, España



Tipo de participación: Miembro de equipo

Nombre del programa: Proyecto de Colaboración y Transferencia con Empresa

Fecha de inicio-fin: 01/02/2020 - 31/01/2022

Duración: 2 años

Cuantía subproyecto: 9.000 €

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

- 10 Nombre del proyecto:** Efectos de la estimulación cerebral profunda (DBS) sobre las redes cortico-subcorticales y su relación con la sintomatología patofisiológica en pacientes neurológicos
Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).
Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio
Entidad de realización: Instituto de Investigación Biomédica de Cádiz (INIBICA) & Hospital puerta del Mar
Ciudad entidad realización: Cádiz, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JJ Gonzalez-Rosa
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
Consejería de Salud, Junta de Andalucía & Euroean Research Council (ERC)
Tipo de participación: Investigador principal
Nombre del programa: Financiación de la investigación y la innovación biomédica y en ciencias de la salud en el marco de la iniciativa territorial integrada 2014-2020 para la provincia de Cádiz (ITI)
Cód. según financiadora: PI-0025-2017
Fecha de inicio-fin: 30/12/2017 - 31/12/2021 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 488.212 €
Resultados relevantes: El proyecto a dado lugar a 3 contratos de investigación con una duración de 3 años: un ingeniero predoctoral, un investigador postdoctoral, y un neurólogo especialista con perfil investigador
- 11 Nombre del proyecto:** Influence of an InTervention with Physical Exercise on Markers Associate with Aging, Proteomic Profile and Fragility in Older people with Mild Cognitive Impairment (INTERMAE)
Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cádiz, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): David Jimenez Pavón; JJ Gonzalez-Rosa
Nº de investigadores/as: 14
Entidad/es financiadora/s:
Consejería de Salud, Junta de Andalucía & Euroean Research Council (ERC)
Tipo de participación: Miembro de equipo
Nombre del programa: Financiación de la investigación y la innovación biomédica y en ciencias de la salud en el marco de la iniciativa territorial integrada 2014-2020 para la provincia de Cádiz (ITI)
Cód. según financiadora: PI-0002-2017
Fecha de inicio-fin: 30/12/2017 - 31/12/2021 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 492.107,54 €
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
- 12 Nombre del proyecto:** Identificación de un índice de neurodegeneración temprana con valor pronóstico en pacientes con esclerosis múltiple de reciente diagnóstico
Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.). **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio
Entidad de realización: Instituto de Investigación Biomédica de Cádiz (INIBICA)



C

Ciudad entidad realización: Cádiz, Andalucía, España

2e02d670d286b81db0e451b9cee28189



Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alvaro Javier Cruz Gómez; Lucía Forero; Eduardo Alcalde; Elena Lozano-Soto; Florencia Sanmartino; Javier J. Gonzalez Rosa

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

MINISTRY OF SCIENCE, INNOVATION AND UNIVERSITIES

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Tipo de participación: Miembro de equipo

Nombre del programa: Programa Estatal de I+D+i Orientada a los Retos de la Sociedad

Cód. según financiadora: RTI2018-096951-A-I00

Fecha de inicio-fin: 01/01/2019 - 31/07/2021

Duración: 3 años

Cuantía total: 36.000 €

Resultados relevantes: El proyecto a dado lugar a la conseción de un contrato de investigación predoctoral de 4 años, con cargo a la Universidad de Cadiz

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

13 Nombre del proyecto: Assessing the integrity of cortical-subcortical functional networks by nucleus accumbens and subthalamic deep brain stimulation

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

Ámbito geográfico: Unión Europea

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

Entidad de realización: Universidad de Cádiz

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Cádiz, Andalucía, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Javier J. Gonzalez Rosa; Jose Miguel Mestre Navas; F. Miguel Marín Laut

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

Spanish Ministry of Economy and Competitiveness - Ministerio de Economía y Competitividad (MINECO)

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Tipo de participación: Investigador principal

Nombre del programa: Programa Estatal de I+D+i Orientada a los Retos de la Sociedad

Cód. según financiadora: PSI2017-85951-R

Fecha de inicio-fin: 01/01/2018 - 31/12/2020

Duración: 3 años

Cuantía total: 78.650 €

Resultados relevantes: El proyecto a dado lugar a la conseción de un contrato de investigación predoctoral de 4 años, con cargo a la Universidad de Cadiz

Régimen de dedicación: Tiempo completo

14 Nombre del proyecto: Characterising the neural bases of Deep Brain Stimulation to alter symptoms and decision making in Obsessive-Compulsive Disorder: a multimodal integration study from scalp and intracranial EEG

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

Ámbito geográfico: Unión Europea

Grado de contribución: Coordinador/a científico/a

Entidad de realización: Universidad Politécnica de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España



C

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP...): Javier J. Gonzalez Baeza, Bryan A. Strange
2092d670d286b81d50e451b9cee28189

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:



Spanish Ministry of Economy and Competitiveness -
Ministerio de Economía y Competitividad (MINECO)

Tipo de entidad: Organismo Público de
Investigación

Tipo de participación: Investigador principal

Nombre del programa: Programa Estatal de I+D+i Orientada a los Retos de la Sociedad (Proyectos de I+D+i para jóvenes investigadores sin vinculación o con vinculación temporal 2014)

Cód. según financiadora: PSI2014-58654-JIN

Fecha de inicio-fin: 15/09/2015 - 15/09/2018

Duración: 3 años

Cuantía total: 168.100 €

Régimen de dedicación: Tiempo completo

15 Nombre del proyecto: Programa Integral de Ingeniería Biomédica para el Desarrollo de Técnicas Diagnósticas y Terapéuticas en Enfermedades Neurológicas

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: UPM - UCM - URJC - IdiPAZ - YRICIS

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco del Pozo

Tipo de participación: Miembro de equipo

Nombre del programa: Programas de actividades de I+D entre grupos de investigación de la Comunidad de Madrid

Cód. según financiadora: Ref.: S2010/BMD-2460 - Acrónimo: NEUROTEC-CM

Fecha de inicio-fin: 01/01/2013 - 31/03/2016

Duración: 3 años - 3 meses

Cuantía total: 564.650 €

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

16 Nombre del proyecto: Dynamic cortical and nucleus accumbens networks in humans: combining intracranial and M/EEG recordings

Identificar palabras clave: Terapéutica; Neurofisiología; Neuropsicología clínica; Neuroimagen; Eeg/potenciales evocados; Procesos cognitivos

Modalidad de proyecto: De demostración, proyectos piloto, de formulación conceptual y diseño de productos y de procesos o servicios

Ámbito geográfico: Unión Europea

Grado de contribución: Coordinador/a científico/a

Entidad de realización: Centro de Tecnología Biomédica (CTB-UPM), y Hospital Clínico San Carlos

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Bryan A. Strange; Javier J. Gonzalez-Rosa; Juan A. Barcia; Stephan Moratti; Raffael Kaplan; Marijn Kroes

Nº de investigadores/as: 6

Tipo de participación: Coordinador

Nombre del programa: Scientific Research Grants of the BIAL Foundation (2012 Edition)

Cód. según financiadora: 119/12

Fecha de inicio-fin: 01/03/2013 - 30/08/2015

Duración: 2 años - 6 meses

Entidad/es participante/s: Centro de Tecnología Biomédica (CTB) - Universidad Politécnica de Madrid (UPM); Instituto de Investigación Sanitario (IdISSC) - Hospital Clínico San Carlos

Cuantía total: 50.000 €

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Explicación narrativa: Co-Principal Investigator

17 Nombre del proyecto: "UNITE" UPM - Marie Curie International Mobility Programme





C

Modalidad de proyecto: Investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Unión Europea

Grado de contribución: Investigador/a



Entidad de realización: Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Tipo de participación: Miembro de equipo

Nombre del programa: People" implementing the Seventh Framework Programme of the European Community for research, technological development and demonstration activities (2007 to 2013)

Cód. según financiadora: 246565

Fecha de inicio-fin: 01/05/2012 - 30/06/2015

Duración: 5 años - 6 meses

Cuantía total: 1.743.732 €

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

18 Nombre del proyecto: Improving the accuracy of cognitive assessment in healthy subjects and in neurological and psychiatric patients by multi-modal integration of electromagnetic, neuroanatomical and hemodynamic data

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Unión Europea

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

Entidad de realización: Centro de Tecnología Biomédica (CTB), Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Javier J. González-Rosa

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

European Research Council (ERC)

Tipo de participación: Investigador principal

Nombre del programa: Marie Curie Actions (COFUND program)

Cód. según financiadora: E100020560/10-SP15

Fecha de inicio-fin: 01/05/2012 - 30/04/2015

Duración: 3 años

Entidad/es participante/s: Centro de Tecnología Biomédica (CTB), Universidad Politécnica de Madrid

Cuantía total: 9.000 €

Régimen de dedicación: Tiempo completo

19 Nombre del proyecto: Assessment of slowing of information processing in Multiple Sclerosis patients and its relation to other cognitive variables: multimodal integration of variables obtained by techniques of electrophysiological and neuroimaging

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidad Jaime I

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Castellón de la Plana, Comunidad Valenciana, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Cristina Forn Frias; Javier J. Gonzalez-Rosa

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

Fundación Bancaja

Tipo de entidad: Fundación

Tipo de participación: Otros

Nombre del programa: Programa de ayudas a la investigación Bancaja

Cód. según financiadora: P1-1A2010-07

Fecha de inicio-fin: 01/01/2011 - 31/12/2013

Duración: 3 años

Entidad/es participante/s: Dep. de Psicología Bàsica, Clínica i Psicobiologia - Universidad Jaime I; Institute for Experimental Neurology - San Raffaele Scientific Institute, Italy



C

102 €

CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO

Cuantía total: 38.102 €

Régimen de dedicación: Tiempo completo

2e02d670d286b81db0e451b9cee28189



20 Nombre del proyecto: Psychological evaluation of a cognitive rehabilitation program in patients with Multiple Sclerosis

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidad de Sevilla, y Hospital Universitario Virgen Macarena

Ciudad entidad realización: Sevilla, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Manuel Vázquez-Marrufo; Javier J. González-Rosa; José Manuel García Moreno; Encarna Vaquero; Mónica Borges; María Luisa Benítez Lugo; Juan Luis Ruiz Peña

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Ciencia e Innovación

Tipo de entidad: Organismo, Otros

Tipo de participación: Research Associate

Nombre del programa: Plan Nacional de I+D+I

Cód. según financiadora: PSI2010-16825

Fecha de inicio-fin: 01/01/2011 - 30/12/2013

Duración: 3 años

Entidad/es participante/s: Departamento de Psicología Experimental - Universidad de Sevilla; Institute for Experimental Neurology - San Raffaele Scientific Institute, Italy; Unidad de Esclerosis Múltiple, Servicio de Neurología - Hospital Universitario Virgen Macarena

Cuantía total: 50.000 €

Régimen de dedicación: Tiempo completo

21 Nombre del proyecto: Co-registration of electroencephalographic (EEG) activity during brain transcranial magnetic stimulation (TMS) to assess the cortical plasticity of the mirror neuron system in the human

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Institute for Experimental Neurology - San Raffaele Scientific Institute

Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Ciudad entidad realización: Milan, Italia

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Letizia Leocani; Javier J. González-Rosa; Arturo Nuara; Raffaella Chieffo; Marco Corsi; Giancarlo Comi

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

IRCCS Fondazione Centro San Raffaele del Monte Tabor

Tipo de entidad: Fundación

Ciudad entidad financiadora: Milan, Italia

Tipo de participación: Miembro de equipo

Nombre del programa: Progetti annuali della "Fondazione IRCCS Centro San Raffaele del Monte Tabor"

Fecha de inicio-fin: 01/01/2009 - 30/12/2010

Duración: 2 años

Entidad/es participante/s: Experimental Neurophysiology Unit, Institute of Experimental Neurology, San Raffaele Hospital

Cuantía total: 12.000 €

Régimen de dedicación: Tiempo completo

22 Nombre del proyecto: Evaluación del déficit atencional en pacientes con esclerosis múltiple

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

desarrollo incluida traslacional



Grado de contribución Investigador/a INVESTIGACIÓN NORMALIZADO

Ámbito geográfico: Nacional 2e026670d286b81db0e451b9cee28189



Entidad de realización: Universidad de Sevilla, y Hospital Universitario Virgen Macarena

Ciudad entidad realización: Sevilla, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Manuel Vázquez-Marrufo; Guillermo Izquierdo; Encarna Vaquero Casares; Manuel Morales Ortiz; Dolores Paramo Camino; Mónica Borges

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Ciencia e Innovación

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Tipo de participación: Investigador contratado

Nombre del programa: Plan Nacional de I+D+I

Cód. según financiadora: SEJ2007-65343

Fecha de inicio-fin: 01/10/2007 - 30/09/2010

Duración: 3 años

Entidad/es participante/s: Departamento de Psicología Experimental - Universidad de Sevilla; Unidad de Esclerosis Múltiple, Servicio de Neurología - Hospital Universitario Virgen Macarena

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

23 Nombre del proyecto: Assessment of cognitive dysfunction in Multiple Sclerosis using the simultaneous acquisition of Event-Related Potentials and Functional Magnetic Resonance Imaging during executive tasks

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Unión Europea

Grado de contribución: Investigador Responsable

Entidad de realización: Institute for Experimental Neurology - San Raffaele Scientific Institute

Ciudad entidad realización: Milan, Italia

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Javier J. Gonzalez-Rosa; Letizia Leocani

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

European Research Council (ERC)

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Tipo de participación: Coordinador

Nombre del programa: FP7-PEOPLE-2007-2-1-IEF

Cód. según financiadora: 221088

Fecha de inicio-fin: 01/07/2008 - 30/06/2010

Duración: 2 años

Entidad/es participante/s: Department of Neurology and Clinical Neurophysiology - Institute for Experimental Neurology - San Raffaele Scientific Institute; European Commission

Cuantía total: 38.500 €

Régimen de dedicación: Tiempo completo

24 Nombre del proyecto: Evaluation and cognitive rehabilitation in multiple sclerosis measured by using psychobiological techniques

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidad de Sevilla, y Hospital Universitario Virgen Macarena

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Sevilla, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Manuel Vázquez-Marrufo; Encarna Vaquero; Mónica Borges; Pablo Duque; Guillermo Izquierdo

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:





Tipo de participación: Investigador contratado

Nombre del programa: Ayudas a la Investigación de la Fundación Mutua Madrileña

Fecha de inicio-fin: 01/04/2004 - 30/03/2007

Duración: 3 años

Entidad/es participante/s: Departamento de Psicología Experimental - Universidad de Sevilla; Unidad de Esclerosis Múltiple - Servicio de Neurología - Hospital Universitario Virgen Macarena

Cuantía total: 30.000 €

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

25 Nombre del proyecto: Equipamiento científico para la implementación de una unidad clínica-experimental de Resonancia Magnética Funcional

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

Ámbito geográfico: Unión Europea

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

Entidad de realización: Universidad de Cádiz

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Cádiz, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Javier J. Gonzalez Rosa; Mónica García Allosa; Carmen Castro González; Esther Berrocoso; Isabel Benavente Fernández

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Spanish Ministry of Economy and Competitiveness - Ministerio de Economía y Competitividad (MINECO)

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Tipo de participación: Investigador principal

Nombre del programa: AYUDAS PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPAMIENTO CIENTÍFICO-TÉCNICO - SUBPROGRAMA ESTATAL DE INFRAESTRUCTURAS DE INVESTIGACIÓN Y EQUIPAMIENTO CIENTÍFICO-TÉCNICO (PLAN ESTATAL I+D+I 2017-2020)

Cód. según financiadora: EQC2019-006401-P

Fecha de inicio: 01/01/2020

Duración: 5 años

Cuantía total: 114.200 €

Cuantía subproyecto: 228.811 €

Régimen de dedicación: Tiempo completo

26 Nombre del proyecto: Evaluación sistemática de la excitabilidad cortical y de la conectividad inter e intrahemisférica en pacientes neurológicos

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

Ámbito geográfico: Unión Europea

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

Entidad de realización: Universidad de Cádiz

Ciudad entidad realización: Cádiz, Andalucía, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Javier J. Gonzalez Rosa

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES

Tipo de participación: Investigador principal

Spanish Ministry of Economy and Competitiveness - Ministerio de Economía y Competitividad (MINECO)

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación



Nombre del programa: AYUDAS PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPAMIENTO CIENTÍFICO-TÉCNICO - SUBPROGRAMA ESTATAL DE INFRAESTRUCTURAS DE INVESTIGACIÓN Y EQUIPAMIENTO CIENTÍFICO-TÉCNICO (PLAN ESTATAL I+D+I 2017-2020)

Cód. según financiadora: EQC2018-004728-P

Fecha de inicio: 11/10/2018

Duración: 5 años

Cuantía total: 189.100 €

Cuantía subproyecto: 228.811 €

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas

1 Nombre del proyecto: Ayuda a la Consolidación del Grupo de Investigación CTS-153

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

Entidad de realización: Universidad de Sevilla

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidad de Sevilla

Tipo de entidad: Universidad

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos M. Gómez González; Diana López Mendoza; Encarna Vaquero Casares; M. Vazquez Marrufo; J.J. González-Rosa; M.J. Cardoso Moreno; E. Quintero Gallego; E. Cueto Mateos; M.E. De Oliveira Digiacomo; L. Zozaya Piñeiro; Angélica Flores Barrios; A. Arjona Valladares

Nº de investigadores/as: 12

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Andalucía

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Tipo de proyecto: Coordinación

Nombre del programa: Ayudas a Consolidación de Grupos de la Junta de Andalucía

Cód. según financiadora: 2011/CTS-153

Fecha de inicio: 01/01/2014

Duración: 2 años

2 Nombre del proyecto: Ayuda a la Consolidación del Grupo de Investigación CTS-153

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

Entidad de realización: Universidad de Sevilla

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidad de Sevilla

Tipo de entidad: Universidad

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos M. Gómez González; Diana López Mendoza; Encarna Vaquero Casares; M. Vazquez Marrufo; J.J. González-Rosa; M.J. Cardoso Moreno; E. Quintero Gallego; E. Cueto Mateos; M.E. De Oliveira Digiacomo; L. Zozaya Piñeiro; Angélica Flores Barrios; A. Arjona Valladares

Nº de investigadores/as: 12

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Andalucía

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Tipo de proyecto: Coordinación

Nombre del programa: Ayudas a Consolidación de Grupos de la Junta de Andalucía

Cód. según financiadora: 2010/CTS-153

Fecha de inicio: 01/01/2013

Duración: 2 años

**3 Nombre del proyecto:** Ayuda a la Consolidación del Grupo de Investigación CTS-153**Modalidad de proyecto:** De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).**Entidad de realización:** Universidad de Sevilla**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Universidad de Sevilla**Tipo de entidad:** Universidad**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Carlos M. Gómez González; Diana López Mendoza; Encarna Vaquero Casares; M. Vazquez Marrufo; J.J. González-Rosa; M.J. Cardoso Moreno; E. Quintero Gallego; E. Cueto Mateos; M.E. De Oliveira Digiacomo**Nº de investigadores/as:** 9**Entidad/es financiadora/s:**

Junta de Andalucía

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación**Tipo de proyecto:** Coordinación**Nombre del programa:** Ayudas a Consolidación de Grupos de la Junta de Andalucía**Cód. según financiadora:** 2009/CTS-153**Fecha de inicio:** 08/10/2009**Duración:** 2 años - 2 meses**4 Nombre del proyecto:** Ayuda a la Consolidación del Grupo de Investigación CTS-153**Modalidad de proyecto:** De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).**Entidad de realización:** Universidad de Sevilla**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Universidad de Sevilla**Tipo de entidad:** Universidad**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Carlos M. Gómez González; Diana López Mendoza; Encarna Vaquero Casares; M. Vazquez Marrufo; J.J. González-Rosa; M.J. Cardoso Moreno; E. Quintero Gallego; E. Cueto Mateos; M.E. De Oliveira Digiacomo**Nº de investigadores/as:** 9**Entidad/es financiadora/s:**

Junta de Andalucía

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación**Tipo de proyecto:** Coordinación**Nombre del programa:** Ayudas a Consolidación de Grupos de la Junta de Andalucía**Cód. según financiadora:** 2008/CTS-153**Fecha de inicio:** 01/09/2009**Duración:** 2 años - 30 meses**5 Nombre del proyecto:** Ayuda a la Consolidación del Grupo de Investigación CTS-153**Modalidad de proyecto:** De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).**Entidad de realización:** Universidad de Sevilla**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Universidad de Sevilla**Tipo de entidad:** Universidad**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Carlos M. Gómez González; Diana López Mendoza; Encarna Vaquero Casares; M. Vazquez Marrufo; J.J. González-Rosa; M.J. Cardoso Moreno; E. Quintero Gallego; E. Cueto Mateos; M.E. De Oliveira Digiacomo; E. Manaut Gil**Nº de investigadores/as:** 10**Entidad/es financiadora/s:**

Junta de Andalucía

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación



Tipo de proyecto: Coordinación

Nombre del programa: Ayudas a Consolidación de Grupos de la Junta de Andalucía

RESUMEN VÍTAE NORMALIZADO

2e02d670d286b81db0e451b9cee28189

**Cód. según financiadora:** 2007/CTS-153**Fecha de inicio:** 01/09/2007**Duración:** 2 años - 30 meses**6 Nombre del proyecto:** Evaluación del déficit atencional en pacientes con esclerosis múltiple**Modalidad de proyecto:** De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).**Entidad de realización:** Universidad de Sevilla**Grado de contribución:** Project Research Fellow**Entidad de realización:** Universidad de Sevilla**Tipo de entidad:** Universidad**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** M. Vazquez Marrufo; Encarna Vaquero Casares; M. Morales Ortiz; Guillermo Izquierdo Ayuso; D. Páramo Camino**Nº de investigadores/as:** 6**Entidad/es financiadora/s:**

Plan Nacional del 2007 - MECT (Ministerio de Educación, Ciencia, y Tecnología)

Nombre del programa: MEC - Plan Nacional del 2007**Cód. según financiadora:** SEJ2007-65343**Fecha de inicio:** 01/04/2007**Duración:** 4 meses**7 Nombre del proyecto:** Desarrollo evolutivo de las redes atencionales medido a través de una batería atencional computarizada y registro de EEG. Aplicación al estudio de las alteraciones atencionales de un grupo de niños con déficit de atención**Modalidad de proyecto:** De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).**Grado de contribución:** Investigador contratado con cargo a proyecto**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Carlos M. Gómez González; Diana López Mendoza; Encarna Vaquero Casares**Nº de investigadores/as:** 3**Entidad/es financiadora/s:**

Plan Nacional del 2004 - MEC (Ministerio de Educación y Ciencia)

Nombre del programa: Plan Nacional de Investigación y Ciencia 2004**Cód. según financiadora:** SEJ2004-03326**Fecha de inicio:** 01/04/2006**Duración:** 1 año - 2 meses**8 Nombre del proyecto:** Ayuda a la Consolidación del Grupo de Investigación CTS-153**Modalidad de proyecto:** De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).**Entidad de realización:** Universidad de Sevilla**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Universidad de Sevilla**Tipo de entidad:** Universidad**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Carlos M. Gómez González; Diana López Mendoza; Encarna Vaquero Casares; M. Vazquez Marrufo; J.J. González-Rosa; M.J. Cardoso Moreno; E. Quintero Gallego; E. Cueto Mateos**Nº de investigadores/as:** 8**Entidad/es financiadora/s:**

Junta de Andalucía

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación**Tipo de proyecto:** Coordinación**Nombre del programa:** Ayudas a Consolidación de Grupos de la Junta de Andalucía**Cód. según financiadora:** 2005/CTS-153**Fecha de inicio:** 01/01/2006**Duración:** 2 años



- 9 Nombre del proyecto:** Ayuda a la Consolidación del Grupo de Investigación CTS-153
Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).
Entidad de realización: Universidad de Sevilla
Grado de contribución: Project Research Fellow
Entidad de realización: Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos M. Gómez González; Diana López Mendoza; Encarna Vaquero Casares; M. Vazquez Marrufo
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s: Junta de Andalucía **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Tipo de proyecto: Coordinación
Nombre del programa: Ayudas a Consolidación de Grupos de la Junta de Andalucía
Cód. según financiadora: 2006/CTS-153
Fecha de inicio: 01/01/2006 **Duración:** 3 años
- 10 Nombre del proyecto:** Assessment and Cognitive Rehabilitation in Multiple Sclerosis by using Psychophysiological techniques (Evaluación y Rehabilitación Cognitiva en la Esclerosis Múltiple mediante el empleo de Técnicas Psicofisiológicas)
Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): M. Vázquez-Marrufo; E. Vaquero Casares; G. Izquierdo Ayuso; Pablo Duque San Juan; Mónica Borges
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s: Mutua Madrileña Aseguradora (MMA) **Tipo de entidad:** Fundación
Fecha de inicio: 01/01/2004 **Duración:** 3 años
- 11 Nombre del proyecto:** Dinámica temporal y espectral de la atención: Análisis secuencial de la psicofisiología del ciclo cognitivo-conductual
Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).
Grado de contribución: Investigador contratado con cargo a proyecto
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos M. Gómez González; Diana López Mendoza; Encarna Vaquero Casares; M.J. Cardoso Moreno; M. Vazquez Marrufo
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s: Plan Nacional del 2001 - MEC (Ministerio de Educación, Ciencia, y Tecnología)
Ciudad entidad financiadora: España
Nombre del programa: MEC - Plan Nacional del 2001
Cód. según financiadora: BSO2001-2383
Fecha de inicio: 01/02/2003 **Duración:** 1 año - 1 mes
- 12 Nombre del proyecto:** Efectividad del Interferón γ -1a (Avonex) en las funciones neuropsicológicas de la atención y la memoria, así como de los potenciales evocados cognitivos (CNV y P300), en pacientes con Esclerosis Múltiple
Modalidad de proyecto: De demostración, proyectos piloto, de formulación conceptual y diseño de productos y de procesos o servicios
Entidad de realización: ASOCIACION SANITARIA VIRGEN MACARENA
Grado de contribución: Investigador/a



Entidad de realización: ASOCIACION SANITARIA VIRGEN MACARENA

Ciudad entidad realización: Sevilla,

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Izquierdo Ayuso; Pablo Duque San Juan; Manuel Vázquez-Marrufo; Javier J. González-Rosa; Mónica Borges

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es participante/s: Laboratorios Schering Plough; Neuroinvest

Entidad/es financiadora/s:

Neuroinvest - Schering-Plough Corporation

Tipo de entidad: Fundación

Cód. según financiadora: Estudio Mapeavonex

Fecha de inicio: 01/04/2002

Duración: 2 años

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Índice H: 25

Fecha de aplicación: 13/01/2025

Fuente de Índice H: GOOGLE SCHOLAR

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1 M. Díez-Cirarda; M. Yus-Fuertes; R. Sanchez-Sanchez; J.J. González-Rosa; G. Gonzalez-Escamilla; L. Gil-Martínez; C. Delgado-Alonso; M.J. Gil-Moreno; M. Valles-Salgado; F. Cano-Cano; D. Ojeda-Hernandez; N. Gomez-Ruiz; S. Oliver-Mas; M.S. Benito-Martín; M. Jorquera; S. de la Fuente; C. Polidura; B. Selma-Calvo; J. Arrazola; J. Matias-Guiu; U. Gomez-Pinedo; J.A. Matias-Guiu. Hippocampal subfield abnormalities and biomarkers of pathologic brain changes: from SARS-CoV-2 acute infection to post-COVID syndrome. eBioMedicine (The Lancet). 29/06/2023. ISSN 2352-3964

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 23

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 11.100

Posición de publicación: 10

Publicación relevante: Sí

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Categoría: Science Edition - MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 136

- 2 J.J. Gonzalez-Rosa; F. Escamilla-Sevilla; L. Leocani. Editorial: Biomarkers of neurodegeneration and brain function and their relationships with clinical and neuropsychological outcomes in monitoring deep brain stimulation efficacy in movement disorder patients. Frontiers in Neurology. 13 - 936706, FRONTIERS MEDIA SA, 03/09/2022. ISSN 1664-2295

DOI: 10.3389/fneur.2022.936706

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 3

Fuente de impacto: WoS-JCR

Índice de impacto: 4.086

Posición de publicación: 88

Publicación relevante: Sí

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: Sí

Categoría: Science Edition - CLINICAL NEUROLOGY

Num. revistas en cat.: 212

- 3** F. Sanmartino; A.J. Cruz-Gomez; R. Rashid-Lopez; E. Lozano-Soto; F. López-Sosa; A. Suazo; J. Riqué-Dormido; R. Espinosa-Rosso; J.J. Gonzalez-Rosa. Subthalamic Beta Activity in Parkinson's Disease May Be Linked to Dorsal Striatum Gray Matter Volume and Prefrontal Cortical Thickness: A Pilot Study. *Frontiers in Neurology*. 13 - 799696, pp. 1 - 10. FRONTIERS MEDIA SA, 23/03/2022. ISSN 1664-2295

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 9

Nº total de autores: 9

Fuente de impacto: WoS-JCR

Índice de impacto: 4.086

Posición de publicación: 88

Publicación relevante: Sí

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: Sí

Categoría: Science Edition - CLINICAL NEUROLOGY

Num. revistas en cat.: 212

- 4** A.J. Cruz-Gomez; L. Forero; E. Lozano-Soto; F. Cano-Cano; F. Sanmartino; R. Rashid-Lopez; J. Paz-Exposito; R. Espinosa-Rosso; J.J. Gonzalez-Rosa. Cortical thickness and serum NfL explain cognitive dysfunction in newly diagnosed MS patients. *Neurology: Neuroimmunology & Neuroinflammation*. in press, Lippincott Williams and Wilkins Ltd., 13/07/2021. ISSN 2332-7812

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 9

Nº total de autores: 9

Fuente de impacto: WoS-JCR

Índice de impacto: 11.360

Posición de publicación: 12

Publicación relevante: Sí

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: Sí

Categoría: Science Edition - CLINICAL NEUROLOGY

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 212

- 5** J. Gómez Ramirez; J.J. González-Rosa. Intra- and interhemispheric symmetry of subcortical brain structures: a volumetric analysis in the aging human brain. *Brain Structure & Function*. (in press), Springer Healthcare, 17/05/2021. ISSN 1863-2661

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 2

Fuente de impacto: WoS-JCR

Índice de impacto: 3.270

Posición de publicación: 3

Publicación relevante: Sí

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: Sí

Categoría: Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 21

- 6** S. Treu; J.J. González-Rosa; V. Soto-Leon; D. Lozano-Soldevilla; A. Oliviero; F. López-Sosa; B. Reneses; J.A. Barcia; B.A. Strange. A ventromedial prefrontal dysrhythmia in obsessive-compulsive disorder is attenuated by nucleus accumbens deep brain stimulation. *Brain Stimulation*. 14(4), pp. 761 - 770. Elsevier Inc., 11/05/2021. ISSN 1935-861X
DOI: 10.1016/j.brs.2021.04.028

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 9

Fuente de impacto: WoS-JCR

Índice de impacto: 9.184

Posición de publicación: 17

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Categoría: Science Edition - CLINICAL NEUROLOGY

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 212

Publicación relevante: Sí

- 7** F. López-Sosa; B. Reneses; F. Sanmartino; A. Galarza-Vallejo; J. García-Albea; A.J. Cruz-Gómez; M. Yebra; A. Oliviero; J.A. Barcia; B.A. Strange; J.J González-Rosa. Nucleus Accumbens Stimulation Modulates Inhibitory Control by Right Prefrontal Cortex Activation in Obsessive-Compulsive Disorder. *Cerebral Cortex*. 31 - 5, pp. 2742 - 2758. Oxford University Press, 31/03/2021. ISSN 1047-3211

DOI: 10.1093/cercor/bhaa397

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 11

Nº total de autores: 11

Fuente de impacto: WoS/JCR

Índice de impacto: 5.357

Posición de publicación: 52

Publicación relevante: Sí

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: Sí

Categoría: Science Edition - NEUROSCIENCES

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 273

- 8** Jordi A. Matias-Guiu; Ulises Gómez-Pinedo; Lucía Forero; Vanesa Pytel; Fátima Cano-Cano; Teresa Moreno-Ramos; M. Nieves Cabrera-Martín; Jorge Matías-Guiu; Javier J. González-Rosa. Plasma neurofilament light chain in primary progressive aphasia and related disorders: clinical significance and metabolic correlates. *Journal of Alzheimer's Disease*. 72 - 3, pp. 773 - 782. 26/11/2019. ISSN 1387-2877

DOI: 10.3233/JAD-190838

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 9

Nº total de autores: 9

Fuente de impacto: JCR

Índice de impacto: 3.909

Posición de publicación: 27

Fuente de citas: Google Scholar

Publicación relevante: Sí

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: Sí

Categoría: NEUROSCIENCES & BEHAVIOUR

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 366

Citas: 5

- 9** M. Yebra; A. Galarza-Vallejo; V. Soto-León; J.J González-Rosa; A. de Berker; S. Bestmann; A. Oliviero; M. Kroes; B.A. Strange. Action boosts episodic memory encoding in humans via engagement of a noradrenergic system. *Nature Communication*. 10 - 1, pp. 3534 - 3543. 06/08/2019. ISSN 2041-1723

DOI: 10.1038/s41467-019-11358-8

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 9

Fuente de impacto: JCR

Índice de impacto: 12.121

Posición de publicación: 6

Fuente de citas: Google Scholar

Publicación relevante: Sí

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Science Edition - MULTIDISCIPLINARY SCIENCES

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 71

Citas: 17

- 10** F. Sanmartino; F. Cano-Cano; R. Rashid-Lopez; A.J. Cruz-Gomez; E. Lozano-Soto; P. Macías-García; F.L Sánchez-Fernandez; F. López-Sosa; L. Gómez-Jaramillo; J. Riqué-Dormido; F. Escamilla-Sevilla; R. Espinosa-Rosso; J.J. Gonzalez-Rosa. Significance of neurodegeneration and neuroplasticity serum biomarkers in

Parkinson's disease patients treated with subthalamic stimulation. npj Parkinson's Disease. (in press), NATURE PORTFOLIO, 24/10/2024. ISSN 2373-8057

DOI: 10.1016/j.parkreldis.2024.106074

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 13

Nº total de autores: 13

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 6.7

Posición de publicación: 27

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: Sí

Categoría: Cellular and Molecular Neuroscience

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 310

- 11** J.J. Gonzalez-Rosa; M. Gómez-Molinero; E. Lozano-Soto; S.P. Fernández-Rosa; M. Campos-Silvo; M.P. García-Rodríguez; F. Cano-Cano; F. Sanmartino; R. Rashid-Lopez; P. Macías-García; J.D. Goómez-Ramirez; R. Espinosa-Rosso; J. Paz-Espósito; R. Gómez-Molinero; L. Forero; A.J. Cruz-Gomez. Structural and functional brain markers of cognitive impairment in healthcare workers following mild SARS-CoV-2 infection during the original stream. Brain Communications. (in press), OXFORD UNIV PRESS, 30/09/2024. ISSN 2632-1297

DOI: 10.1093/braincomms/fcae340

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 16

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.1

Posición de publicación: 47

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: Sí

Categoría: Neurology (clinical)

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 277

- 12** R. Rashid-Lopez; P. Macías-García; A.J. Cruz-Gomez; F.L Sánchez-Fernandez; F. Cano-Cano; F. Sanmartino; E. Sarrias-Arrabal; E. Lozano-Soto; C. Méndez-Bértolo; F. López-Sosa; A. González-Moraleda; J. Ramírez-Gómez; J. Paz-Espósito; G. Rubio-Esteban; R. Espinosa-Rosso; J.J. Gonzalez-Rosa. Bilateral primary motor area intermittent theta-burst stimulation may alleviate gait and postural disturbances in Parkinson's disease patients by astrocytic modulation, caudate volume changes, and increased functional neuroplasticity. Parkinsonism & Related Disorders. 07/03/2024. ISSN 18735126

DOI: 10.1016/j.parkreldis.2024.106074

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 16

Nº total de autores: 16

Fuente de impacto: Journal Citation Indicator (JCI)

Índice de impacto: 4.1

Posición de publicación: 69

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: Sí

Categoría: Science Edition - CLINICAL NEUROLOGY

Num. revistas en cat.: 269

- 13** JA Matias-Guiu; JJ González-Rosa; MA Hernández; ML Martínez-Ginés; A Portolés; N Pérez-Macías; J Benito-León; I Padrón; J Prieto; J Matias-Guiu. Amantadine and/or transcranial magnetic stimulation for fatigue associated with multiple sclerosis (FETEM): study protocol for a phase 3 randomised, double-blind, cross-over, controlled clinical trial. BMJ Open. 14(1) - e078661, BMJ PUBLISHING GROUP, 04/01/2024. ISSN 2044-6055

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 10

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.9

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL

**Posición de publicación:** 80**Num. revistas en cat.:** 169

- 14** R. Rashid-Lopez; P. Macías-García; F.L Sánchez-Fernandez; F. Cano-Cano; E. Sarrias-Arrabal; F. Sanmartino; C. Méndez-Bértolo; E. Lozano-Soto; R. Gutiérrez-Cortés; A. González-Moraleda; L. Forero; F. López-Sosa; A. Suazo; R. Gómez-Molinero; J. Ramírez-Gómez; J. Paz-Espósito; G. Rubio-Esteban; R. Espinosa-Rosso; A.J. Cruz-Gomez; J.J. Gonzalez-Rosa. Neuroimaging and serum biomarkers of neurodegeneration and neuroplasticity in Parkinson's disease patients treated by intermittent theta-burst stimulation over the bilateral primary motor area: A randomized, double-blind, sham-controlled, crossover trial study. *Frontiers in Aging Neuroscience*. FRONTIERS MEDIA SA, 29/09/2023. ISSN 1663-4365

DOI: 10.3389/fnagi.2023.1258315**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** Sí**Fuente de impacto:** WoS-JCR**Categoría:** Science Edition - NEUROSCIENCES**Índice de impacto:** 4.8**Posición de publicación:** 80**Num. revistas en cat.:** 272

- 15** D Velázquez-Díaz; C. Cadenas-Sanchez; F.A. Molina-Guzmán; J.A Sáenz-Carrasco; J.J. González-Rosa; K.L Erickson; A. Carbonell-Baeza; D.A. Jiménez-Pavón. A new set of estimated cardiorespiratory fitness equations are associated with cognitive performance in older adults. *GeroScience*. 19/01/2023. ISSN 2509-2715

DOI: 10.1007/s11357-022-00718-w**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 5**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Nº total de autores:** 8**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - GERIATRICS & GERONTOLOGY**Índice de impacto:** 7.581**Posición de publicación:** 9**Num. revistas en cat.:** 54

- 16** E. Lozano-Soto; A.J. Cruz-Gomez; R. Rashid-Lopez; F. Sanmartino; R. Espinosa-Rosso; L. Forero; J.J. Gonzalez-Rosa. Neuropsychological and Neuropsychiatric Features of Chronic Migraine Patients during the Interictal Phase. *Journal of Clinical Medicine*. 12 - 2, pp. 1 - 12. MDPI, 09/01/2023. ISSN 2077-0383

DOI: 10.3390/jcm12020523**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 7**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Nº total de autores:** 7**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Autor de correspondencia:** Sí**Categoría:** Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL**Índice de impacto:** 4.964**Posición de publicación:** 55**Num. revistas en cat.:** 172

- 17** J. Gómez Ramirez; M.A. Fernandez Blázquez; J.J. González-Rosa. A Causal Analysis of the Effect of Age and Sex Differences on Brain Atrophy in the Elderly Brain. *Life*. 10 - 12, MDPI, 12/10/2022. Disponible en Internet en: <10.3390/life12101586>. ISSN 2075-1729

DOI: 10.3390/life12101586**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 3**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Nº total de autores: 3

Fuente de impacto: WoS-JCR

Índice de impacto: 3.253

Posición de publicación: 39

Autor de correspondencia: Sí

Categoría: Science Edition - BIOLOGY

Num. revistas en cat.: 94

- 18** J. Gómez Ramirez; M.A. Fernandez Blázquez; J.J. González-Rosa. Prediction of Chronological Age in Healthy Elderly Subjects with Machine Learning from MRI Brain Segmentation and Cortical Parcellation. Brain Sciences. (in press), MDPI, 29/04/2022. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.3390/brainsci12050579>>. ISSN 2076-3425 **Tipo de producción:** Artículo científico

Posición de firma: 3

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: Sí

Categoría: Science Edition - NEUROSCIENCES

Num. revistas en cat.: 275

Nº total de autores: 3

Fuente de impacto: WoS-JCR

Índice de impacto: 3.333

Posición de publicación: 176

- 19** P. Macías-García; R. Rashid-Lopez; A.J. Cruz-Gomez; E. Lozano-Soto; F. Sanmartino; R. Espinosa-Rosso; J.J. Gonzalez-Rosa. Neuropsychiatric symptoms in clinically defined Parkinson's disease: An updated review of literature. Behavioral Neurology. 2022 - 1213393, pp. 1 - 16. HINDAWI LTD, 09/03/2022. ISSN 0953-4180

DOI: 10.1155/2022/1213393

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 7

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: Sí

Categoría: Science Edition - CLINICAL NEUROLOGY

Num. revistas en cat.: 208

Nº total de autores: 7

Fuente de impacto: WoS-JCR

Índice de impacto: 3.112

Posición de publicación: 102

- 20** E. Lozano-Soto; A.J. Cruz-Gómez; R. Gutierrez; M. Gonzalez; F. Sanmartino; R. Rashid-Lopez; R. Espinosa-Rosso; L. Forero; J.J. González-Rosa. Predicting Neuropsychological Impairment in Relapsing-Remitting Multiple Sclerosis: The Role of Clinical Measures, Treatment, and Neuropsychiatry Symptoms. Archives of Clinical Neuropsychology. 36 - 4, pp. 475 - 484. OXFORD UNIV PRESS, 21/05/2021. ISSN 0887-6177

DOI: 10.1093/arclin/acia088

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 9

Nº total de autores: 9

Fuente de impacto: WoS-JCR

Índice de impacto: 3.448

Posición de publicación: 31

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Sí

Categoría: Science Edition - PSYCHOLOGY

Num. revistas en cat.: 80

- 21** M. Vázquez-Marrufó; R. Caballero-Díaz; R. Martín-Clemente; A. Galvao-Carmona; J.J. González-Rosa. Individual test-retest reliability of evoked and induced alpha activity in human EEG data. PlosOne. 15(9) - e0239612, pp. 1 - 10. Public Library of Science, 23/09/2020.

DOI: 10.1371/journal.pone.0239612

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 5

Nº total de autores: 5

Fuente de impacto: WoS-JCR

Índice de impacto: 3.24

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Sí

Categoría: Science Edition - MULTIDISCIPLINARY SCIENCES

Posición de publicación: 26

Num. revistas en cat.: 73

- 22** I. Garrido-Palomino; S. Fryer; D. Giles; J.J. Gonzalez-Rosa; V. España-Romero. Attentional Differences As A Function Of Rock Climbing Performance. *Frontiers in Psychology*. 11 - 1550, pp. 1 - 8. 10/06/2020.

DOI: 10.3389/fpsyg.2020.01550

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WoS-JCR

Índice de impacto: 2.99

Posición de publicación: 42

Fuente de citas: Google Scholar

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Social Sciences Edition - PSYCHOLOGY, MULTIDISCIPLINARY

Num. revistas en cat.: 140

Citas: 3

- 23** R. Chieffo; L. Straffi; A. Inuggi; J.J. Gonzalez-Rosa; F. Spagnolo; E. Coppi; A. Nuara; E. Houdayer; G. Comi; L. Leocani. Motor cortical plasticity to training started in childhood: The example of piano players. *PLoS One*. 11 - 6, pp. 1 - 18. PUBLIC LIBRARY SCIENCE, 23/06/2016. Disponible en Internet en: <<http://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0157952>>. ISSN 1932-6203

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 10

Fuente de impacto: SJR

Índice de impacto: 3.234

Posición de publicación: 8

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Medicine (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 55

- 24** P. Nachev; F. Lopez-Sosa; J.J. González-Rosa; A. Galarza; J. Avecillas; J.A. Pineda-Pardo; J.J. Lopez-Ibor; J.A. Barcia; B.A. Strange. Dynamic risk control by human nucleus accumbens. *Brain*. 138 - 12, pp. 3496 - 3502. Oxford University Press, 01/12/2015. ISSN 0006-8950

DOI: 10.1093/brain/awv285

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 10

Fuente de impacto: JCR

Índice de impacto: 10.226

Posición de publicación: 4

Fuente de citas: Google Scholar

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Science Edition - CLINICAL NEUROLOGY

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 335

Citas: 10

- 25** J.J. Gonzalez-Rosa; V. Solo-Leon; P. Real; C. Carrasco-López; G. Foffani; Bryan A. Strange; A. Oliviero. Static magnetic field stimulation over the visual cortex increases alpha oscillations and impairs visual search in humans. *Journal of Neuroscience*. 35 - 24, pp. 9182 - 9193. Stanford University's HighWire Press, 17/06/2015. ISSN 0270-6474

DOI: 10.1523/JNEUROSCI.4232-14.2015

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 7

Fuente de impacto: JCR

Índice de impacto: 5.924

Posición de publicación: 1

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Neuroscience & Behaviour

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 366

Fuente de citas: Google Scholar

Citas: 59

- 26** A. Oliviero; M.C. Carrasco-López; M. Campolo; Y.A. Perez-Borrego; V. Soto-León; J.J. González-Rosa; A.M. Higuero; B.A. Strange; J. Abad-Rodríguez; G. Foffani. Safety study of transcranial static magnetic field stimulation (tSMS) of the human cortex. *Brain Stimulation*. 8 - 3, pp. 481 - 485. Elsevier, 01/05/2015. ISSN 1935-861X

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 6

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Nº total de autores: 10

Fuente de impacto: JCR

Categoría: Science Edition - CLINICAL NEUROLOGY

Índice de impacto: 5.432

Revista dentro del 25%: Sí

Posición de publicación: 16

Num. revistas en cat.: 335

Fuente de citas: Google Scholar

Citas: 35

- 27** J.J. Gonzalez-Rosa; F. Natali; A. Tettamanti; M. Corsi; S. Velikova; G. Comi; R. Gatti; L. Leocani. Action observation and motor imagery in performance of complex movements: evidence from EEG and kinematics analysis. *Behavioural Brain Research*. 281, pp. 290 - 300. Elsevier, 15/03/2015. ISSN 0166-4328

DOI: 10.1016/j.bbr.2014.12.016

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 1

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Behavioural Neuroscience

Índice de impacto: 3.391

Revista dentro del 25%: Sí

Posición de publicación: 12

Num. revistas en cat.: 60

Fuente de citas: Google Scholar

Citas: 60

- 28** E. Houdayer; R. Teggi; S. Velikova; J.J. Gonzalez-Rosa; M. Bussi; G. Comi; L. Leocani. Involvement of cortico-subcortical circuits in normoacoustic chronic tinnitus: A source localization EEG study. *Clinical Neurophysiology*. 126 - 12, pp. 2356 - 2365. Elsevier, 16/02/2015. ISSN 1388-2457

DOI: 10.1016/j.clinph.2015.01.027

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 4

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Nº total de autores: 7

Fuente de impacto: SJR

Categoría: Neurology (clinical)

Índice de impacto: 3.534

Revista dentro del 25%: Sí

Posición de publicación: 59

Num. revistas en cat.: 335

Fuente de citas: Google Scholar

Citas: 25

- 29** A. Galvao-Carmona; JJ Gonzalez-Rosa; M. Hidalgo-Muñoz; D. Paramo; M.L. Benítez; G. Izquierdo; M. Vazquez-Marrufo. Disentangling the Attention Network Test: Behavioral, Even Related Potentials and neural source analyses. *Frontiers in Human Neuroscience*. 8 - 813, pp. 1 - 16. Frontiers Media S.A, 13/10/2014. ISSN 1662-5161 **DOI:** 10.3389/fnhum.2014.00813

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de documento científico o técnico de difusión

Nº total de autores: 7

Fuente de impacto: JCR

Categoría: Neuroscience & Behaviour

Índice de impacto: 2.986

Posición de publicación: 83

Fuente de citas: Google Scholar

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 337

Citas: 48

- 30** M. Vazquez-Marrufo; A. Galvao-Carmona; JJ Gonzalez-Rosa; M. Hidalgo-Muñoz; JL. Peña; M. Borges; G. Izquierdo. Neural correlates of alerting and orienting impairment in multiple sclerosis patients. PLoS One. 9 - 5, pp. 1 - 10. PUBLIC LIBRARY SCIENCE, 12/05/2014. ISSN 1932-6203

DOI: 10.1371/journal.pone.0097226

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 7

Fuente de impacto: JCR

Índice de impacto: 3.534

Posición de publicación: 8

Fuente de citas: Google Scholar

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de documento científico o técnico de difusión

Categoría: Neuroscience (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 55

Citas: 36

- 31** F. Spagnolo; E. Coppi; R. Chieffo; L. Straffi; M. Fichera; A. Nuara; J.J. Gonzalez-Rosa; V. Martinelli; G. Comi; M.A. Volontè; L. Leocani. Interhemispheric balance in Parkinson's Disease: A Transcranial Magnetic Stimulation study. Brain Stimulation. 6 - 6, pp. 892 - 897. Elsevier, 01/11/2013. ISSN 1935-861X

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 7

Nº total de autores: 11

Fuente de impacto: JCR

Índice de impacto: 5.432

Posición de publicación: 31

Fuente de citas: Google Scholar

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Science Edition - CLINICAL NEUROLOGY

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 335

Citas: 38

- 32** JJ. Gonzalez-Rosa; A. Inuggi; V. Blasi; M. Cursi; P. Annovazzi; G. Comi; L. Leocani. Response competition and response inhibition during different choice-discrimination tasks: Evidence from ERP measured inside MRI scanner. International Journal of Psychophysiology. 89 - 1, pp. 37 - 47. Elsevier, 09/05/2013. ISSN 0167-8760

DOI: 10.1016/j.ijpsycho.2013.04.021

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 7

Fuente de impacto: JCR

Índice de impacto: 2.648

Posición de publicación: 22

Fuente de citas: Google Scholar

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Social Sciences Edition - PSYCHOLOGY, EXPERIMENTAL

Num. revistas en cat.: 83

Citas: 24

- 33** R. Chieffo; A. Inuggi; L. Straffi; E. Coppi; JJ. Gonzalez-Rosa; F. Spagnolo; A. Poggi; G. Comi; M. Camola; L. Leocani. Mapping early changes of cortical motor output after subcortical stroke: a transcranial magnetic stimulation study. Brain Stimulation. 6 - 3, pp. 322 - 329. 06/05/2013. ISSN 1935-861X

DOI: 10.1016/j.brs.2012.06.003

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 5

Nº total de autores: 10

Fuente de impacto: JCR

Índice de impacto: 5.432

Posición de publicación: 31

Fuente de citas: Google Scholar

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Neurology (clinical)

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 338

Citas: 31

- 34** M. Vazquez-Marrufo; JJ Gonzalez-Rosa; A. Galvao-Carmona; M. Hidalgo-Muñoz; M. Borges; JL. Peña; G. Izquierdo. Retest reliability of individual p3 topography assessed by high density electroencephalography. PLoS One. 8 - 5, pp. 1 - 8. PUBLIC LIBRARY SCIENCE, 01/05/2013. ISSN 1932-6203

DOI: 10.1371/journal.pone.0062523

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 7

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 3.534

Posición de publicación: 8

Fuente de citas: Google Scholar

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Neuroscience (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 55

Citas: 14

- 35** N. Riva; A. Falini; A. Inuggi; JJ. Gonzalez-Rosa; S. Amadio; F. Cherri; R. Fazio; U. Del Carro; G. Comi; M. Comola; L. Leocani. Cortical activation to voluntary movement in amyotrophic lateral sclerosis is related to corticospinal damage: electrophysiological evidence. Clinical Neurophysiology. 123 - 8, pp. 1586 - 1592. ELSEVIER IRELAND LTD, 01/08/2012. ISSN 1388-2457

DOI: 10.1016/j.clinph.2011.12.013

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 11

Fuente de impacto: JCR

Índice de impacto: 3.144

Posición de publicación: 55

Fuente de citas: Google Scholar

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Science Edition - CLINICAL NEUROLOGY

Num. revistas en cat.: 193

Citas: 20

- 36** A. Inuggi; N. Riva; JJ Gonzalez-Rosa; S. Amadio; N. Amato; R. Fazio; U. Del Carro; G. Comi; L. Leocani. Compensatory movement-related recruitment in amyotrophic lateral sclerosis patients with dominant upper motor neuron signs: an EEG source analysis study. Brain Research. 1425, pp. 37 - 46. ELSEVIER SCIENCE BV, 24/11/2011. Disponible en Internet en: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0006899311016647>>. ISSN 0006-8993

DOI: 0.1016/j.brainres.2011.09.007

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 9

Fuente de impacto: JCR

Índice de impacto: 2.828

Posición de publicación: 41

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Neuroscience (miscellaneous)

Num. revistas en cat.: 132

Fuente de citas: Google Scholar

Citas: 14

- 37** J. Cruz-Gomez; A. Belenguer-Benavides; JJ Gonzalez-Rosa; A. Simon-Gozalvo; C. Forn. A critical analysis of neuroimaging studies in relation to cognitive performance in multiple sclerosis patients. Revista de Neurología. 53 - 6, pp. 337 - 350. 16/09/2011. ISSN 0210-0010

PMID: 22030407

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 5

Fuente de impacto: JCR

Índice de impacto: 0.652

Posición de publicación: 206

Fuente de citas: Google Scholar

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Science Edition - CLINICAL NEUROLOGY

Num. revistas en cat.: 326

Citas: 3

- 38** J.J. Gonzalez-Rosa; A. Inuggi; G. Riccitelli; M.A. Rocca; M. Filippi; G. Comi; L. Leocani. Spatio-temporal pattern of brain activity to Stroop task in early multiple sclerosis revealed by estimation of EEG cortical sources. Archives Italiennes de Biologie: A Journal of Neuroscience. 149 - 3, pp. 19 - 21. Pisa University Press, 01/09/2011. ISSN 0003-9829

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 7

Fuente de impacto: SJR

Índice de impacto: 1.433

Posición de publicación: 108

Fuente de citas: Google Scholar

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Physiology

Num. revistas en cat.: 176

Citas: 3

- 39** M. Cambiaghi; L. Teneud; S. Velikova; J.J. Gonzalez-Rosa; M. Cursi; G. Comi; L. Leocani. Flash visual evoked potentials in mice can be modulated by transcranial direct current stimulation. Neuroscience. 185, pp. 161 - 165. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 30/06/2011. ISSN 0306-4522

DOI: 10.1016/j.neuroscience.2011.04.022

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 7

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 3.380

Posición de publicación: 34

Fuente de citas: Google Scholar

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Neuroscience (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 136

Citas: 35

- 40** J.J. Gonzalez-Rosa; M. Vazquez-Marrufo; E. Vaquero; P. Duque; M. Borges; CM Gomez-Gonzalez; G. Izquierdo. Cluster analysis of behavioural and event-related potentials during a contingent negative variation paradigm in remitting-relapsing and benign forms of multiple sclerosis. BMC Neurology. 11 - 64, pp. 1 - 19. BioMed Central Ltd, 02/06/2011. ISSN 1471-2377

DOI: 10.1186/1471-2377-11-64

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 7

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.167

Posición de publicación: 92

Fuente de citas: Google Scholar

Categoría: Science Edition - CLINICAL NEUROLOGY

Num. revistas en cat.: 192

Citas: 28

- 41** A. Inuggi; N. Amato; G. Magnani; J.J. Gonzalez-Rosa; R. Chiefo; G. Comi; L. Leocani. Cortical control of unilateral simple movement in healthy aging. *Neurobiology of Aging*. 32 - 3, pp. 524 - 538. Elsevier, 01/03/2011. ISSN 0197-4580

DOI: 10.1016/j.neurobiolaging.2009.02.020

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 7

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 6.189

Posición de publicación: 23

Fuente de citas: Google Scholar

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Science Edition - NEUROSCIENCES

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 244

Citas: 28

- 42** L. Leocani; J.J. Gonzalez-Rosa; G. Comi. Neurophysiological correlates of cognitive disturbances in multiple sclerosis. *Neurological Sciences*. 31 - Suppl 2, pp. 249 - 253. Springer, 01/11/2010. ISSN 1590-1874

DOI: 10.1007/s10072-010-0398-y

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.220

Posición de publicación: 169

Fuente de citas: Google Scholar

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de revisión

Categoría: Neurology (clinical)

Num. revistas en cat.: 335

Citas: 28

- 43** M. Cambiaghi; S. Velikova; J.J. Gonzalez-Rosa; M. Cursi; G. Comi; L. Leocani. Brain transcranial direct current stimulation modulates motor excitability in mice. *European Journal of Neuroscience*. 31 - 4, pp. 704 - 709. WILEY-BLACKWELL, 01/02/2010. ISSN 0953-816X

DOI: 10.1111/j.1460-9568.2010.07092.x

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 3.669

Posición de publicación: 21

Fuente de citas: Google Scholar

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Neuroscience (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 119

Citas: 96

- 44** A. Inuggi; F. Filippi; R. Chieffo; F. Agosta; M.A. Rocca; J.J. Gonzalez-Rosa; M. Cursi; G. Comi; L. Leocani. Motor area localization using fMRI-constrained cortical current density reconstruction of movement-related cortical potentials, a comparison with fMRI and TMS mapping. *Brain Research*. 1308, pp. 68 - 78. ELSEVIER SCIENCE BV, 13/01/2010. ISSN 0006-8993

DOI: 10.1016/j.brainres.2009.10.042

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 6

Tipo de soporte: Revista

Nº total de autores: 9

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 2.623

Posición de publicación: 40

Fuente de citas: Google Scholar

Categoría: Neuroscience (miscellaneous)

Num. revistas en cat.: 135

Citas: 18

- 45** M. Vazquez-Marrufo; J.J. Gonzalez-Rosa; E. Vaquero-Casares; P. Duque; M. Borges; G. Izquierdo. Cognitive evoked potentials in remitting-relapsing and benign forms of multiple sclerosis. Revista de Neurología. 11 - 64, pp. 1 - 19. Viguera Editores, 01/05/2009. ISSN 0210-0010

PMID: 19396761

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: SJR

Índice de impacto: 1.234

Posición de publicación: 185

Fuente de citas: Google Scholar

Categoría: Neurology (clinical)

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 292

Citas: 8

- 46** M. Vazquez-Marrufo; J.J. Gonzalez-Rosa; E. Vaquero; P. Duque; M. Borges; CM Gomez; G. Izquierdo. Quantitative electroencephalography reveals different physiological profiles between benign and remitting-relapsing multiple sclerosis patients. BMC Neurology. 8 - 44, pp. 1 - 12. BioMed Central Ltd, 24/11/2008. ISSN 1471-2377

DOI: 10.1186/1471-2377-8-44

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Nº total de autores: 7

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.784

Posición de publicación: 50

Fuente de citas: Google Scholar

Categoría: Science Edition - CLINICAL NEUROLOGY

Num. revistas en cat.: 156

Citas: 26

- 47** E. Vaquero; CM Gomez; E.A. Quintero; J.J. Gonzalez-Rosa; J. Marquez. Differential prefrontal-like deficit in children after cerebellar astrocytoma and medulloblastoma tumor. Behavioral and Brain Function. 4 - 18, pp. 1 - 16. BioMed Central Ltd, 15/04/2008. Disponible en Internet en: <<http://www.behavioralandbrainfunctions.com/content/4/1/18>>. ISSN 1744-9081

DOI: 10.1186/1744-9081-4-18

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 4

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 2.000

Posición de publicación: 30

Fuente de citas: Google Scholar

Categoría: Science Edition - BEHAVIORAL SCIENCES

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 49

Citas: 66



- 48** C.M. Gomez; A. Flores; M.R. Digiacomio; A. Ledesma; J.J. Gonzalez-Rosa. P3a and P3b components associated to the neurocognitive evaluation of invalidly cued targets. *Neuroscience Letters*. 430 - 2, pp. 181 - 185. ELSEVIER IRELAND LTD, 10/01/2008. Disponible en Internet en: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0304394007011561>>. ISSN 0304-3940

DOI: 10.1016/j.neulet.2007.10.049

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 5

Nº total de autores: 5

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.200

Posición de publicación: 141

Fuente de citas: Google Scholar

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Science Edition - NEUROSCIENCES

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 221

Citas: 37

- 49** M. Vazquez-Marrufo; J.J. Gonzalez-Rosa; E. Vaquero; P. Duque; C. Escera; M. Borges; G. Izquierdo; C.M. Gomez. Abnormal ERPs and high frequency bands power in multiple sclerosis. *International Journal of Neuroscience*. 118 - 1, pp. 27 - 38. INFORMA HEALTHCARE, 01/01/2008. Disponible en Internet en: <<http://informahealthcare.com/doi/abs/10.1080/00207450601041906>>. ISSN 0020-7454

DOI: 10.1080/00207450601041906

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 8

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.884

Posición de publicación: 197

Fuente de citas: Google Scholar

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Science Edition - NEUROSCIENCES

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 221

Citas: 23

- 50** J.J. Gonzalez-Rosa; M. Vazquez-Marrufo; E. Vaquero; P. Duque; M. Borges; M.A. Gamero; CM Gomez; G. Izquierdo. Differential cognitive impairment for diverse forms of multiple sclerosis. *BMC Neuroscience*. 7 - 39, pp. 1 - 11. BioMed Central Ltd, 19/05/2006. Disponible en Internet en: <<http://www.biomedcentral.com/1471-2202/7/39>>. ISSN 1471-2202

DOI: 10.1186/1471-2202-7-39

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 8

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.775

Posición de publicación: 84

Fuente de citas: Google Scholar

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Science Edition - NEUROSCIENCES

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 200

Citas: 67

- 51** CM Gomez; E. Vaquero; M. Vazquez; J.J. Gonzalez-Rosa; M.J. Cardoso. Alternate response preparation in a visuomotor serial task. *Journal of Motor Behavior*. 37 - 2, pp. 127 - 134. HELDREF PUBLICATIONS, 01/03/2005. ISSN 0022-2895

DOI: 10.3200/JMBR.37.2.127-135

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 4

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Nº total de autores: 5

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.706

Posición de publicación: 28

Fuente de citas: Google Scholar

Categoría: Social Sciences Edition - PSYCHOLOGY, EXPERIMENTAL

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 68

Citas: 5

- 52** CM Gomez; E. Vaquero; D. Lopez-Medoza; J.J. Gonzalez-Rosa; M. Vazquez-Marrufo. Reduction of EEG power during expectancy periods in humans. Acta Neurobiologiae Experimentalis. 64 - 2, pp. 143 - 151. NENCKI INST EXPERIMENTAL BIOLOGY, 01/11/2004. ISSN 0065-1400

PMID: 15366247

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 4

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Nº total de autores: 5

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.075

Posición de publicación: 159

Fuente de citas: Google Scholar

Categoría: Science Edition - NEUROSCIENCES

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 198

Citas: 35

- 53** CM Gomez; A. Fernnandez; F. Maestu; C. Amo; J.J. Gonzalez-Rosa; E. Vaquero; T. Ortiz. Task-specific sensory and motor preparatory activation revealed by contingent magnetic variation. Brain Research - Cognitive Brain Research. 21 - 1, pp. 59 - 68. ELSEVIER SCIENCE BV, 01/09/2004. Disponible en Internet en: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0926641004001545>>. ISSN 0926-6410

DOI: 10.1016/j.cogbrainres.2004.05.005

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 5

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Nº total de autores: 7

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.394

Posición de publicación: 90

Fuente de citas: Google Scholar

Categoría: Science Edition - NEUROSCIENCES

Num. revistas en cat.: 198

Citas: 74

- 54** E. Vaquero-Casares; M.J. Cardozo-Moreno; M. Vazquez-Marrufo; J.J. Gonzalez-Rosa; C.M. Gomez-Gonzalez. Gender-specific post-stimulus modulation in the alpha band during visual-spatial attention. Revista de Neurología. 39 - 2, pp. 109 - 114. Viguera Editores, 16/07/2004. Disponible en Internet en: <<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/15264158>>. ISSN 0210-0010

DOI: 10.33588/rn.3902.2003643

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 4

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Nº total de autores: 5

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.926

Posición de publicación: 133

Fuente de citas: Google Scholar

Categoría: Neurology (clinical)

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 140

Citas: 2



- 55** JC Swart; JJ Gonzalez-Rosa; F. Lopez-Sosa; S Treu; JA Barcia; R. Cools; BA Strange; HEM. den Ouden. Deep brain stimulation of the nucleus accumbens releases aversive inhibition of behaviour in obsessive-compulsive disorder. To go or not to go? On motivational biases in decision making. 359 - Cap.5, pp. 137 - 162. Radboud University, 29/03/2019. ISBN 9789462841734
Colección: Donders Series
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 8
Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 56** Javier J. González-Rosa. Alteraciones cerebrales funcionales asociadas al deterioro cognitivo en la esclerosis múltiple. Neuropsicología del Deterioro Cognitivo en Esclerosis Múltiple. 1º Ed. - Capítulo 6, pp. 121 - 148. Madrid(España): Editorial Síntesis, 26/09/2018. ISBN 9788491712282
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 1
Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 57** Javier J. González-Rosa. Bases neuroanatómicas de la esclerosis múltiple: el papel de la resonancia magnética estructural. Neuropsicología del Deterioro Cognitivo en Esclerosis Múltiple. 1º Ed. - Capítulo 4, pp. 83 - 101. Madrid(España): Editorial Síntesis, 26/09/2018. ISBN 9788491712282
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 1
Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 58** Javier J. González-Rosa. La importancia de los hallazgos neuroanatómicos para predecir la discapacidad clínica y el deterioro cognitivo en los pacientes con esclerosis múltiple. Neuropsicología del Deterioro Cognitivo en Esclerosis Múltiple. 1º Ed. - Capítulo 5, pp. 103 - 118. Madrid(España): Editorial Síntesis, 26/09/2018. ISBN 9788491712282
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 1
Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 59** J.J. González-Rosa. Integración Multimodal: Métodos para la fusión de datos electromagnéticos (M/EEG) y hemodinámicos (fMRI). Mente y Cerebro: De la Psicología Experimental a la Neurociencia Cognitiva (En MT Bajo, LJ Fuentes, J Lupiáñez, y MR Rueda - Coords.). Tema 2 - Capítulo 7, pp. 71 - 79. Madrid(España): Alianza Universidad, 21/01/2016. ISBN 978-84-9104-233-4
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 1
Autor de correspondencia: Sí
Fuente de impacto: Ranking SPI-Expanded
Índice de impacto:
Posición de publicación: 2
Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
Categoría: Editoriales mejor valoradas 2018
Revista dentro del 25%: Sí
Num. revistas en cat.: 104
- 60** E. Vaquero-Casares; M.J. Cardoso-Moreno; M. Vazquez-Marrufo; J.J. Gonzalez-Rosa; C.M. Gomez-Gonzalez. Diferencias de género en la densidad de potencia espectral (PSD) en las bandas alfa y beta durante una tarea de atención Visuo-Espacial. La Atencion (III): Un Enfoque Pluridisciplinar - Colección Psicobiología y Salud. 3, pp. 193 - 204. ValenciaPromolibro, 2004. ISBN 84-7986-590-3
Tipo de producción: Capítulo de libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
Tipo de soporte: Libro



- 61** M. Vazquez-Marrufo; E. Vaquero-Casares; J.J. Gonzalez-Rosa; M.J. Cardozo-Moreno; C.M. Gomez-Gonzalez. Modulación simultánea del dominio del tiempo y de la frecuencia en el EEG humano relacionado con el procesamiento visual. La Atención (III): Un Enfoque Pluridisciplinar - Colección Psicobiología y Salud. 3, pp. 213 - 221. ValenciaPromolibro, 2004. ISBN 84-7986-590-3
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 62** C.M. Gomez-Gonzalez; M. Vazquez-Marrufo; E. Vaquero-Casares; J.J. Gonzalez-Rosa; D. Lopez-Mendoza. Modulaciones dinámicas de la oscilación en la banda alfa del EEG durante procesos atencionales. La Atención (III): Un Enfoque Pluridisciplinar - Colección Psicobiología y Salud. 3, pp. 205 - 212. ValenciaPromolibro, 2004. ISBN 84-7986-590-3
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 63** C.M. Gomez-Gonzalez; E. Vaquero-Casares; M.J. Cardoso-Moreno; J.J. Gonzalez-Rosa; M. Atienza; J.L. Cantero; M. Vazquez-Marrufo. Selección por tasa de actividad como mecanismo psicobiológico de la atención. La Atención (II): Un Enfoque Pluridisciplinar - Colección Psicobiología y Salud. 2, pp. 35 - 46. ValenciaPromolibro, 2001. ISBN 84-7986-406-0
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 64** F. Sanmartino; J.J. Gonzalez-Rosa. Aplicaciones de la neurofisiología cognitiva y la estimulación cerebral no invasiva al estudio del lenguaje. Pragmalinguística. 28, pp. 188 - 211. 01/12/2020. ISSN 1133-682X
DOI: 10.25267/Pragmalinguística.2020.i28
Tipo de producción: Reseña **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de documento científico o técnico de difusión
Nº total de autores: 2 **Autor de correspondencia:** Sí
- 65** R. Rashid-Lopez; B. Gomez-Gomez; J. Rique-Dormido; F. Sanmartino; F. Lopez-Sossa; E. Lozano-Soto; A.J. Cruz-Gomez; J.J. Gonzalez-Rosa; R. Espinossa-Rosso. Infusión de Apomorfina como terapia puente y repunte. Casos Clínicos Early-Apo en Párkinson. ITF/2020/0003, pp. 1 - 9. You & Us, 28/10/2020. ISBN 978-84-122784-0-8
Tipo de producción: Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico
Posición de firma: 8 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de documento científico o técnico de difusión
Nº total de autores: 9 **Autor de correspondencia:** No

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Functional and structural signatures of encoding visual working memory impairment in newly diagnosed patients with relapsing remitting multiple sclerosis
Nombre del congreso: XXXI Congresso Nazionale SIFP SIENA 2023
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Siena, Italia
Fecha de celebración: 09/11/2023
Fecha de finalización: 11/11/2023
Entidad organizadora: Società Italiana di Psicofisiologia e Neuroscienze Cognitive
Con comité de admisión ext.: Sí



E. Sarrias-Arrabal; A.J. Cruz-Gomez; F. Sanmartino; E. Lozano-Soto; C. Méndez-Bértolo; R. Rashid-López; J. Paz-Espósito; C. García-Guijo; L. Forero; J.J. González-Rosa.

2 Título del trabajo: Intermittent theta burst stimulation to the primary motor cortex promotes symptomatic alleviation of non-motor symptoms in Parkinson's Disease.

Nombre del congreso: XXXI Congresso Nazionale SIFP SIENA 2023

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Siena, Italia

Fecha de celebración: 09/11/2023

Fecha de finalización: 11/11/2023

Entidad organizadora: Società Italiana di Psicofisiologia e Neuroscienze Cognitive

Con comité de admisión ext.: Sí

P. Macías-García; R. Rashid-López; A.J. Cruz-Gomez; F.L. Sánchez-Fernández; E. Lozano-Soto; F. Sanmartino; F. Cano-Cano; G. Rubio-Esteban; R. Espinosa-Rosso; J.J. González-Rosa.

3 Título del trabajo: Does the combination of physical fitness and obesity in older adults determine their depressive symptoms? The INTERMAE study

Nombre del congreso: I Congreso Internacional SAMEDE

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Córdoba, España

Fecha de celebración: 03/11/2023

Fecha de finalización: 04/11/2023

Entidad organizadora: Sociedad Andaluza de Medicina del Deporte

S. Ortega-Gómez; C. Cádenas-Sánchez; J.J. González-Rosa; V. España-Romero; D. Jiménez-Pavón; A. Carbonel-Baeza.

4 Título del trabajo: Functional correlates of visual working memory impairment in newly diagnosis patients with relapsing remitting Multiple Sclerosis

Nombre del congreso: 9th Joint ECTRIMS-ECTRIMS Meeting

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Milan,

Fecha de celebración: 11/10/2023

Fecha de finalización: 13/10/2023

Entidad organizadora: European Committee for Treatment and Research in Multiple Sclerosis (ECTRIMS) and American Committee for Treatment and Research in Multiple Sclerosis (ACTRIMS)

Con comité de admisión ext.: Sí

E. Sarrias-Arrabal; A.J. Cruz-Gomez; F. Sanmartino; E. Lozano-Soto; C. Méndez-Bértolo; R. Rashid-López; J. Paz-Espósito; R. Gómez-Molinero; C. García-Guijo; R. Espinosa; L. Forero; J.J. González-Rosa.

5 Título del trabajo: MRI and serum NfL/GFAP predictors of cognitive and clinical decline in newly diagnosed patients with relapsing remitting multiple sclerosis: a 3-year follow-up study

Nombre del congreso: 9th Joint ECTRIMS-ECTRIMS Meeting

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Autor de correspondencia: Sí



Fecha de celebración: 11/10/2023

Fecha de finalización: 13/10/2023

Entidad organizadora: European Committee for Treatment and Research in Multiple Sclerosis (ECTRIMS) and American Committee for Treatment and Research in Multiple Sclerosis (ACTRIMS)

Con comité de admisión ext.: Sí

A.J. Cruz-Gomez; L. Forero; E. Lozano-Soto; F. Cano-Cano; A. Del Marco; R. Gutiérrez; F. Sanmartino; R. Rashid-López; J. Paz-Espósito; C. García-Guijo³; R. Espinosa; J.J. González-Rosa.

6 Título del trabajo: A single session of online tDCS over the left dorsolateral prefrontal cortex improves visual working memory

Nombre del congreso: XIII Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva (SEPNECA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, España

Fecha de celebración: 19/07/2023

Fecha de finalización: 21/07/2023

Entidad organizadora: Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva (SEPNECA)

Con comité de admisión ext.: Sí

F. Cazo-Nieto; F.L. Sánchez-Fernández; C. Méndez-Bértolo; E. Sarrias-Arrabal; P. Macías-García; J.D. Sánchez del Solar; R. Gómez-Molinero; F. Sanmartino; J.J. González-Rosa. Elsevier,

7 Título del trabajo: Cortico-subthalamic interplay during pen-eyes and closed-eyes resting states in parkinson's disease patients

Nombre del congreso: XIII Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva (SEPNECA)

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, España

Fecha de celebración: 19/07/2023

Fecha de finalización: 21/07/2023

Entidad organizadora: Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva (SEPNECA)

Con comité de admisión ext.: Sí

F. Sanmartino; R. Rashid-López; F. López-Sosa; A.J. Cruz-Gomez; E. Lozano-Soto; F. Cano-Cano; J. Riqué; R. Espinosa-Rosso; J.J. González-Rosa.

8 Título del trabajo: Functional and structural signatures of encoding visual working memory impairment in newly diagnosed patients with relapsing remitting multiple sclerosis

Nombre del congreso: XIII Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva (SEPNECA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, España

Fecha de celebración: 19/07/2023

Fecha de finalización: 21/07/2023



Entidad organizadora: Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva (SEPNECA)

Con comité de admisión ext.: Sí

E. Sarrias-Arrabal; A.J. Cruz-Gomez; F. Sanmartino; E. Lozano-Soto; C. Méndez-Bértolo; R. Rashid-López; J. Paz-Espósito; C. García-Guijo; R. Espinosa; L. Forero; J.J. González-Rosa.

- 9 Título del trabajo:** Intermittent theta burst stimulation to the primary motor cortex promotes symptomatic alleviation of non-motor symptoms in Parkinson's Disease.
Nombre del congreso: XIII Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva (SEPNECA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, España

Fecha de celebración: 19/07/2023

Fecha de finalización: 21/07/2023

Entidad organizadora: Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva (SEPNECA)

Con comité de admisión ext.: Sí

P. Macías-García; R. Rashid-López; A.J. Cruz-Gomez; F.L. Sánchez-Fernández; E. Lozano-Soto; F. Sanmartino; F. Cano-Cano; G. Rubio-Esteban; R. Espinosa-Rosso; J.J. González-Rosa.

- 10 Título del trabajo:** Marked improvement of postural and gait disturbances in Parkinson's disease after bilateral primary motor area intermittent theta-burst stimulation may be linked to increased putamen-cortico-cerebellar functional connectivity: a case report
Nombre del congreso: XIII Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva (SEPNECA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, España

Fecha de celebración: 19/07/2023

Fecha de finalización: 21/07/2023

Entidad organizadora: Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva (SEPNECA)

Con comité de admisión ext.: Sí

P. Macías-García; R. Rashid-López; A.J. Cruz-Gomez; F.L. Sánchez-Fernández; E. Lozano-Soto; F. Sanmartino; F. Cano-Cano; G. Rubio-Esteban; R. Espinosa-Rosso; J.J. González-Rosa. "Marked improvement of postural and gait disturbances in Parkinson's disease with bilateral primary motor area intermittent theta-burst stimulation may be linked to increased putamen-cortico-cerebellar functional connectivity: a case report".

- 11 Título del trabajo:** Pupil response during emotional processing in Parkinson's disease: effects of dopaminergic state, subthalamic stimulation, and electrode implantation
Nombre del congreso: XIII Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva (SEPNECA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Autor de correspondencia: Sí



Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, España

Fecha de celebración: 19/07/2023

2e02d670d286b81db0e451b9cee28189



Fecha de finalización: 21/07/2023

Entidad organizadora: Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva (SEPNECA)

Con comité de admisión ext.: Sí

F.L. Sánchez-Fernández; F. Sanmartino; C. Méndez-Bértolo; R. Rashid-López; F. López-Sosa; A.J. Cruz-Gomez; E. Lozano-Soto; P. Macías-García; J. Riqué; R. Espinosa-Rosso; J.J. González-Rosa.

12 Título del trabajo: Stimulation of the subthalamic nucleus impairs activation in the cortical networks responsible for proactive response inhibition

Nombre del congreso: XIII Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva (SEPNECA)

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, Sahara Occidental

Fecha de celebración: 19/07/2023

Fecha de finalización: 21/07/2023

Entidad organizadora: Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva (SEPNECA)

Con comité de admisión ext.: Sí

F. López-Sosa; F. Sanmartino; R. Rashid-López; A.J. Cruz-Gomez; E. Lozano-Soto; J. Riqué; R. Espinosa-Rosso; J.J. González-Rosa.

13 Título del trabajo: Subthalamic stimulation induces modulation of resting-state functional connectivity in Parkinson's disease patients

Nombre del congreso: XIII Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva (SEPNECA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, España

Fecha de celebración: 19/07/2023

Fecha de finalización: 21/07/2023

Entidad organizadora: Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva (SEPNECA)

Con comité de admisión ext.: Sí

C. Méndez-Bértolo; F. Sanmartino; F. López-Sosa; A.J. Cruz-Gomez; E. Lozano-Soto; R. Espinosa-Rosso; R. Rashid-López; J.J. González-Rosa.

14 Título del trabajo: A single session of online tDCS over the left dorsolateral prefrontal cortex improves visual working memory

Nombre del congreso: 5th International Brain Stimulation Conference

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Lisbon, Portugal

Fecha de celebración: 19/02/2023

Fecha de finalización: 22/02/2023

Entidad organizadora: Brain Stimulation Elsevier

Con comité de admisión ext.: Sí



E. Sarrias-Arrabal; P. Macías-García; J.D. Sánchez del Solar; L. Supervielle; J. Péculo-Casal; F.L. Sánchez-Fernández; P. Macías-García; F. Cazo-Nieto; E. Lozano-Soto; F. Sanmartino; R. Gómez-Molinero; J.J. González-Rosa. "A single session of online tDCS over the left dorsolateral prefrontal cortex improves visual working memory". En: Brain Stimulation. 16 - 1, pp. 309 - 309. Elsevier, 01/02/2023. ISSN 1935-861X

- 15** **Título del trabajo:** Impaired proactive control in Parkinson's disease and right prefrontal networks: findings from cortical source analysis during subthalamic stimulation

Nombre del congreso: 5th International Brain Stimulation Conference

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Lisbon, Portugal

Fecha de celebración: 19/02/2023

Fecha de finalización: 22/02/2023

Entidad organizadora: Brain Stimulation Elsevier

Con comité de admisión ext.: Sí

F. López-Sosa; F. Sanmartino; R. Rashid-López; A.J. Cruz-Gomez; E. Lozano-Soto; J. Riqué; R. Espinosa-Rosso; J.J. González-Rosa. "Impaired proactive control in Parkinson's disease and right prefrontal networks: findings from cortical source analysis during subthalamic stimulation". En: Brain Stimulation. 16 - 1, pp. 270 - 270. Elsevier, 01/02/2023. ISSN 1935-861X

- 16** **Título del trabajo:** Influences of dopaminergic and subthalamic stimulation on pupil response during emotional processing in Parkinson's disease

Nombre del congreso: 5th International Brain Stimulation Conference

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Lisbon, Portugal

Fecha de celebración: 19/02/2023

Fecha de finalización: 22/02/2023

Entidad organizadora: Brain Stimulation Elsevier

Con comité de admisión ext.: Sí

F.L. Sánchez-Fernández; F. Sanmartino; C. Méndez-Bértolo; F. López-Sosa; A.J. Cruz-Gomez; E. Lozano-Soto; P. Macías-García; J. Riqué; R. Espinosa-Rosso; R. Rashid-López; J.J. González-Rosa. "Influences of dopaminergic and subthalamic stimulation on pupil response during emotional processing in Parkinson's disease". En: Brain Stimulation. 16 - 1, pp. 357 - 358. Elsevier, 01/02/2023. ISSN 1935-861X

- 17** **Título del trabajo:** Intermittent theta burst stimulation to the primary motor cortex promotes symptomatic alleviation of non-motor symptoms in Parkinson's disease

Nombre del congreso: 5th International Brain Stimulation Conference

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Lisbon, Portugal

Fecha de celebración: 19/02/2023

Fecha de finalización: 22/02/2023

Entidad organizadora: Brain Stimulation Elsevier

Con comité de admisión ext.: Sí

P. Macías-García; R. Rashid-López; F.L. Sánchez-Fernández; E. Lozano-Soto; E. Sarrias-Arrabal; A.J. Cruz-Gomez; F. Sanmartino; F. Cano-Cano; F. López-Sosa; C. Méndez-Bértolo; G. Rubio-Esteban; R. Espinosa-Rosso; J.J. González-Rosa. "Intermittent theta burst stimulation to the primary motor cortex



promotes symptomatic alleviation of non-motor symptoms in Parkinson's disease". En: Brain Stimulation. 16 - 1, pp. 361 - 362. Elsevier, 01/02/2023. ISSN 1935-861X

- 18 Título del trabajo:** Marked improvement of postural and gait disturbances in Parkinson's disease with bilateral primary motor area intermittent theta-burst stimulation may be linked to increased putamen-cortico-cerebellar functional connectivity: a case report

Nombre del congreso: 5th International Brain Stimulation Conference

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Lisbon, Portugal

Fecha de celebración: 19/02/2023

Fecha de finalización: 22/02/2023

Entidad organizadora: Brain Stimulation Elsevier

Con comité de admisión ext.: Sí

R. Rashid-López; A.J. Cruz-Gomez; P. Macías-García; F.L. Sánchez-Fernández; E. Lozano-Soto; F. Sanmartino; F. Cano-Cano; G. Rubio-Esteban; R. Espinosa-Rosso; J.J. González-Rosa. "Marked improvement of postural and gait disturbances in Parkinson's disease with bilateral primary motor area intermittent theta-burst stimulation may be linked to increased putamen-cortico-cerebellar functional connectivity: a case report". En: Brain Stimulation. 16 - 1, pp. 271 - 272. Elsevier, 01/02/2023. ISSN 1935-861X

- 19 Título del trabajo:** Short-term effects of subthalamic deep brain stimulation on clinical symptoms and biomarkers of neurodegeneration in Parkinson's disease

Nombre del congreso: 5th International Brain Stimulation Conference

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Lisbon, Portugal

Fecha de celebración: 19/02/2023

Fecha de finalización: 22/02/2023

Entidad organizadora: Brain Stimulation Elsevier

Con comité de admisión ext.: Sí

F. Sanmartino; R. Rashid-López; A.J. Cruz-Gomez; E. Lozano-Soto; F. Cano-Cano; F. López-Sosa; J. Riqué; R. Espinosa-Rosso; J.J. González-Rosa. "Short-term effects of subthalamic deep brain stimulation on clinical symptoms and biomarkers of neurodegeneration in Parkinson's disease". En: Brain Stimulation. 16 - 1, pp. 304 - 304. Elsevier, 01/02/2023. ISSN 1935-861X

- 20 Título del trabajo:** Subthalamic stimulation elicits different transient properties of cortical rhythms during open-eyes and closed-eyes resting states

Nombre del congreso: 5th International Brain Stimulation Conference

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Lisbon, Portugal

Fecha de celebración: 19/02/2023

Fecha de finalización: 22/02/2023

Entidad organizadora: Brain Stimulation Elsevier

Con comité de admisión ext.: Sí

C. Méndez-Bértolo; F. Sanmartino; F. López-Sosa; A.J. Cruz-Gomez; E. Lozano-Soto; R. Espinosa-Rosso; R. Rashid-López; J.J. González-Rosa. "Subthalamic stimulation elicits different transient properties of cortical rhythms during open-eyes and closed-eyes resting states". En: Brain Stimulation. 16 - 1, pp. 370 - 370. Elsevier, 01/02/2023. ISSN 1935-861X



- 21** **Título del trabajo:** Utilidad de los neurofilamentos de cadena ligera medidos en sangre como biomarcador de la gravedad y progresión de la enfermedad neurológica
Nombre del congreso: XVI Congreso Nacional del Laboratorio Clínico
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Málaga, España
Fecha de celebración: 19/10/2022
Fecha de finalización: 21/10/2022
Entidad organizadora: LABCLIN
Javier J. González-Rosa.
- 22** **Título del trabajo:** Pupil diameter changes after subthalamic stimulation as psychophysiological biomarker in Parkinson's disease
Nombre del congreso: IV International Congress of Psychobiology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Valencia,
Fecha de celebración: 20/07/2022
Fecha de finalización: 22/07/2022
Entidad organizadora: International Congress of Psychobiology
Con comité de admisión ext.: Sí
F.L. Sánchez-Fernández; F. Sanmartino; R. Rashid-López; A.J. Cruz-Gomez; E. Lozano-Soto; P. Macías-García; J. Riqué; R. Espinosa; J.J. González-Rosa.
- 23** **Título del trabajo:** A single-dose Onabotulinumtoxin A reduces serum CGRP levels and improves mood and cognitive function in Chronic Migraine patients
Nombre del congreso: 16th World Congress on Controversies in Neurology (CONy)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Barcelona,
Fecha de celebración: 24/03/2022
Fecha de finalización: 27/03/2022
Entidad organizadora: Controversies in Neurology (CONy)
Con comité de admisión ext.: Sí
E. Lozano-Soto; A.J. Cruz-Gomez; R. Espinosa; L. Forero; J.J. González-Rosa.
- 24** **Título del trabajo:** A systematic review of neuropsychiatric symptoms in early Parkinson's disease
Nombre del congreso: 16th World Congress on Controversies in Neurology (CONy)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Virtual,
Fecha de celebración: 24/03/2022
Fecha de finalización: 27/03/2022
Entidad organizadora: Controversies in Neurology (CONy)
Con comité de admisión ext.: Sí
P. Macías-García; R. Rashid-Lopez; A.J. Cruz-Gomez; E. Lozano-Soto; F. Sanmartino; R. Espinosa; J.J. González-Rosa.



- 25** **Título del trabajo:** Pupil diameter tracks brain states changes during subthalamic stimulation
Nombre del congreso: 16th World Congress on Controversies in Neurology (CONy)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Virtual,
Fecha de celebración: 24/03/2022
Fecha de finalización: 27/03/2022
Entidad organizadora: Controversies in Neurology (CONy)
Con comité de admisión ext.: Sí
F.L. Sánchez-Fernández; F. Sanmartino; R. Rashid-López; A.J. Cruz-Gomez; E. Lozano-Soto; F. López-Sosa; F. Marín-Laut; J. Rique; R. Espinosa; L. Forero; J.J. González-Rosa.
- 26** **Título del trabajo:** A systematic review of neuropsychiatric symptoms in early Parkinson's disease
Nombre del congreso: 15th International Conference on Alzheimer's and Parkinson's Diseases and related neurological disorders
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Barcelona,
Fecha de celebración: 15/03/2022
Fecha de finalización: 22/03/2022
Entidad organizadora: Alzheimer's and Parkinson's Diseases Conferences (AD/PD 2022)
Con comité de admisión ext.: Sí
P. Macías-García; R. Rashid-Lopez; A.J. Cruz-Gomez; E. Lozano-Soto; F. Sanmartino; R. Espinosa; J.J. González-Rosa.
- 27** **Título del trabajo:** Biomarcadores de daño neuroaxonal y su relación con las alteraciones neuropsicológicas en pacientes de EM de reciente diagnóstico
Nombre del congreso: XVII Congreso Andaluz de Neuropsicología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Autonómica
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Sevilla,
Fecha de celebración: 22/10/2021
Fecha de finalización: 23/10/2021
Entidad organizadora: Asociación Sociedad Andaluza De Neuropsicología (SANP)
Javier J. Gonzalez-Rosa.
- 28** **Título del trabajo:** Cortico-subthalamic interactions during implicit and explicit emotional processing
Nombre del congreso: XII Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Cádiz,
Fecha de celebración: 08/09/2021
Fecha de finalización: 10/09/2021
Entidad organizadora: Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva (SEPNECA)



F. Sanmartino; R. Rashid-Lopez; F. Lopez-Sosa; A.J. Cruz-Gomez; E. Lozano-Soto; F.M. Marin-Laut; J. Riqué; R. Espinosa-Rosso; W.J. Neumann; J.J. González-Rosa.

- 29** **Título del trabajo:** Deep brain stimulation of subthalamic nucleus impairs proactive inhibitory control in Parkinson disease
Nombre del congreso: XII Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Cádiz,
Fecha de celebración: 08/09/2021
Fecha de finalización: 10/09/2021
Entidad organizadora: Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva (SEPNECA)
Con comité de admisión ext.: Sí
F. Lopez-Sosa; F. Sanmartino; R. Rashid-Lopez; A.J. Cruz-Gomez; E. Lozano-Soto; F.M. Marin-Laut; J. Riqué; R. Espinosa-Rosso; J.J. González-Rosa.
- 30** **Título del trabajo:** Mejora de la memoria de trabajo tras una única sesión de estimulación transcraneal por corriente directa
Nombre del congreso: XII Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Cádiz,
Fecha de celebración: 08/09/2021
Fecha de finalización: 10/09/2021
Entidad organizadora: Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva (SEPNECA)
Con comité de admisión ext.: Sí
L. Supervielle; J.D Sanchez del Solar; P. Macias-Garcia; F.L. Sanchez-Rodriguez; E. Lozano-Soto; R. Martin-Moreno; R. Espinosa-Rosso; R. Rashid-Lopez; F. Sanmartino; J.J. González-Rosa.
- 31** **Título del trabajo:** Presencia de alteraciones neuropsicológicas y radiológicas en individuos recuperados de la COVID-19 con sintomatología leve
Nombre del congreso: XII Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Cádiz,
Fecha de celebración: 08/09/2021
Fecha de finalización: 10/09/2021
Entidad organizadora: Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva (SEPNECA)
Con comité de admisión ext.: Sí
A.J. Cruz-Gomez; M. Campos; E. Lozano-Soto; R. Gomez-Molinero; S.P. Fernandez-Rosa; A. Perez-Martin; M.P Gomez-Molinero; J.J. González-Rosa.

- 32 Título del trabajo:** Pupil diameter tracks brain states changes during subthalamic stimulation
Nombre del congreso: XII Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Cádiz,
Fecha de celebración: 08/09/2021
Fecha de finalización: 10/09/2021

Entidad organizadora: Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva (SEPNECA)

Con comité de admisión ext.: Sí

F.L. Sanchez-Fernandez; F. Sanmartino; R. Rashid-Lopez; A.J. Cruz-Gomez; E. Lozano-Soto; F. Lopez-Sosa; P. Macias-Garcia; J. Riqué; R. Espinosa-Rosso; J.J. González-Rosa.

- 33 Título del trabajo:** Transient and state modulation of cortical alpha rhythm during subthalamic stimulation
Nombre del congreso: XII Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Cádiz,
Fecha de celebración: 08/09/2021
Fecha de finalización: 10/09/2021

Entidad organizadora: Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva (SEPNECA)

Con comité de admisión ext.: Sí

D. Marzoli; C. Mendez-Bertolo; F. Sanmartino; F. Lopez-Sosa; R. Rashid-Lopez; A.J. Cruz-Gomez; E. Lozano-Soto; J. Riqué; R. Espinosa-Rosso; J.J. González-Rosa.

- 34 Título del trabajo:** Cortico-subthalamic interactions during implicit and explicit emotional processing
Nombre del congreso: The 27th Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping (OHBM)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Virtual,
Fecha de celebración: 21/06/2021
Fecha de finalización: 25/06/2021

Entidad organizadora: Organization for Human Brain Mapping (OHBM)

Con comité de admisión ext.: Sí

F. Sanmartino; R. Rashid-Lopez; F. Lopez-Sosa; A.J. Cruz-Gomez; E. Lozano-Soto; F.M. Marin-Laut; J. Riqué; R. Espinosa; W.J. Neumann; J.J. González-Rosa.

- 35 Título del trabajo:** Deep brain stimulation of subthalamic nucleus impairs proactive inhibitory control in Parkinson disease
Nombre del congreso: The 27th Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping (OHBM)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Virtual,



Fecha de celebración: 21/06/2021

CORPUS VITAE NORMALIZADO

2e02d670d286b81db0e451b9cee28189



Fecha de finalización: 25/06/2021

Entidad organizadora: Organization for Human Brain Mapping (OHBM)

Con comité de admisión ext.: Sí

F. Lopez-Sosa; F. Sanmartino; R. Rashid-Lopez; A.J. Cruz-Gomez; E. Lozano-Soto; F.M. Marin-Laut; J. Riqué; R. Espinosa; J.J. González-Rosa.

36 Título del trabajo: Neuropsychological deficits and neuropsychiatric outcomes in chronic migraine

Nombre del congreso: 7th Congress of the European Academy of Neurology

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster

Autor de correspondencia: Sí

Fecha de celebración: 19/06/2021

Fecha de finalización: 22/06/2021

Entidad organizadora: European Academy of Neurology (EAN)

Ciudad entidad organizadora: Virtual,

Con comité de admisión ext.: Sí

E. Lozano-Soto; A.J. Cruz-Gomez; R. Espinosa-Rosso; L. Forero; J.J. Gonzalez-Rosa.

37 Título del trabajo: One-year follow-up of subthalamic stimulation in Parkinson disease: neurodegeneration and motor/non-motor outcomes

Nombre del congreso: 7th Congress of the European Academy of Neurology

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Virtual,

Fecha de celebración: 19/06/2021

Fecha de finalización: 22/06/2021

Entidad organizadora: European Academy of Neurology (EAN)

Con comité de admisión ext.: Sí

R. Rashid-Lopez; A.J. Cruz-Gomez; E. Lozano-Soto; F. Cano-Cano; F. Sanmartino; R. Espinosa; J.J. González-Rosa.

38 Título del trabajo: Temporal cortical thinning and serum neurofilament light levels as predictors of cognitive performance in early diagnosed Multiple Sclerosis patients

Nombre del congreso: 7th Congress of the European Academy of Neurology

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Virtual,

Fecha de celebración: 19/06/2021

Fecha de finalización: 22/06/2021

Entidad organizadora: European Academy of Neurology (EAN)

Con comité de admisión ext.: Sí

A.J. Cruz-Gomez; L. Forero; E. Lozano-Soto; F. Cano-Cano; F. Sanmartino; J. Paz; R. Espinosa; J.J. González-Rosa.

39 Título del trabajo: Brain Stimulaton & Cognition

Nombre del congreso: 1st International Virtual Congress "Exercise, Aging and Health"

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Plenaria

Intervención por: Por invitación

Autor de correspondencia: Sí
Fecha de celebración: 13/05/2021
Fecha de finalización: 14/05/2021
Entidad organizadora: MOVE-IT Research Group
J.J. Gonzalez-Rosa.

40 Título del trabajo: Can neurofilament light chain levels and cortical thickness predict neuropsychological performance in early diagnosed Multiple Sclerosis patients?

Nombre del congreso: 14th World Congress on Controversies in Neurology (CONy)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Virtual,

Fecha de celebración: 29/10/2020

Fecha de finalización: 01/11/2020

Entidad organizadora: Congress on Controversies in Neurology

Con comité de admisión ext.: Sí

A.J. Cruz-Gomez; L. Forero; E. Lozano-Soto; F. Cano-Cano; F. Sanmartino; J. Paz; R. Espinosa; J.J. González-Rosa.

41 Título del trabajo: The role of the subthalamic nucleus in implicit and explicit emotional processing: insights from intracranial recordings in Parkinson disease

Nombre del congreso: 14th World Congress on Controversies in Neurology (CONy)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Virtual - Remote event,

Fecha de celebración: 29/10/2020

Fecha de finalización: 01/11/2020

Entidad organizadora: Congress on Controversies in Neurology

Con comité de admisión ext.: Sí

F. Sanmartino; R. Rashid-Lopez; F. Lopez-Sosa; A.J. Cruz-Gomez; E. Lozano-Soto; M. Moya; J. Riqué; R. Espinosa; W.J. Neumann; J.J. González-Rosa.

42 Título del trabajo: Associations between physical fitness and cognitive impairment in older people: The EFICCOM Project

Nombre del congreso: 25th Anniversary Conference of the European College of Sport Science (ECSS)

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Cologne, Alemania

Fecha de celebración: 28/10/2020

Fecha de finalización: 30/10/2020

Entidad organizadora: European College of Sport Science (ECSS)

Con comité de admisión ext.: Sí

C. Cadenas-Sanchez; D. Velazquez-Diaz; J.D. Jiménez-García; A. Ramírez-Díaz; F.A. Molina-Guzmán; J.A. Sáenz-Carrasco; J.J. Gonzalez-Rosa; A. Carbonell-Baeza; D. Jiménez-Pavón. 15 - 7, pp. p505 - p506. ISSN 1552-5279

43 Título del trabajo: The role of the subthalamic nucleus in implicit and explicit emotional processing: insights from intracranial recordings in Parkinson disease

Nombre del congreso: LiveMEEG 2020

Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Virtual - Remote event,
Fecha de celebración: 05/10/2020
Fecha de finalización: 10/10/2020
Entidad organizadora: CuttingEEG.org
Con comité de admisión ext.: Sí
F. Sanmartino; R. Rashid-Lopez; F. Lopez-Sosa; A.J. Cruz-Gomez; E. Lozano-Soto; M. Moya; J. Riqué; R. Espinosa; W.J. Neumann; J.J. González-Rosa.

Ámbito geográfico: Unión Europea
Intervención por: Revisión previa a la aceptación

44 Título del trabajo: Cortical thickness and serum neurofilament light chain levels predict subtle neuropsychological impairment at early stages of Multiple Sclerosis

Nombre del congreso: 6th Congress of the European Academy of Neurology (EAN)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Paris, Francia

Fecha de celebración: 23/05/2020

Fecha de finalización: 26/05/2020

Entidad organizadora: European Academy of Neurology (EAN)

Con comité de admisión ext.: Sí

A.J. Cruz-Gomez; L. Forero; E. Lozano-Soto; F. Cano-Cano; F. Sanmartino; J. Paz; R. Espinosa; J.J. González-Rosa.

45 Título del trabajo: Neurofilamento de cadena ligera en plasma en la afasia progresiva primaria y trastornos relacionados

Nombre del congreso: LXXI Reunión de la Sociedad Española de Neurología

Ciudad de celebración: Sevilla, España

Fecha de celebración: 19/11/2019

Fecha de finalización: 23/11/2019

Entidad organizadora: Sociedad Española de Neurología (SEN)

J Matias-Guiu Antem; U. Gomez Pinedo; L. Forero; L. Pytel; F. Cano-Cano; T. Moreno Ramos; M.N. Cabrera Martin; J.J. Gonzalez-Rosa; J. Matias-Guiu Guía.

46 Título del trabajo: Neurophysiological and behavioural correlates of altered response inhibition by nucleus accumbens stimulation in OCD patients

Nombre del congreso: Workshop on Intracranial Recordings in humans: Epilepsy, DBS - WIRED meeting 2019

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Paris, Francia

Fecha de celebración: 19/11/2019

Fecha de finalización: 20/11/2019

Entidad organizadora: ICM Institute for Brain and Spinal Cord

F. Lopez-Sosa; F. Sanmartino; B. Reneses; M. Yebra; J. Garcia-Albea; A. Oliviero; J.A. Barcia; B.A. Strange; J.J. Gonzalez-Rosa.

47 Título del trabajo: Effect of supervised physical exercise at cerebral, cognitive and metabolomic levels in older people at risk of mild cognitive impairment: the EFICCOM Project

Nombre del congreso: Alzheimer's Association International Conference (AAIC 2019)

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Póster

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Los Angeles, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 14/07/2019

Fecha de finalización: 18/07/2019

Entidad organizadora: Alzheimer's Association International

Con comité de admisión ext.: Sí

D. Jiménez-Pavón; A. Sánchez-Delgado; D. Velazquez-Díaz; J.G. Ponce-González; V. España-Romero; C. Casals-Vázquez; A. Grao-Cruces; B. Sanudo; C. Barbas-Arribas; M. García-Alloza; J.J. Gonzalez-Rosa; C. Duran-Ruiz; M.A. Moya-Molina; A. Rabadán-Asensio; J. Castro-Piñero; J.L. Cantero; A. Carbonell-Baeza. "Effect of supervised physical exercise at cerebral, cognitive and metabolomic levels in older people at risk of mild cognitive impairment: the EFICCOM Project". En: Alzheimer's and Dementia. 15 - 7, pp. p505 - p506. 14/07/2019. ISSN 1552-5279

DOI: 10.1016/j.jalz.2019.06.1203

48 Título del trabajo: Cingulate cortical thinning as an early marker of brain damage and cognitive impairment in early diagnosed Multiple Sclerosis patients

Nombre del congreso: 5th Congress of the European Academy of Neurology (EAN)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Oslo, Noruega

Fecha de celebración: 29/06/2019

Fecha de finalización: 02/07/2019

Entidad organizadora: European Academy of Neurology (EAN)

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Con comité de admisión ext.: Sí

A.J. Cruz-Gomez; L. Forero; E. Lozano-Soto; R. Rashid-Lopez; M. Moya; C. Forn; F. Cano-Cano; J.J. González-Rosa.

49 Título del trabajo: Pattern of neuropsychological impairment and clinical correlates in relapsing-remitting Multiple Sclerosis

Nombre del congreso: 5th Congress of the European Academy of Neurology (EAN)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Oslo, Noruega

Fecha de celebración: 29/06/2019

Fecha de finalización: 02/07/2019

Entidad organizadora: European Academy of Neurology (EAN)

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Con comité de admisión ext.: Sí

E. Lozano-Soto; R. Gutierrez; M. González; A.J. Cruz-Gomez; F. Sanmartino; M. Moya; R. Espinosa-Rosso; L. Forero; J.J. González-Rosa.

50 Título del trabajo: Cingulate cortical thinning as an early marker of brain damage and cognitive impairment in early diagnosed Multiple Sclerosis patients

Nombre del congreso: 16th Conference in Neuropsychological Rehabilitation of the NR-SIG-WFNR & 15th SANP Congress

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Granada, España

Fecha de celebración: 26/06/2019

Fecha de finalización: 27/06/2019

Entidad organizadora: The Neuropsychological Rehabilitation Special Interest Group of The World Federation For NeuroRehabilitation (NR-SIG-WFNR)

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Con comité de admisión ext.: Sí

A.J. Cruz-Gomez; L. Forero; E. Lozano-Soto; R. Rashid-Lopez; M. Moya; C. Forn; F. Cano-Cano; J.J. González-Rosa.

51 Título del trabajo: Pattern of neuropsychological impairment and clinical correlates in relapsing-remitting Multiple Sclerosis

Nombre del congreso: 16th Conference in Neuropsychological Rehabilitation of the NR-SIG-WFNR & 15th SANP Congress

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Granada, España

Fecha de celebración: 26/06/2019

Fecha de finalización: 27/06/2019

Entidad organizadora: The Neuropsychological Rehabilitation Special Interest Group of The World Federation For NeuroRehabilitation (NR-SIG-WFNR)

Con comité de admisión ext.: Sí

E. Lozano-Soto; R. Gutierrez; M. González; A.J. Cruz-Gomez; F. Sanmartino; M. Moya; R. Espinosa-Rosso; L. Forero; J.J. González-Rosa.

52 Título del trabajo: "El cerebro estimulado": Técnicas de estimulación cerebral para modular la función y disfunción cerebral humana

Nombre del congreso: Jornadas AETB

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Plenaria

Intervención por: Por invitación

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Cadiz,

Fecha de celebración: 10/11/2018

Entidad organizadora: Asociación Española de Terapeutas formados en el Concepto Bobath

Con comité de admisión ext.: Sí

Javier J. González-Rosa.

53 Título del trabajo: Alteración del lenguaje por daño cerebral de origen vascular: Casos clínicos

Nombre del congreso: V Congreso Internacional de Lingüística Clínica

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

Intervención por: Por invitación

Ciudad de celebración: Cadiz, España

Fecha de celebración: 07/11/2018

Fecha de finalización: 09/11/2018

Entidad organizadora: Instituto de Lingüística Aplicada - Universidad de Cádiz

Tipo de entidad: Centros y Estructuras Universitarios y Asimilados

Con comité de admisión ext.: Sí

Raul Espinosa Rosso; Javier J. Gonzalez-rosa.



- 54 Título del trabajo:** Aplicaciones desde neurofisiología cognitiva y la estimulación cerebral no invasiva en el estudio del lenguaje
Nombre del congreso: XVI Jornadas de Lingüística: "Lingüística y recursos tecnológicos"
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote **Intervención por:** Por invitación
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Cádiz, España
Fecha de celebración: 23/10/2018
Fecha de finalización: 24/10/2018

Entidad organizadora: Área de Lingüística General - **Tipo de entidad:** Universidad
Universidad de Cádiz

Ciudad entidad organizadora: Cádiz, España
Javier J. González-Rosa.

- 55 Título del trabajo:** Mechanisms of action of deep brain stimulation to modify brain activity
Nombre del congreso: XXXIX Congreso de la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas (SECF)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Intervención por:** Por invitación
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Cádiz, España
Fecha de celebración: 18/09/2018
Fecha de finalización: 21/09/2018
Entidad organizadora: Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas (SECF) **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Con comité de admisión ext.: Sí
Javier J. González-Rosa.

- 56 Título del trabajo:** Modulations on cognitive performance and electrophysiological activity by deep brain stimulation of human nucleus accumbens in ocd patients
Nombre del congreso: XXXIX Congreso de la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas (SECF)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Cádiz, España
Fecha de celebración: 18/09/2018
Fecha de finalización: 21/09/2018
Entidad organizadora: Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas (SECF) **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Con comité de admisión ext.: Sí

F. López Sosa; B. Reneses; M. Yebra; J. García-Albea; A. Oliviero; J.A. Barcia; B.A. Strange; Javier J. González-Rosa.

- 57 Título del trabajo:** Simposio: "Brain Stimulation "
Nombre del congreso: XXXIX Congreso de la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas (SECF)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Autor de correspondencia:** Sí
Ciudad de celebración: Cádiz, España



Fecha de celebración: 18/09/2018

CURRÍCULO VÍTAE NORMALIZADO

Intervención por: Por invitación
2e02d670d286b81db0e451b9cee28189

Fecha de finalización: 21/09/2018

Entidad organizadora: Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas (SECF)

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Con comité de admisión ext.: Sí

Javier J. González-Rosa; E. Berrocoso; A. Oliviero.

58 Título del trabajo: Deep brain stimulation of human nucleus accumbens modulates parieto-frontal activity and induces behavioural changes related to sustained attention and executive control

Nombre del congreso: 2nd International Brain Stimulation Conference

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 05/03/2017

Fecha de finalización: 08/03/2017

Entidad organizadora: Brain Stimulation

Con comité de admisión ext.: Sí

JJ Gonzalez-Rosa; B Reneses; P Nachev; F Lopez-Sosa; M Yebra; J García-Albea; A Oliviero; JA Barcia; BA Strange. "Deep brain stimulation of human nucleus accumbens modulates parieto-frontal activity and induces behavioural changes related to sustained attention and executive control". En: Brain Stimulation. 10 - 2, pp. 526 - 527. Elsevier, 01/03/2017. ISSN 1935-861X

59 Título del trabajo: Motor responses modulate episodic memory encoding in humans

Nombre del congreso: 6th International Conference on Memory (ICOM)

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Budapest, Hungría

Fecha de celebración: 17/07/2016

Fecha de finalización: 22/07/2016

Entidad organizadora: International Conference on Memory

Con comité de admisión ext.: Sí

M. Yebra; A. Galarza; V. Soto-Leon; J.J. Gonzalez-Rosa; A. Oliviero; M.C.W. Kroes; B.A. Strange.

60 Título del trabajo: Deep brain stimulation of human nucleus accumbens modulates parieto-frontal activity and induces behavioural changes related to sustained attention and executive control

Nombre del congreso: X Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Palma de Mallorca, España

Fecha de celebración: 14/07/2016

Fecha de finalización: 16/07/2016

Entidad organizadora: Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva (SEPNECA)

Con comité de admisión ext.: Sí

J.J. Gonzalez-Rosa; F. Lopez-Sousa; M. Yebra; J. García-Albea; A. Oliviero; B. Reneses; J.A. Barcia; B.A. Strange.



- 61 Título del trabajo:** The use of transcranial static magnetic field stimulation (tSMS) for inducing transient changes in neural activity and behaviour
Nombre del congreso: 3rd international conference of the European Society for Cognitive and Affective Neuroscience (ESCAN)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Oporto, Portugal
Fecha de celebración: 23/06/2016
Fecha de finalización: 23/06/2016

Entidad organizadora: European Society for Cognitive and Affective Neuroscience (ESCAN)
Con comité de admisión ext.: Sí
J.J. Gonzalez-Rosa; P. Ortega-San Miguel; C. Nieto-Doval; C. Suarez; B.A. Strange.

- 62 Título del trabajo:** Dynamic risk control by human nucleus accumbens
Nombre del congreso: 11th Symposium of Bial Foundation - "Behind and Beyond the Brain"
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Oporto, Portugal
Fecha de celebración: 30/03/2016
Fecha de finalización: 02/04/2016
Entidad organizadora: Bial Foundation
Con comité de admisión ext.: Sí
B.A. Strange; J.J. Gonzalez-Rosa; F. Lopez-Sousa; F. Rascon; J.J. Lopez-Ibor; J.A. Barcia; P. Nachev.

- 63 Título del trabajo:** Motor responses modulate episodic memory encoding in humans
Nombre del congreso: Society for Neuroscience (SfN) 45th Annual Meeting
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: Chicago, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 17/10/2015
Fecha de finalización: 21/10/2015
Entidad organizadora: Society for Neuroscience (SfN)
Con comité de admisión ext.: Sí
M. Yebra; A. Galarza; V. Soto-Leon; J.J. Gonzalez-Rosa; A. Oliviero; M.C.W. Kroes; B.A. Strange.

- 64 Título del trabajo:** Brain Stimulation Techniques for modulating human brain function and dysfunction
Nombre del congreso: XII Congreso de Sociedad Andaluza de Neuropsicología (SANP)
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote **Intervención por:** Por invitación
Ciudad de celebración: Málaga, España
Fecha de celebración: 15/05/2015
Fecha de finalización: 16/05/2015

Entidad organizadora: Sociedad Andaluza de Neuropsicología (SANP)
Con comité de admisión ext.: Sí
JJ Gonzalez-Rosa.

- 65 Título del trabajo:** Electrophysiological Correlates of Emotional Face Processing in Alexithymia
Nombre del congreso: X Reunión Científica sobre Atención (RECA 10)



Tipo evento: Congreso CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO

Ámbito geográfico: Nacional 2e026670d286b81db0e451b9cee28189



Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Fecha de celebración: 07/05/2015

Fecha de finalización: 09/05/2015

Entidad organizadora: RECA & FUAM (Fundación General de la Universidad Autónoma de Madrid)

Publicación en acta congreso: Sí

Con comité de admisión ext.: Sí

J.J. Gonzalez-Rosa; F. Sassi; D. Martella; A. Inuggi; J.L. Fuentes. "Electrophysiological Correlates of Emotional Face Processing in Alexithymia". 2015.

66 Título del trabajo: Deep-brain stimulation of human nucleus accumbens dynamically alters risky decision-making

Nombre del congreso: 1st International Brain Stimulation Conference

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)

Fecha de celebración: 02/03/2015

Fecha de finalización: 05/03/2015

Entidad organizadora: Elsevier. Brain Stimulation: Basic, Translational, and Clinical Research in Neuromodulation

Ciudad entidad organizadora: Singapore,

Forma de contribución: Artículo científico

B.A. Strange; P. Nachev; F. Lopez-Sosa; J.J. Gonzalez-Rosa; J.J. Lopez-Ibor; J. Avecillas; J.A. Barcia. "Deep-brain stimulation of human nucleus accumbens dynamically alters risky decision-making". 8 - 2, pp. 390. Brain Stimulation, 01/04/2015.

67 Título del trabajo: Electrophysiological Correlates of Emotional Face Processing in Alexithymia

Nombre del congreso: X Congreso de la Sociedad Española de Psicología Experimental & IX Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Murcia, Región de Murcia, España

Fecha de celebración: 01/10/2014

Fecha de finalización: 04/10/2014

Entidad organizadora: SEPEX-SEPNECA

Publicación en acta congreso: Sí

Con comité de admisión ext.: Sí

Forma de contribución: Artículo científico

F. Sassi; J.J. Gonzalez-Rosa; D. Martella; A. Inuggi; J.L. Fuentes. "Electrophysiological Correlates of Emotional Face Processing in Alexithymia". En: Psicológica: International Journal of Methodology and Experimental Psychology. 35 - special report, pp. s197. 2015. ISSN 1576-8597

68 Título del trabajo: Esclareciendo el "Attention Network Test" (ANT): un estudio de potenciales evocados y sus fuentes neuronales

Nombre del congreso: X Congreso de la Sociedad Española de Psicología Experimental & IX Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Murcia, Región de Murcia, España

Fecha de celebración: 01/10/2014

Fecha de finalización: 04/10/2014



Con comité de admisión ext.: Sí

Forma de contribución: Artículo científico

A. Galvao-Carmona; J.J. Gonzalez-Rosa; D. Páramo; M.L. Benítez; G. Izquierdo; M. Vázquez-Marrufo. "Esclareciendo el "Attention Network Test" (ANT): un estudio de potenciales evocados y sus fuentes neuronales". En: *Psicológica: International Journal of Methodology and Experimental Psychology*. 35 - special report, pp. s23. 2015. ISSN 1576-8597

- 69 Título del trabajo:** Neural correlates of alerting and orienting impairment in multiple sclerosis patients
Nombre del congreso: X Congreso de la Sociedad Española de Psicología Experimental & IX Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Murcia, Región de Murcia, España

Fecha de celebración: 01/10/2014

Fecha de finalización: 04/10/2014

Entidad organizadora: SEPEX-SEPNECA

Con comité de admisión ext.: Sí

Forma de contribución: Artículo científico

M. Vázquez-Marrufo; A. Galvao-Carmona; J.J. Gonzalez-Rosa; M. Borges; J.L. Ruíz Peña; A.M. Hidalgo-Muñoz; G. Izquierdo. "Correlatos neurales del deterioro en las redes atencionales de alerta y de orientación en pacientes con esclerosis múltiple". En: *Psicológica: International Journal of Methodology and Experimental Psychology*. 35 - special report, pp. s29. 2015. ISSN 1576-8597

- 70 Título del trabajo:** Simposio: "Dinámica oscilatoria neuronal en la atención: de la percepción a los procesos de memoria": Boosting alpha waves and impairing visual search by transcranial static magnetic stimulation (tSMS) over human visual cortex

Nombre del congreso: X Congreso de la Sociedad Española de Psicología Experimental & IX Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Murcia, Región de Murcia, España

Fecha de celebración: 01/10/2014

Fecha de finalización: 04/10/2014

Entidad organizadora: SEPEX-SEPNECA

Con comité de admisión ext.: Sí

Forma de contribución: Artículo científico

J.J. Gonzalez-Rosa; V. Soto-Leon; P. Real; G. Foffani; B.A. Strange; A. Oliviero. "Incremento de ondas alfa y deterioro de la búsqueda visual mediante el uso de estimulación transcraneal con campos magnéticos estáticos sobre la corteza visual humana". En: *Psicológica: International Journal of Methodology and Experimental Psychology*. 35 - special report, pp. s13. 2015. ISSN 1576-8597

- 71 Título del trabajo:** Spatiotemporal mapping of brain activity during a Stroop-like task by fMRI-constrained EEG source reconstruction

Nombre del congreso: X Congreso de la Sociedad Española de Psicología Experimental & IX Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Murcia, Región de Murcia, España

Fecha de celebración: 01/10/2014



Entidad organizadora: SEPEX-SEPNECA

Publicación en acta congreso: Sí

Con comité de admisión ext.: Sí

Forma de contribución: Artículo científico

J.J. Gonzalez-Rosa; A. Inuggi; S. Moratti; G. Riccitelli; M.A. Rocca; M. Filippi; G. Comi; L. Leocani. "Spatiotemporal mapping of brain activity during a Stroop-like task by fMRI-constrained EEG source reconstruction". En: *Psicológica: International Journal of Methodology and Experimental Psychology*. 35 - special report, pp. s182. 2015. ISSN 1576-8597

72 Título del trabajo: Effects of transcranial static magnetic field stimulation (tsms) over the human visual cortex: behavioural and electrophysiological effects

Nombre del congreso: 9th FENS Forum of Neuroscience

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Milan, Italia

Fecha de celebración: 05/07/2014

Fecha de finalización: 09/07/2014

Entidad organizadora: The Federation Of European Neuroscience Societies (FENS)

Con comité de admisión ext.: Sí

J.J. Gonzalez-Rosa; V. Soto-Leon; P. Real; G. Foffani; B.A. Strange; A. Oliviero.

73 Título del trabajo: Boosting alpha oscillations with transcranial static magnetic stimulation (tSMS) over visual cortex

Nombre del congreso: 20th Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Hamburg, Alemania

Fecha de celebración: 08/06/2014

Fecha de finalización: 12/06/2014

Entidad organizadora: Organization for Human Brain Mapping (OHBM)

Con comité de admisión ext.: Sí

J.J. Gonzalez-Rosa; V. Soto-Leon; P. Real; G. Foffani; B.A. Strange; A. Oliviero.

74 Título del trabajo: Dynamic risk control by human nucleus accumbens

Nombre del congreso: 20th Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Hamburg, Alemania

Fecha de celebración: 08/06/2014

Fecha de finalización: 12/06/2014

Entidad organizadora: Organization for Human Brain Mapping (OHBM)

Con comité de admisión ext.: Sí

P. Nachev; F. Lopez-Sousa; J.J. Gonzalez-Rosa; F. Rascon; J.J. Lopez-Ibor; J.A. Barcia; B.A. Strange.

75 Título del trabajo: Memory enhancement in obsessive-compulsive disorder patients via deep brain stimulation of nucleus accumbens

Nombre del congreso: 20th Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Hamburg, Alemania

Fecha de celebración: 08/06/2014

Fecha de finalización: 12/06/2014



Entidad organizadora: Organization for Human Brain Mapping (OHBM)

Con comité de admisión ext.: Sí

A. Galarza-Vallejo; J.J. Gonzalez-Rosa; R. Arza; B. Reneses Prieto; J.A. Barcia; B.A. Strange.

76 Título del trabajo: Use of sLORETA to investigate cortico-thalamo-cortical impairments in normo-acoustic tinnitus sufferers

Nombre del congreso: ENS-EFNS joint congress of European Neurology

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Estambul, Turquía

Fecha de celebración: 31/05/2014

Fecha de finalización: 03/07/2014

Entidad organizadora: European Federation of Neurological Societies (EFNS) and European Neurological Society (ENS)

Con comité de admisión ext.: Sí

Forma de contribución: Artículo científico

E. Houdayer; R. Teggi; S. Velikova; J.J. Gonzalez-Rosa; M. Bianco; M. Trimarchi; M. Bussi; G. Comi; L. Leocani. 2014.

77 Título del trabajo: Electrophysiological Correlates of Emotional Face Processing in Alexithymia

Nombre del congreso: VIII Simposio de la Asociación de Motivación y Emoción

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Granada, España

Fecha de celebración: 15/05/2014

Fecha de finalización: 17/05/2014

Entidad organizadora: Asociación de Motivación y Emoción (AME)

Con comité de admisión ext.: Sí

F. Sassi; J.J. Gonzalez-Rosa; D. Martella; A. Inuggi; L.J. Fuentes.

78 Título del trabajo: Involvement of different cortico-subcortical circuits in chronic tinnitus: an sLORETA-based EEG study

Nombre del congreso: 59^º National Congress of the Italian Clinical Neurophysiology Society

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Milan, Italia

Fecha de celebración: 14/05/2014

Fecha de finalización: 17/05/2014

Entidad organizadora: Società Italiana Neurofisiologia Clinica (SINC)

Con comité de admisión ext.: Sí

E. Houdayer; R. Teggi; S. Velikova; J.J. Gonzalez-Rosa; M. Bianco; M. Trimarchi; M. Bussi; G. Comi; L. Leocani. 2014.

79 Título del trabajo: Electrophysiological Correlates of Emotional Face Processing in Alexithymia

Nombre del congreso: 2nd International Conference European Society for Cognitive and Affective Neuroscience

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación



C

Ciudad de celebración Dortmund, Alemania
Fecha de celebración: 07/05/2014

2e02d670d286b81db0e451b9cee28189



Fecha de finalización: 10/05/2014

Entidad organizadora: European Society for Cognitive and Affective Neuroscience (ESCAN)

Con comité de admisión ext.: Sí

F. Sassi; J.J. Gonzalez-Rosa; D. Martella; A. Inuggi; L.J. Fuentes.

80 Título del trabajo: Behavioural and electrophysiological effects of static magnetic field stimulation over the occipital cortex

Nombre del congreso: 30th International Congress of Clinical Neurophysiology (ICCN)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Berlin, Alemania

Fecha de celebración: 19/03/2014

Fecha de finalización: 23/03/2014

Entidad organizadora: International Federation of Clinical Neurophysiology (IFCN)

Publicación en acta congreso: Sí

Con comité de admisión ext.: Sí

Forma de contribución: Artículo científico

J.J. Gonzalez-Rosa; V. Soto-Leon; P. Real; G. Foffani; B.A. Strange; A. Oliviero. "Behavioural and electrophysiological effects of static magnetic field stimulation over the occipital cortex". En: Clinical Neurophysiology. 125 - (Supplement 1), pp. s43 - s44. Elsevier, 27/06/2014. ISSN 1388-2457

81 Título del trabajo: Involvement of different cortico-subcortical circuits in chronic tinnitus - an sLORETA-based study in normoacoustic patients

Nombre del congreso: 30th International Congress of Clinical Neurophysiology (ICCN)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Berlín, Alemania

Fecha de celebración: 19/03/2014

Fecha de finalización: 23/03/2014

Entidad organizadora: International Federation of Clinical Neurophysiology (IFCN)

Publicación en acta congreso: Sí

Con comité de admisión ext.: Sí

Forma de contribución: Artículo científico

E. Houdayer; R. Teggi; S. Velikova; J.J. Gonzalez-Rosa; M. Trimarchi; M. Bussi; G. Comi; L. Leocani. "Involvement of different cortico-subcortical circuits in chronic tinnitus: an sLORETA-based study in normoacoustic patients". En: Clinical Neurophysiology. 125 - (Supplement 1), pp. s160 - s160. Elsevier, 27/06/2014. ISSN 1388-2457

82 Título del trabajo: Mirror motor activation during music listening in professional pianists - a neurophysiological study

Nombre del congreso: 30th International Congress of Clinical Neurophysiology (ICCN)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Berlín, Alemania

Fecha de celebración: 19/03/2014

Fecha de finalización: 23/03/2014

Entidad organizadora: International Federation of Clinical Neurophysiology (IFCN)

Publicación en acta congreso: Sí

Con comité de admisión ext.: Sí

Forma de contribución: Artículo científico

A. Nuara; J.J. Gonzalez-Rosa; E. Houdayer; R. Chieffo; F. Spagnolo; G. Comi; L. Leocani. "Mirror motor activation during music listening in professional pianists - a neurophysiological study". En: Clinical Neurophysiology. 125 - (Supplement 1), pp. s299 - s299. Elsevier, 27/06/2014. ISSN 1388-2457



- 83** **Título del trabajo:** Multimodal evoked potentials in predicting response to immunomodulating treatment in multiple sclerosis
Nombre del congreso: 30th International Congress of Clinical Neurophysiology (ICCN)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Berlín, Alemania
Fecha de celebración: 19/03/2014
Fecha de finalización: 23/03/2014
Entidad organizadora: International Federation of Clinical Neurophysiology (IFCN)
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
Forma de contribución: Artículo científico
A. Nuara; L. Leocani; M. Bianco; G. Di Maggio; S. Medaglini; J.J. Gonzalez-Rosa; R. Chieffo; U. Del Carro; V. Martinelli; L. Muiola; G. Comi. "Multimodal evoked potentials in predicting response to immunomodulating treatment in multiple sclerosis". En: Clinical Neurophysiology. 125 - (Supplement 1), pp. s202 - s202. Elsevier, 2014. ISSN 1388-2457
- 84** **Título del trabajo:** Selective motor cortex activation in the pianist brain during music listening: a combined EEG and TMS study
Nombre del congreso: XLIV Congresso Società Italiana di Neurologia
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Milan, Lombardia, Italia
Fecha de celebración: 02/11/2013
Fecha de finalización: 05/11/2013
Entidad organizadora: Società Italiana di Neurologia (SIN)
Con comité de admisión ext.: Sí
A. Nuara; J.J. Gonzalez-Rosa; E. Houdayer; R. Chieffo; F. Spagnolo; G. Comi; L. Leocani. 2013.
- 85** **Título del trabajo:** Mirror neuron activation during music listening in profesional pianist: a neurophysiological study
Nombre del congreso: XXI Congresso Nazionale della Società Italiana di Psicofisiologia (SIPF)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Lecce, Puglia, Italia
Fecha de celebración: 24/10/2013
Fecha de finalización: 26/10/2013
Entidad organizadora: Società Italiana di Psicofisiología (SIPF)
Con comité de admisión ext.: Sí
Forma de contribución: Artículo científico
A. Nuara; J.J. Gonzalez-Rosa; E. Houdayer; R. Chieffo; F. Spagnolo; G. Comi; L. Leocani. "Mirror neuron activation during music listening in profesional pianist: a neurophysiological study". En: Neuropsychological Trends. 14, pp. 112 - 112. 2013. ISSN 1970-3201
- 86** **Título del trabajo:** Psychomotor and judgment performances in basketball referees
Nombre del congreso: XXI Congresso Nazionale della Società Italiana di Psicofisiologia (SIPF)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Lecce, Puglia, Italia
Fecha de celebración: 24/10/2013
Fecha de finalización: 26/10/2013
Entidad organizadora: Società Italiana di Psicofisiología (SIPF)
Con comité de admisión ext.: Sí



Forma de contribución: Artículo científico

L. Vacchi; E. Houdayer; V. Castoldi; A. Nuara; M. Cursi; J.J. Gonzalez-Rosa; G. Comi; L. Leocani. "Psychomotor and judgment performances in basketball referees". En: Neuropsychological Trends. 14, pp. 137 - 137. 2013. ISSN 1970-3201

87 Título del trabajo: Visuomotor coupling and executive functions in elite soccer players: the Stroop test revisited

Nombre del congreso: XXI Congreso Nazionale della Società Italiana di Psicofisiologia (SIPF)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Lecce, Puglia, Italia

Fecha de celebración: 24/10/2013

Fecha de finalización: 26/10/2013

Entidad organizadora: Società Italiana di Psicofisiologia (SIPF)

Con comité de admisión ext.: Sí

Forma de contribución: Artículo científico

L. Leocani; A. Nuara; M. Cursi; J.J. Gonzalez-Rosa; F. Combi; G. Comi. "Visuomotor coupling and executive functions in elite soccer players: the Stroop test revisited". En: Neuropsychological Trends. 14, pp. 102 - 102. 2013. ISSN 1970-3201

88 Título del trabajo: Effects of focal static magnetic fields on the human cortex

Nombre del congreso: XV Congreso de la Sociedad Española de Neurociencia

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Oviedo, España

Fecha de celebración: 25/09/2013

Fecha de finalización: 27/09/2013

Entidad organizadora: Sociedad Española de Neurociencia

Con comité de admisión ext.: Sí

A. Oliviero; C. Carrasco Lopez; J.J. Gonzalez-Rosa; V. Soto Leon; L. Mordillo Mateos; G. Foffani; B. Strange.

89 Título del trabajo: Evoked potentials predict disease-modifying treatment response in multiple sclerosis

Nombre del congreso: Twenty-third Meeting of the European Neurological Society

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

Intervención por: Por invitación

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 08/06/2013

Fecha de finalización: 11/06/2013

Entidad organizadora: European Neurological Society

Con comité de admisión ext.: Sí

L. Leocani; M. Bianco; G. Di Maggio; S. Medaglini; J.J. Gonzalez-Rosa; R. Chieffo; U. Del Carro; V. Martinelli; L. Moiola; G. Comi. "Evoked potentials predict disease-modifying treatment response in multiple sclerosis". En: JOURNAL OF NEUROLOGY. 260 - Suppl 1, pp. s15. Springer, 2013. ISSN 0340-5354

90 Título del trabajo: Selective motor cortex activation in pianists' brains during music listening: a combined EEG and TMS study

Nombre del congreso: Twenty-third Meeting of the European Neurological Society



Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster

CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO

Ámbito geográfico: Unión Europea
Intervención por: Revisión previa a la aceptación



Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 08/06/2013
Fecha de finalización: 11/06/2013
Entidad organizadora: European Neurological Society
Con comité de admisión ext.: Sí

A. Nuara; E. Houdayer; J.J. Gonzalez-Rosa; R. Chieffo; F Spagnolo; G. Comi; L. Leocani. "Selective motor cortex activation in pianists' brains during music listening: a combined EEG and TMS study". En: JOURNAL OF NEUROLOGY. 260 - Suppl 1, pp. s200. Springer, 2013. ISSN 0340-5354

- 91** **Título del trabajo:** Boosting memory via deep brain stimulation of nucleus accumbens in patients with obsessive-compulsive disorder
Nombre del congreso: International Conference on Deep Brain Stimulation
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Düsseldorf, Alemania
Fecha de celebración: 30/05/2013
Fecha de finalización: 31/05/2013

Entidad organizadora: Deep Brain Stimulation Conference
Con comité de admisión ext.: Sí

B. Strange; P. Rivera Rivera; J.J. Gonzalez-Rosa; B. Reneses Prieto; J.J. Lopez-Ibor; J. Barcia.

- 92** **Título del trabajo:** Effects of transcranial static magnetic field stimulation (tSMS) over the human visual cortex: Behavioural and electrophysiological effects
Nombre del congreso: 5th International Conference on Non-invasive Brain Stimulation
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Leipzig, Alemania
Fecha de celebración: 19/03/2013
Fecha de finalización: 21/03/2013

Entidad organizadora: Non-Invasive Brain Stimulation Conference (ICNBS)
Con comité de admisión ext.: Sí

A. Oliviero; B.A. Strange; G. Foffani; V. Soto-Leon; J.J. Gonzalez-Rosa.

- 93** **Título del trabajo:** Evoked potentials may predict response to immunomodulating treatment in Multiple Sclerosis
Nombre del congreso: 65th American Academy of Neurology Annual Meeting
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: San Diego, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 16/03/2013
Fecha de finalización: 23/03/2013
Entidad organizadora: American Academy of Neurology (AAN)
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
Forma de contribución: Artículo científico

L. Leocani; A. Bianco; G. Di Maggio; S Medaglini; J.J. Gonzalez-Rosa; R. Chieffo; U. Del Carro; V. Martinelli; L. Muiola; G. Comi. "Evoked potentials may predict the response to immunomodulating treatment in Multiple Sclerosis". En: Neurology. 80 - (suppl.), pp. s39. Springer, 14/02/2103. ISSN 1526-632X



- 94 Título del trabajo:** Evoked Potentials may predict response to immunomodulating treatment in Multiple Sclerosis
Nombre del congreso: 28th Congress of the European Committee for Treatment and Research in Multiple Sclerosis
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Lyon, Francia
Fecha de celebración: 10/10/2012
Fecha de finalización: 13/10/2012
Entidad organizadora: European Committee for Treatment and Research in Multiple Sclerosis (ECTRIMS)
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
Forma de contribución: Artículo científico
L. Leocani; M. Bianco; G. Di Maggio; A. Nuara; S. Medaglini; J.J. Gonzalez-Rosa; R. Chieffo; U. Del Carro; I. Muiola; V. Martinelli; G. Comi. "Evoked Potentials may predict response to immunomodulating treatment in Multiple Sclerosis". En: Multiple Sclerosis Journal. 18 - (suppl. 4), pp. s399 - s400. 01/10/2012. ISSN 1352-4585

- 95 Título del trabajo:** Psychomotor and executive functions in elite soccer players
Nombre del congreso: 16th World Congress of Psychophysiology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Pisa, Italia
Fecha de celebración: 13/09/2012
Fecha de finalización: 17/09/2012

Entidad organizadora: International Organization of Psychophysiology (IOP)
Con comité de admisión ext.: Sí
Forma de contribución: Artículo científico
L. Leocani; A. Nuara; M. Cursi; J.J. Gonzalez-Rosa; F. Combi; G. Comi. "Psychomotor and executive functions in elite soccer players". En: International Journal of Psychophysiology. 85 - 3, pp. 297 - 298. 2012. ISSN 0167-8760

- 96 Título del trabajo:** Selective motor cortex activation in the pianist's brain during music listening: A combined EEG and TMS study
Nombre del congreso: 16th World Congress of Psychophysiology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Pisa, Italia
Fecha de celebración: 13/09/2012
Fecha de finalización: 17/09/2012
Entidad organizadora: International Organization of Psychophysiology (IOP)
Con comité de admisión ext.: Sí
Forma de contribución: Artículo científico
A. Nuara; J.J. Gonzalez-Rosa; E. Houdayer; R. Chieffo; F. Spagnolo; G. Comi; L. Leocani. "Selective motor cortex activation in the pianist's brain during music listening: A combined EEG and TMS study". En: International Journal of Psychophysiology. 85 - 3, pp. 384 - 384. 2012. ISSN 0167-8760

- 97 Título del trabajo:** Brain reorganization and temporal activation patterns in early multiple sclerosis patients revealed by estimation of EEG cortical sources and individual MRI
Nombre del congreso: 22rd Meeting of European Neurological Society
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea



Tipo de participación: Participativo Róster
Código de identificación: 2022070128581650451098ee28189

Intervención por: Revisión previa a la aceptación



Ciudad de celebración: Praga, República Checa

Fecha de celebración: 09/06/2012

Fecha de finalización: 12/06/2012

Entidad organizadora: European Neurological Society (ENS)

Publicación en acta congreso: Sí

Con comité de admisión ext.: Sí

Forma de contribución: Artículo científico

J.J. Gonzalez-Rosa; A. Inuggi; G. Riccitelli; M.A. Rocca; M. Filippi; G. Comi; L. Leocani. "Brain reorganization and temporal activation patterns in early multiple sclerosis patients revealed by estimation of EEG cortical sources and individual MRI". En: Journal of Neurology. 259 - Suppl. 1, pp. s196. 2012. Disponible en Internet en: <<http://link.springer.com/article/10.1007/s00415-012-6524-4>>. ISSN 1432-1459

98 Título del trabajo: Evoked Potentials may predict response to immunomodulating treatment in Multiple Sclerosis

Nombre del congreso: 57° Congresso Nazionale Società Italiana di Neurofisiologia Clinica

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional Italiano

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Mantova, Italia

Fecha de celebración: 16/05/2012

Fecha de finalización: 19/05/2012

Entidad organizadora: Società Italiana di Neurofisiologia Clinica (SINC)

Publicación en acta congreso: Sí

Con comité de admisión ext.: Sí

M. Bianco; G. Di Maggio; S. Medaglini; J.J. Gonzalez-Rosa; R. Chieffo; U. Del Carro; V. Martinelli; I. Moidola; G. Comi; L. Leocani.

99 Título del trabajo: Cortical activation to Action Observation and Motor Imagery corresponds to motor learning: An EEG Study

Nombre del congreso: 64th American Academy of Neurology Annual Meeting

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: New Orleans, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 21/04/2012

Fecha de finalización: 24/04/2012

Entidad organizadora: American Academy of Neurology (AAN)

Publicación en acta congreso: Sí

Con comité de admisión ext.: Sí

Forma de contribución: Artículo científico

L. Leocani; F. Natali; J.J. Gonzalez-Rosa; S. Velikova; A. Tettamanti; G. Comi; R. Gatti. "Cortical activation to Action Observation and Motor Imagery corresponds to motor learning: An EEG Study". En: Neurology. 78 - Suppl. 1, pp. p04.022. 22/04/2012. ISSN 1526-632X

100 Título del trabajo: Selective Modulation of the Motor Cortex Excitability during Listening of Known Melodic Sequences in Pianists

Nombre del congreso: 64th American Academy of Neurology Annual Meeting

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: New Orleans, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 21/04/2012

Fecha de finalización: 24/04/2012

Entidad organizadora: American Academy of Neurology (AAN)

Publicación en acta congreso: Sí

Con comité de admisión ext.: Sí

Forma de contribución: Artículo científico



A. Nuara; J.J. Gonzalez-Rosa; F. Spagnolo; E. Coppi; M. Bianco; L. Straffi; L. Ferrari; L. Leocani; G. Comi; R. Chieffo. "Selective Modulation of the Motor Cortex Excitability during Listening of Known Melodic Sequences in Pianists". En: *Neurology*. 78 - Suppl. 1, pp. p01.190. 22/04/2012. ISSN 1526-632X

101 Título del trabajo: Clasificación de los pacientes de esclerosis múltiple según su perfil neuropsicológico: un estudio de clusters

Nombre del congreso: LXIII Reunión anual de la Sociedad Española de Neurología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España

Fecha de celebración: 15/11/2011

Fecha de finalización: 19/11/2011

Entidad organizadora: Sociedad Española de Neurología

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Publicación en acta congreso: Sí

Con comité de admisión ext.: Sí

C. Forn Frias; AJ Cruz Gómez; A. Belenguer Benavides; A. Simón Gozalbo; C. Ávila Rivera; J.J. Gonzalez-Rosa. "Clasificación de los pacientes de esclerosis múltiple según su perfil neuropsicológico: un estudio de clusters". En: *Neurología*. 26, pp. s58. 2011. ISSN 0213-4853

102 Título del trabajo: Seguimiento mediante potenciales evocados de la recuperación tras un programa de rehabilitación en pacientes con esclerosis múltiple

Nombre del congreso: LXIII Reunión anual de la Sociedad Española de Neurología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España

Fecha de celebración: 15/11/2011

Fecha de finalización: 19/11/2011

Entidad organizadora: Sociedad Española de Neurología

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Publicación en acta congreso: Sí

Con comité de admisión ext.: Sí

M. Vazquez-Marrufo; J.J. Gonzalez-Rosa; A. Galvao-Carmona; A.F. del Holmo; M. Borges; M. Garcia-Valdecasas; G. Izquierdo. "Seguimiento mediante potenciales evocados de la recuperación tras un programa de rehabilitación en pacientes con esclerosis múltiple". En: *Neurología*. 26, pp. s68 - s69. 2011. ISSN 0213-4853

103 Título del trabajo: Spatio-temporal pattern of brain activity to stroop task in early multiple sclerosis revealed by estimation of eeg cortical sources

Nombre del congreso: XIX Italian Psychophysiology Society

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Brescia, Italia

Fecha de celebración: 14/11/2011

Fecha de finalización: 16/11/2011

Entidad organizadora: Italian Psychophysiology Society (SIPF)

Publicación en acta congreso: No

Con comité de admisión ext.: Sí

Forma de contribución: Artículo científico

J.J. Gonzalez-Rosa; A. Inuggi; G.C. Riccitelli; M.A. Rocca; M. Filippi; G. Comi; L. Leocani. "Spatio-temporal pattern of brain activity to stroop task in early multiple sclerosis revealed by estimation of eeg cortical sources". En: *Archives Italiennes de Biologie: A Journal of Neuroscience*. 149 - 3 (Suppl.), pp. s20 - s21.





- 104 Título del trabajo:** Brain reorganization and temporal activation patterns in early multiple sclerosis patients revealed by estimation of EEG cortical sources
Nombre del congreso: XLII Congresso della Società Italiana di Neurología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Torino, Italia
Fecha de celebración: 22/10/2011
Fecha de finalización: 25/10/2011
Entidad organizadora: Società Italiana di Neurología (SIN)
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
J.J. Gonzalez-Rosa; A. Inuggi; G. Riccitelli; M.A. Rocca; M. Filippi; G. Comi; L. Leocani. 2011.
- 105 Título del trabajo:** Differential diagnosis of optic neuritis in neuromyelitis optica and multiple sclerosis: are VEPs useful?
Nombre del congreso: XLII Congresso della Società Italiana di Neurología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Torino, Italia
Fecha de celebración: 22/10/2011
Fecha de finalización: 25/10/2011
Entidad organizadora: Società Italiana di Neurología (SIN)
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
L. Straffi; M. Radaelli; M. Bianco; J.J. Gonzalez-Rosa; G. Comi; L. Leocani. 2011.
- 106 Título del trabajo:** Selective modulation of the motor cortex excitability during listening of known melodic sequences in pianists
Nombre del congreso: XLII Congresso della Società Italiana di Neurología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Torino, Italia
Fecha de celebración: 22/10/2011
Fecha de finalización: 25/10/2011
Entidad organizadora: Società Italiana di Neurología (SIN)
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
A. Nuara; J.J. Gonzalez-Rosa; R. Chieffo; F. Spagnolo; E. Coppi; M. Bianco; L. Straffi; L. Ferrari; G. Comi; L. Leocani. 2011.
- 107 Título del trabajo:** Tinnitus in normoacusic subjects is related to abnormal resting activity in cortical auditory brain networks: EEG evidence e/s LORETA
Nombre del congreso: XLII Congresso della Società Italiana di Neurología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Torino, Italia
Fecha de celebración: 22/10/2011
Fecha de finalización: 25/10/2011
Entidad organizadora: Società Italiana di Neurología (SIN)
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
S. Velikova; R. Teggi; J.J. Gonzalez-Rosa; G. Comi; M. Bussi; L. Leocani. 2011.



- 108 Título del trabajo:** Neurophysiology and Cognitive Rehabilitation
Nombre del congreso: Recenti strategie efficaci nel promuovere il recupero funzionale
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional Italiano
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote **Intervención por:** Por invitación
Ciudad de celebración: Brescia, Italia
Fecha de celebración: 22/09/2011
Fecha de finalización: 24/09/2011
- Entidad organizadora:** Società Italiana di Medicina Fisica e Riabilitazione (SIMFER) & SPEDALI CIVILI DI BRESCIA
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** No
 J.J. Gonzalez-Rosa; L. Leocani. 2011.
- 109 Título del trabajo:** Brain and behaviour modulations after rehabilitation therapy in multiple sclerosis patients
Nombre del congreso: 43rd European Brain and Behaviour Society Meeting
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de celebración: 09/09/2011
Fecha de finalización: 12/09/2011
Entidad organizadora: European Brain and Behaviour Society (EBBS)
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
 M. Vazquez-Marrufo; J.J. Gonzalez-Rosa; L. Lopez; P. Duque; A. Galvao; M. Borges; G. Izquierdo. 2011.
- 110 Título del trabajo:** Action Observation and Motor Imagery in Motor Learning: Evidence from EEG and Kinematic Analysis
Nombre del congreso: 14th European Congress on Clinical Neurophysiology and 4th International Conference on Transcranial Magnetic and Direct Current Stimulation
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Roma, Italia
Fecha de celebración: 21/06/2011
Fecha de finalización: 25/06/2011
- Entidad organizadora:** International Federation of Clinical Neurophysiology (EC-IFCN)
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
Forma de contribución: Artículo científico
 F. Natali; J.J. Gonzalez-Rosa; S. Velikova; A. Tettamanti; R. Gatti; G. Comi; L. Leocani. "Action Observation and Motor Imagery in Motor Learning: Evidence from EEG and Kinematic Analysis.". En: Clinical Neurophysiology. 122 - Suppl. 1, pp. s29. 2011. ISSN 1388-2457
- 111 Título del trabajo:** Selective modulation of the motor cortex excitability during listening to known melodic sequences in pianists
Nombre del congreso: 14th European Congress on Clinical Neurophysiology and 4th International Conference on Transcranial Magnetic and Direct Current Stimulation
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Roma, Italia
Fecha de celebración: 21/06/2011
Fecha de finalización: 25/06/2011



C

Entidad organizadora: International Federation of Clinical Neurophysiology (IFCN) 2e028670d286b81db0e451b9cee28189
Publicación en acta congreso: Sí Con comité de admisión ext.: Sí



A. Nuara; J.J. Gonzalez-Rosa; R. Chieffo; F. Spagnolo; M Bianco; L. Straffi; L. Ferrari; G. Comi; L. Leocani. "Selective modulation of the motor cortex excitability during listening to known melodic sequences in pianists". En: Clinical Neurophysiology. 122 - Suppl. 1, pp. s160. 2011. ISSN 1388-2457

112 Título del trabajo: The effect of aging and ALS disease on the Bereitschaftspotentials cortical generators

Nombre del congreso: 14th European Congress on Clinical Neurophysiology and 4th International Conference on Transcranial Magnetic and Direct Current Stimulation

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Roma, Italia

Fecha de celebración: 21/06/2011

Fecha de finalización: 25/06/2011

Entidad organizadora: International Federation of Clinical Neurophysiology (EC-IFCN)

Publicación en acta congreso: Sí

Con comité de admisión ext.: Sí

Forma de contribución: Artículo científico

A. Inuggi; N. Riva; J.J. Gonzalez-Rosa; G. Comi; L. Leocani. "The effect of aging and ALS disease on the Bereitschaftspotentials cortical generators". En: Clinical Neurophysiology. 122 - Suppl. 1, pp. s38. 2011. ISSN 1388-2457

113 Título del trabajo: Time course of neural activity in different brain networks revealed by fMRI-EEG integrated cortical source imaging

Nombre del congreso: 14th European Congress on Clinical Neurophysiology and 4th International Conference on Transcranial Magnetic and Direct Current Stimulation

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Roma, Italia

Fecha de celebración: 21/06/2011

Fecha de finalización: 25/06/2011

Entidad organizadora: International Federation of Clinical Neurophysiology (EC-IFCN)

Publicación en acta congreso: Sí

Con comité de admisión ext.: Sí

Forma de contribución: Artículo científico

J.J. Gonzalez-Rosa; A. Inuggi; G. Riccitelli; M.A. Rocca; M. Filippi; G. Comi; L. Leocani. "Time course of neural activity in different brain networks revealed by fMRI-EEG integrated cortical source imaging". En: Clinical Neurophysiology. 122 - Suppl. 1, pp. s3. 2011. ISSN 1388-2457

114 Título del trabajo: Tinnitus in normoacoustic subjects is related to abnormal resting activity in cortical auditory brain networks: EEG evidence e/s LORETA

Nombre del congreso: 14th European Congress on Clinical Neurophysiology and 4th International Conference on Transcranial Magnetic and Direct Current Stimulation

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Roma, Italia

Fecha de celebración: 21/06/2011

Fecha de finalización: 25/06/2011

Entidad organizadora: International Federation of Clinical Neurophysiology (EC-IFCN)

Publicación en acta congreso: Sí

Con comité de admisión ext.: Sí

S. Velikova; R. Teggi; J.J. Gonzalez-Rosa; G. Comi; L. Bussi; L. Leocani. "Tinnitus in normoacoustic subjects is related to abnormal resting activity in cortical auditory brain networks: EEG evidence e/s LORETA". En: Clinical Neurophysiology. 122 - Suppl. 1, pp. s98. 2011. ISSN 1388-2457



- 115 Título del trabajo:** Actividades cognitivas estimulantes: Factor importante en la capacidad cognitiva del paciente con Esclerosis Múltiple
Nombre del congreso: VII Reunión de la Red Temática de Neurociencia Cognitiva
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de celebración: 14/06/2011
Fecha de finalización: 15/06/2011
Entidad organizadora: Red Temática de Neurociencia Cognitiva
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
A. Galvao-Carmona; J.J. Gonzalez-Rosa; A.F. del Holmo; M. Borges; M. Garcia-Valdecasas; G. Izquierdo; M. Vazquez-Marrufo. 2011.
- 116 Título del trabajo:** Cortical source estimation (EEG/MEG) and analysis on individual anatomy (MRI) with Brainstorm
Nombre del congreso: VII Reunión de la Red Temática de Neurociencia Cognitiva
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote **Intervención por:** Por invitación
Ciudad de celebración: Sevilla, España
Fecha de celebración: 14/06/2011
Fecha de finalización: 15/06/2011
Entidad organizadora: Red Temática de Neurociencia Cognitiva
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
J.J. Gonzalez-Rosa; A. Inuggi. 2011.
- 117 Título del trabajo:** Selective modulation of the motor cortex excitability during listening to known melodic sequences in pianists
Nombre del congreso: 21st Meeting of the European Neurological Society
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Lisboa, Portugal
Fecha de celebración: 28/05/2011
Fecha de finalización: 31/05/2011
Entidad organizadora: European Neurological Society (ENS)
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
A. Nuara; J.J. Gonzalez-Rosa; R. Chieffo; F. Spagnolo; M Bianco; L. Straffi; L. Ferrari; G. Comi; L. Leocani. "Selective modulation of the motor cortex excitability during listening to known melodic sequences in pianists". En: Journal of Neurology. 258 - Suppl. 1, pp. s43. Springer, 2011. ISSN 1432-1459
- 118 Título del trabajo:** Time course of neural activity in different brain networks revealed by fMRI-EEG integrated cortical source imaging
Nombre del congreso: 21st Meeting of the European Neurological Society
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Lisboa, Portugal
Fecha de celebración: 28/05/2011
Fecha de finalización: 31/05/2011
Entidad organizadora: European Neurological Society (ENS)



C

Publicación en acty congreso: Sí
Forma de contribución: Artículo científico

Con comité de admisión: ext: Sí
292db70d28b81db0e451b9cee28189



J.J. Gonzalez-Rosa; A. Inuggi; G. Riccitelli; M.A. Rocca; M. Filippi; G. Comi; L. Leocani. "Time course of neural activity in different brain networks revealed by fMRI-EEG integrated cortical source imaging". En: Journal of Neurology. 258 - Suppl. 1, pp. s178. Springer, 2011. ISSN 1388-2457

119 Título del trabajo: Tinnitus in normoacoustic subjects is related to abnormal resting activity in cortical auditory brain networks: EEG evidence e/sLORETA

Nombre del congreso: 21st Meeting of the European Neurological Society

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Lisboa, Portugal

Fecha de celebración: 28/05/2011

Fecha de finalización: 31/05/2011

Entidad organizadora: European Neurological Society (ENS)

Publicación en acta congreso: Sí

Con comité de admisión ext.: Sí

S. Velikova; R. Teggi; J.J. Gonzalez-Rosa; G. Comi; L. Bussi; L. Leocani. "Tinnitus in normoacoustic subjects is related to abnormal resting activity in cortical auditory brain networks: EEG evidence e/sLORETA". En: Clinical Neurophysiology. 258 - Suppl. 1, pp. s179. Springer, 2011. ISSN 1388-2457

120 Título del trabajo: A voxel-based morphometry study of cognitive impairment in Multiple Sclerosis patients

Nombre del congreso: 63rd American Academy of Neurology Annual Meeting

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Hawaii, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 09/04/2011

Fecha de finalización: 16/04/2011

Entidad organizadora: American Academy of Neurology (AAN)

Publicación en acta congreso: Sí

Con comité de admisión ext.: Sí

A. Belenguer; C. Forn; A. Simon; J.J. Gonzalez-Rosa; C. Avila. En: Neurology. Springer, 2011.

121 Título del trabajo: Variability in cognitive presentation of different courses of Multiple Sclerosis revealed by clusters analysis

Nombre del congreso: 63rd American Academy of Neurology Annual Meeting

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Hawaii, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 09/04/2011

Fecha de finalización: 16/04/2011

Entidad organizadora: American Academy of Neurology (AAN)

Publicación en acta congreso: Sí

Con comité de admisión ext.: Sí

C. Forn; A. Belenguer; A. Simon; C. Avila; J.J. Gonzalez-Rosa. En: Neurology. Springer, 2011.

122 Título del trabajo: fMRI-ERP integrated cortical source imaging during cognitive conflict tasks

Nombre del congreso: 63rd American Academy of Neurology Annual Meeting

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Hawaii, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 09/04/2011

Fecha de finalización: 16/04/2011

Entidad organizadora: American Academy of Neurology (AAN)

Publicación en acta congreso: Sí

Con comité de admisión ext.: Sí



J.J. Gonzalez-Rosa; A. Inuggi; G.C. Riccitelli; M.A. Rocca; M. Filippi; G. Comi; L. Leocani. En: Neurology. Springer, 2011.

- 123 Título del trabajo:** fMRI-ERP integrated cortical source imaging during cognitive conflict tasks
Nombre del congreso: XVIII Italian Psychophysiology Society
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Palermo, Italia
Fecha de celebración: 24/11/2010
Fecha de finalización: 26/11/2010
- Entidad organizadora:** Italian Psychophysiology Society (SIPF)
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
J.J. Gonzalez-Rosa; A. Inuggi; G.C. Riccitelli; M.A. Rocca; M. Filippi; G. Comi; L. Leocani. 2010.
- 124 Título del trabajo:** Early and later cortical plasticity to a motor relapse in Relapsing-Remitting multiple sclerosis patients: A TMS study
Nombre del congreso: XLI Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Catania, Italia
Fecha de celebración: 23/10/2010
Fecha de finalización: 27/10/2010
- Entidad organizadora:** Società Italiana di Neurología (SIN)
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
L. Straffi; R. Chieffo; E. Coppi; F. Spagnolo; A. Nuara; J.J. Gonzalez-Rosa; A. Unuggi; G. Comi; L. Leocani. 2010.
- 125 Título del trabajo:** Effects of muscles cortical map integration on the selectivity of their voluntary activation
Nombre del congreso: XLI Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Catania, Italia
Fecha de celebración: 23/10/2010
Fecha de finalización: 27/10/2010
- Entidad organizadora:** Società Italiana di Neurología (SIN)
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
E. Coppi; R. Chieffo; L. Straffi; F. Spagnolo; J.J. Gonzalez-Rosa; A. Unuggi; G. Comi; L. Leocani. 2010.
- 126 Título del trabajo:** Evoked Potentials scores: a useful tool in monitoring and predicting the course of Multiple Sclerosis?
Nombre del congreso: XLI Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Catania, Italia
Fecha de celebración: 23/10/2010
Fecha de finalización: 27/10/2010



C

Entidad organizadora: Società Italiana di Neurología (SIN)

2e02d670d286b81db0e451b9cee28189

Publicación en acta congreso: Sí

Con comité de admisión ext.: Sí



M. Bianco; S. Medaglini; J.J. Gonzalez-Rosa; M. Radaelli; I. Moiola; V. Martinelli; G. Comi; L. Leocani. 2010.

- 127 Título del trabajo:** NMO spectrum disorder and optic neuritis: are VEPs useful?
Nombre del congreso: XLI Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurologia
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Catania, Italia
Fecha de celebración: 23/10/2010
Fecha de finalización: 27/10/2010
Entidad organizadora: Società Italiana di Neurologia (SIN)
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
L. Straffi; M. Radaelli; M. Bianco; J.J. Gonzalez-Rosa; I. Moiola; D. Dalla Libera; M. Rodegher; V. Martinelli; G. Comi; L. Leocani. 2010.
- 128 Título del trabajo:** fMRI-ERP integrated cortical source imaging during cognitive conflict tasks
Nombre del congreso: XLI Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurologia
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Catania, Italia
Fecha de celebración: 23/10/2010
Fecha de finalización: 27/10/2010
Entidad organizadora: Società Italiana di Neurologia (SIN)
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
J.J. Gonzalez-Rosa; A. Inuggi; G.C. Riccitelli; M.A. Rocca; M. Filippi; G. Comi; L. Leocani. 2010.
- 129 Título del trabajo:** Early and later cortical plasticity to a motor relapse in relapsing-remitting multiple sclerosis patients: A TMS study
Nombre del congreso: 26th Congress of the European Committee for Treatment and Research in Multiple Sclerosis
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Gothemburg, Suecia
Fecha de celebración: 13/10/2010
Fecha de finalización: 16/10/2010
Entidad organizadora: European Committee for Treatment and Research in Multiple Sclerosis (ECTRIMS)
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
Forma de contribución: Artículo científico
L. Straffi; R. Chieffo; E. Coppi; F. Spagnolo; A. Nuara; J.J. Gonzalez-Rosa; A. Inuggi; G. Comi; L. Leocani. "Early and later cortical plasticity to a motor relapse in relapsing-remitting multiple sclerosis patients: A TMS study". En: Multiple Sclerosis Journal. 16 - (Suppl. 10), pp. 118 - 118. 2010. ISSN 1352-4585
- 130 Título del trabajo:** Evoked Potentials scores: a useful tool in monitoring and predicting the course of Multiple Sclerosis?
Nombre del congreso: 26th Congress of the European Committee for Treatment and Research in Multiple Sclerosis
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Gothemburg, Suecia
Fecha de celebración: 13/10/2010





Entidad organizadora: European Committee for Treatment and Research in Multiple Sclerosis (ECTRIMS)
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
Forma de contribución: Artículo científico
M. Bianco; S. Medaglini; J.J. Gonzalez-Rosa; U. Del Carro; S. Amadio; M. Radaelli; I. Moiola; V. Martinelli; G. Comi; L. Leocani. "Evoked Potentials scores: a useful tool in monitoring and predicting the course of Multiple Sclerosis?". En: Multiple Sclerosis Journal. 16 - (Suppl. 10), pp. 116 - 116. 2010. ISSN 1352-4585

131 Título del trabajo: NMO spectrum disorder and optic neuritis: are VEPs useful?
Nombre del congreso: 26th Congress of the European Committee for Treatment and Research in Multiple Sclerosis
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Gothemburg, Suecia
Fecha de celebración: 13/10/2010
Fecha de finalización: 16/10/2010
Entidad organizadora: European Committee for Treatment and Research in Multiple Sclerosis (ECTRIMS)
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
L. Straffi; M. Radaelli; M. Bianco; J.J. Gonzalez-Rosa; L. Moiola; D. Dalla Libera; M. Rodegher; V. Martinelli; G. Comi; L. Leocani. "NMO spectrum disorder and optic neuritis: are VEPs useful?". En: Multiple Sclerosis Journal. 16 - (Suppl. 10), pp. 270 - 270. 2010. ISSN 1352-4585

132 Título del trabajo: Integración multimodal de datos de ERP y fMRI para el análisis espacio- temporal de las activaciones corticales durante el test de Stroop
Nombre del congreso: VII Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 15/09/2010
Fecha de finalización: 18/09/2010
Entidad organizadora: Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva (SEPNECA)
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
J.J. Gonzalez-Rosa; A. Inuggi; G.C. Riccitelli; M.A. Rocca; M. Filippi; G. Comi; L. Leocani. 2010.

133 Título del trabajo: Viabilidad del registro simultáneo de potenciales relacionados con eventos (ERPs) y resonancia magnética funcional (fMRI) en diferentes tareas de tiempos de reacción
Nombre del congreso: VII Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 15/09/2010
Fecha de finalización: 18/09/2010
Entidad organizadora: Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva (SEPNECA)
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
J.J. Gonzalez-Rosa; A. Inuggi; M. Cursi; V. Blasi; P. Annovazzi; G. Comi; L. Leocani. 2010.



- 134 Título del trabajo:** Effects of muscles cortical map integration on the selectivity of their voluntary activation
Nombre del congreso: 20th Meeting of The European Neurological Society
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Berlin, Alemania
Fecha de celebración: 19/06/2010
Fecha de finalización: 23/06/2010
Entidad organizadora: European Neurological Society (ENS)
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
E. Coppi; R. Chieffo; L. Straffi; F. Spagnolo; J.J. Gonzalez-Rosa; A. Unuggi; G. Comi; L. Leocani. "Effects of muscles cortical map integration on the selectivity of their voluntary activation". En: Journal of Neurology. 257 - Suppl. 1, pp. 91 - 92. 2010. ISSN 0340-5354
- 135 Título del trabajo:** Evoked Potentials scores: a useful tool in monitoring and predicting the course of Multiple Sclerosis?
Nombre del congreso: 20th Meeting of the European Neurological Society
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Catania, Italia
Fecha de celebración: 19/06/2010
Fecha de finalización: 23/06/2010
Entidad organizadora: European Neurological Society (ENS)
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
M. Bianco; S. Medaglini; J.J. Gonzalez-Rosa; M. Rodegher; U. Del Carro; S. Amadio; I. Moiola; M. Radaelli; V. Martinelli; G. Comi; L. Leocani. "Evoked Potentials scores: a useful tool in monitoring and predicting the course of Multiple Sclerosis?". En: Journal of Neurology. 257 - Suppl. 1, pp. 30 - 30. 2010. ISSN 0340-5354
- 136 Título del trabajo:** NMO spectrum disorder and optic neuritis: are VEPs useful?
Nombre del congreso: 20th Meeting of the European Neurological Society
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Berlin, Alemania
Fecha de celebración: 19/06/2010
Fecha de finalización: 23/06/2010
Entidad organizadora: European Neurological Society (ENS)
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
L. Straffi; M. Radaelli; M. Bianco; J.J. Gonzalez-Rosa; I. Moiola; D. Dalla Libera; M. Rodegher; V. Martinelli; G. Comi; L. Leocani. En: Journal of Neurology. 2010.
- 137 Título del trabajo:** fMRI-EEG integrated cortical source imaging during a Stroop-like task
Nombre del congreso: 20th Meeting of the European Neurological Society
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Berlin, Alemania
Fecha de celebración: 19/06/2010
Fecha de finalización: 23/06/2010
Entidad organizadora: European Neurological Society (ENS)
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
J.J. Gonzalez-Rosa; A. Inuggi; G.C. Riccitelli; M.A. Rocca; M. Filippi; G. Comi; L. Leocani. "fMRI-EEG integrated cortical source imaging during a Stroop-like task". 257 - Suppl. 1, pp. 133 - 134. 2010. ISSN



0340-5354

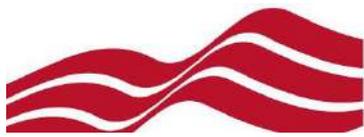


CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO

2e02d670d286b81db0e451b9cee28189



- 138 Título del trabajo:** Effetti dell'integrazione corticale delle mappe motorie dei muscoli dell'arto superiore sulla selettività dell'attivazione muscolare volontaria
Nombre del congreso: Congresso Nazionale Società Italiana di Neurofisiologia Clinica
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional Italiano
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Siena, Italia
Fecha de celebración: 13/05/2010
Fecha de finalización: 15/05/2010
Entidad organizadora: Società Italiana di Neurofisiologia Clinica (SINC)
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
E. Coppi; R. Chieffo; L. Straffi; F. Spagnolo; J.J. Gonzalez-Rosa; A. Inuggi; G. Comi; L. Leocani. 2010.
- 139 Título del trabajo:** Movimento semplice unilaterale nella SLA, pattern di riorganizzazione corticale centrale durante la preparazione e di coinvolgimento prefrontale durante la terminazione
Nombre del congreso: Congresso Nazionale Società Italiana di Neurofisiologia Clinica
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional Italiano
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Siena, Italia
Fecha de celebración: 13/05/2010
Fecha de finalización: 15/05/2010
Entidad organizadora: Società Italiana di Neurofisiologia Clinica (SINC)
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
A. Inuggi; N. Riva; J.J. Gonzalez-Rosa; R. Fazio; F. Cherri; U. Del Carro; G. Comi; L. Leocani. 2010.
- 140 Título del trabajo:** Pattern spazio-temporale di attivazione corticale durante test di Stroop: integrazione EEG-fMRI
Nombre del congreso: Congresso Nazionale Società Italiana di Neurofisiologia Clinica
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional Italiano
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Siena, Italia
Fecha de celebración: 13/05/2010
Fecha de finalización: 15/05/2010
Entidad organizadora: Società Italiana di Neurofisiologia Clinica (SINC)
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
J.J. Gonzalez-Rosa; G. Riccitelli; A. Inuggi; M.A. Rocca; M. Filippi; G. Comi; L. Leocani. 2010.
- 141 Título del trabajo:** Plasticità corticale precoce e tardiva in pazienti RRSM a seguito di ricaduta motoria. A studio TMS
Nombre del congreso: Congresso Nazionale Società Italiana di Neurofisiologia Clinica
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional Italiano
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Siena, Italia
Fecha de celebración: 13/05/2010
Fecha de finalización: 15/05/2010
Entidad organizadora: Società Italiana di Neurofisiologia Clinica (SINC)
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
L. Straffi; R. Chieffo; E. Coppi; F. Spagnolo; J.J. Gonzalez-Rosa; A. Inuggi; G. Comi; L. Leocani. 2010.



- 142 Título del trabajo:** Registrazione simultanea di potenziali evento correlati (ERP) e risonanza magnetica funzionale (fMRI) in tre differenti compiti di 'reaction time'.
Nombre del congreso: XVII Italian Psychophysiology Society
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Palermo, Italia
Fecha de celebración: 28/10/2009
Fecha de finalización: 30/10/2009

Entidad organizadora: Italian Psychophysiology Society (SIPF)

Publicación en acta congreso: Sí

Con comité de admisión ext.: Sí

J.J. Gonzalez-Rosa; A. Inuggi; M. Cursi; S. Kara; P. Annovazzi; V. Blasi; G. Comi; L. Leocani. 2009.

- 143 Título del trabajo:** ERP modulations (P300 and N450) related with attentional and mnesic rehabilitation
Nombre del congreso: International Symposium on Neurorehabilitation (ISON): From Basics to Future. International Symposium on Neurorehabilitation
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 15/10/2009
Fecha de finalización: 16/10/2009

Entidad organizadora: Human Centered Technology - Hospitales NISA - Universidad Politécnica de Valencia

Publicación en acta congreso: Sí

Con comité de admisión ext.: Sí

M. Vazquez-Marrufo; J.J. Gonzalez-Rosa; E. Vaquero; P. Duque; L. Lopez; M. Borges; A. Galvao; C. Gomez; G. Izquierdo. 2009.

- 144 Título del trabajo:** Efectos Psicofisiológicos de un Programa de rehabilitación Neuropsicológica
Nombre del congreso: V Reunión de la Red Temática de Neurociencia Cognitiva
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 09/07/2009
Fecha de finalización: 10/09/2010

Entidad organizadora: Red Temática de Neurociencia Cognitiva

Publicación en acta congreso: Sí

Con comité de admisión ext.: Sí

M. Vazquez-Marrufo; J.J. Gonzalez-Rosa; E. Vaquero; P. Duque; M. Borges; C. Gomez; G. Izquierdo. 2009.

- 145 Título del trabajo:** Simultaneous recording of event-related potentials and functional magnetic resonance imaging in different reaction time tasks
Nombre del congreso: V Reunión de la Red Temática de Neurociencia Cognitiva
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Barcelona, Andalucía, España
Fecha de celebración: 09/07/2009
Fecha de finalización: 10/09/2010

Entidad organizadora: Red Temática de Neurociencia Cognitiva

Publicación en acta congreso: Sí

Con comité de admisión ext.: Sí

J.J. Gonzalez-Rosa; A. Inuggi; M. Cursi; S. Kara; P. Annovazzi; G. Comi; L. Leocani. 2009.



- 146 Título del trabajo:** Correlation between simple movement performance and cortical activation in healthy ageing
Nombre del congreso: 19th Meeting of the European Neurological Society
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Milan, Italia
Fecha de celebración: 20/06/2009
Fecha de finalización: 24/06/2009
Entidad organizadora: European Neurological Society (ENS)
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
Forma de contribución: Artículo científico
 A. Inuggi; N. Amato; G. Magnani; J.J. Gonzalez-Rosa; R. Chieffo; G. Comi; L. Leocani. "Correlation between simple movement performance and cortical activation in healthy ageing". En: Journal of Neurology. 256 - (Suppl. 2), pp. 102 - 102. Springer, 2009. ISSN 1432-1459
- 147 Título del trabajo:** Simple, Choice and Go/NoGo Reaction Time tasks: A feasibility study of simultaneous event-related potentials (ERPs) and functional magnetic resonance imaging (fMRI)
Nombre del congreso: 19th Meeting of the European Neurological Society
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Milan, Italia
Fecha de celebración: 20/06/2009
Fecha de finalización: 24/06/2009
Entidad organizadora: European Neurological Society (ENS)
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
Forma de contribución: Artículo científico
 J.J. Gonzalez-Rosa; M. Cursi; A. Inuggi; S. Kara; P. Annovazzi; G. Comi; L. Leocani. "Simple, Choice and Go/NoGo Reaction Time tasks: A feasibility study of simultaneous event-related potentials (ERPs) and functional magnetic resonance imaging (fMRI)". En: Journal of Neurology. 256 - (Suppl. 2), pp. 21 - 21. Springer, 2009. ISSN 1432-1459
- 148 Título del trabajo:** Correlazione tra performance motoria e attività corticale nell'invecchiamento fisiologico
Nombre del congreso: Congresso Nazionale Società Italiana di Neurofisiologia Clinica
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional Italiano
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Salerno, Italia
Fecha de celebración: 28/05/2009
Fecha de finalización: 30/05/2009
Entidad organizadora: Società Italiana di Neurofisiologia Clinica (SINC)
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
 A. Inuggi; N. Amato; G. Magnani; J.J. Gonzalez-Rosa; R. Chieffo; G. Comi; L. Leocani. 2009.
- 149 Título del trabajo:** Registrazione simultanea di potenziali evento correlati e risonanza magnetica funzionale in tre differenti compiti di 'Reaction Time'
Nombre del congreso: Congresso Nazionale Società Italiana di Neurofisiologia Clinica
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional Italiano
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Salerno, Italia
Fecha de celebración: 28/05/2009
Fecha de finalización: 30/05/2009





Publicación en acta congreso: Sí

Con comité de admisión ext.: Sí

J.J. Gonzalez-Rosa; A. Inuggi; M. Cursi; S. Kara; P. Annovazzi; G. Comi; L. Leocani. 2009.

150 Título del trabajo: Déficit ejecutivo en niños operados de tumores del cerebelo con y sin radioterapia

Nombre del congreso: VI Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Castellón de la Plana, Comunidad Valenciana, España

Fecha de celebración: 18/09/2008

Fecha de finalización: 21/09/2008

Entidad organizadora: Sociedad Española de Psicofisiología (SEPF)

Publicación en acta congreso: Sí

Con comité de admisión ext.: Sí

E. Vaquero; J.J. Gonzalez-Rosa; E.A. Quintero; C.M. Gomez. 2008.

151 Título del trabajo: Marcadores Psicofisiológicos para la Esclerosis Múltiple durante el desarrollo de un paradigma atencional

Nombre del congreso: VI Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Castellón de la Plana, Comunidad Valenciana, España

Fecha de celebración: 18/09/2008

Fecha de finalización: 21/09/2008

Entidad organizadora: Sociedad Española de Psicofisiología (SEPF)

Publicación en acta congreso: Sí

Con comité de admisión ext.: Sí

M. Vazquez-Marrufo; J.J. Gonzalez-Rosa; E. Vaquero; P. Duque; M. Borges; C. Gomez; G. Izquierdo. 2008.

152 Título del trabajo: Incremento de las Bandas Altas del EEG y Correlación con el Deterioro Cognitivo en Pacientes de Esclerosis Múltiple

Nombre del congreso: IV Reunión de la Red Temática de Neurociencia Cognitiva

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, Galicia, España

Fecha de celebración: 17/07/2008

Fecha de finalización: 18/07/2008

Entidad organizadora: Red Temática de Neurociencia Cognitiva

Publicación en acta congreso: Sí

Con comité de admisión ext.: Sí

M. Vazquez-Marrufo; J.J. Gonzalez-Rosa; E. Vaquero; P. Duque; M. Borges; G. Izquierdo; C. Gomez. 2008.

153 Título del trabajo: Cognitive impairment evaluated with a clustering procedure and psychophysiological measures in differing Multiple Sclerosis clinical subgroups

Nombre del congreso: 2nd Meeting of the Society for Applied Neuroscience

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Sevilla, España

Fecha de celebración: 07/05/2008

Fecha de finalización: 11/05/2008

Entidad organizadora: Society for Applied Neuroscience



Publicación en acty congreso: Sí

RESUM VITAE NORMALIZADO

Con comité de admisión: ext: Sí

292d670d28b81db0e451b9cee28189



Forma de contribución: Artículo científico

J.J. Gonzalez-Rosa; M. Vazquez-Marrufo; E. Vaquero; P. Duque; M. Borges; G. Izquierdo; C. Gomez.
"Cognitive impairment evaluated with a clustering procedure and psychophysiological measures in differing Multiple Sclerosis clinical subgroups". En: Revista Española de Neuropsicología. 10 - 1, pp. 65 - 66. 2008. ISSN 1139-9872

154 Título del trabajo: Increase of beta and gamma bands of EEG in multiple sclerosis patients

Nombre del congreso: 2nd Meeting of the Society for Applied Neuroscience

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Sevilla, España

Fecha de celebración: 07/05/2008

Fecha de finalización: 11/05/2008

Entidad organizadora: Society for Applied Neuroscience

Publicación en acta congreso: Sí

Con comité de admisión ext.: Sí

Forma de contribución: Artículo científico

M. Vazquez-Marrufo; J.J. Gonzalez-Rosa; E. Vaquero; P. Duque; M. Borges; C. Gomez; G. Izquierdo.
"Increase of beta and gamma bands of EEG in multiple sclerosis patients". En: Revista Española de Neuropsicología. 10 - 1, pp. 81. 2008. ISSN 1139-9872

155 Título del trabajo: Prefrontal-like deficit in children after cerebellar tumors

Nombre del congreso: 2nd Meeting of the Society for Applied Neuroscience

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Sevilla, España

Fecha de celebración: 07/05/2008

Fecha de finalización: 11/05/2008

Entidad organizadora: Society for Applied Neuroscience

Publicación en acta congreso: Sí

Con comité de admisión ext.: Sí

Forma de contribución: Artículo científico

E. Vaquero; E. Quintero-Gallego; J.J. Gonzalez-Rosa; M. Borges; J. Marquez; C.M. Gomez-Gonzalez.
"Prefrontal-like deficit in children after cerebellar tumors". En: Revista Española de Neuropsicología. 10 - 1, pp. 161 - 162. 2008. ISSN 1139-9872

156 Título del trabajo: Un estudio de clusters del deterioro cognitivo: agrupando pacientes de esclerosis múltiple remitente-recidivante y benigna en base a sus mediciones psicofisiológicas

Nombre del congreso: LIX Reunión de la Sociedad Española de Neurología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España

Fecha de celebración: 20/10/2007

Fecha de finalización: 24/10/2007

Entidad organizadora: Sociedad Española de Neurología

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Publicación en acta congreso: Sí

Con comité de admisión ext.: Sí

Forma de contribución: Artículo científico

J.J. Gonzalez-Rosa; M. Vazquez-Marrufo; E. Vaquero; P. Duque; M. Borges; C. Gomez; G. Izquierdo. "Un



C

estudio de clusters de deterioro cognitivo; agrupando pacientes de esclerosis múltiple remitente-recidivante y benigna en base a sus mediciones psicofisiológicas". En: Neurología. 22 - 9, pp. 254 - 254. Elsevier, 2007. ISSN 0213-4853



- 157 Título del trabajo:** Quantitative electroencephalogram markers in remitting-relapsing and benign form of Multiple Sclerosis
Nombre del congreso: 23rd Congress of the European Committee for Treatment and Research in Multiple Sclerosis
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Praga, República Checa
Fecha de celebración: 11/10/2007
Fecha de finalización: 14/10/2007
Entidad organizadora: European Committee for Treatment and Research in Multiple Sclerosis (ECTRIMS)
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
Forma de contribución: Artículo científico
M. Vazquez-Marrufo; J.J. Gonzalez-Rosa; E. Vaquero; P. Duque; M. Borges; C. Gomez; G. Izquierdo.
"Quantitative electroencephalogram markers in remitting-relapsing and benign form of Multiple Sclerosis".
En: Multiple Sclerosis Journal. 13 - (Suppl. 2), pp. s125 - s126. 2007. ISSN 1352-4585
- 158 Título del trabajo:** Diferente perfil fisiológico en subtipos de pacientes con Esclerosis Múltiple
Nombre del congreso: III Reunión de la Red Temática de Neurociencia Cognitiva, y II Workshop sobre Avances en el Estudio de la Actividad Cerebral
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 20/09/2007
Fecha de finalización: 21/09/2007
Entidad organizadora: Red Temática de Neurociencia Cognitiva
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
M. Vazquez-Marrufo; J.J. Gonzalez-Rosa; E. Vaquero; P. Duque; M. Borges; C.M. Gomez; G. Izquierdo.
2007.
- 159 Título del trabajo:** Un estudio de clusters del deterioro cognitivo: agrupando pacientes de esclerosis múltiple remitente-recidivante y benigna en base a sus mediciones psicofisiológicas
Nombre del congreso: III Reunión de la Red Temática de Neurociencia Cognitiva, y II Workshop sobre Avances en el Estudio de la Actividad Cerebral
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 20/09/2007
Fecha de finalización: 21/09/2007
Entidad organizadora: Red Temática de Neurociencia Cognitiva
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
J.J. Gonzalez-Rosa; M. Vazquez-Marrufo; P. Duque; E. Vaquero; M. Borges; C.M. Gomez; G. Izquierdo.
2007.
- 160 Título del trabajo:** Multiparametric study of the cognitive impairment in Multiple Sclerosis
Nombre del congreso: V Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 28/09/2006
Fecha de finalización: 30/09/2006



Entidad organizadora: Sociedad Española de Psicofisiología (SEPF)

Publicación en acta congreso: Sí

Con comité de admisión ext.: Sí

M. Vazquez-Marrufo; J.J. Gonzalez-Rosa; P. Duque; E. Vaquero; M. Borges; M.A. Gamero; C.M. Gomez; G. Izquierdo. "Multiparametric study of the cognitive impairment in Multiple Sclerosis". En: Journal of Psychophysiology. 20 - 3, pp. 229 - 229. 2007. ISSN 0269-8803

161 Título del trabajo: Attentional impairment in the benign and relapsing-remitting forms of multiple sclerosis evaluated with psychophysiological techniques

Nombre del congreso: 22nd Congress of the European Committee for Treatment and Research in Multiple Sclerosis

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 27/09/2006

Fecha de finalización: 30/09/2006

Entidad organizadora: European Committee for Treatment and Research in Multiple Sclerosis (ECTRIMS)

Publicación en acta congreso: Sí

Con comité de admisión ext.: Sí

Forma de contribución: Artículo científico

J.J. Gonzalez-Rosa; M. Vazquez-Marrufo; E. Vaquero; P. Duque; M. Borges; C. Gomez; G. Izquierdo. "Attentional impairment in the benign and relapsing-remitting forms of multiple sclerosis evaluated with psychophysiological techniques". En: Multiple Sclerosis Journal. 12 - (Suppl. 1), pp. s150. 01/09/2006. ISSN 1352-4585

162 Título del trabajo: Deterioro cognitivo diferencial entre distintos subtipos de esclerosis múltiple evaluado mediante técnicas psicofisiológicas

Nombre del congreso: II Reunión de la Red Temática de Neurociencia Cognitiva, y I Workshop sobre Tratamiento de Señales Multicanal

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Fecha de celebración: 14/07/2006

Fecha de finalización: 17/09/2006

Entidad organizadora: Red Temática de Neurociencia Cognitiva

Publicación en acta congreso: Sí

Con comité de admisión ext.: Sí

J.J. Gonzalez-Rosa; M. Vazquez-Marrufo; P. Duque; E. Vaquero; M. Borges; M.A. Gamero; C.M. Gomez; G. Izquierdo. 2007.

163 Título del trabajo: Estudio de EEG cuantitativo para la evaluación del deterioro cognitivo en pacientes con Esclerosis Múltiple

Nombre del congreso: II Reunión de la Red Temática de Neurociencia Cognitiva, y I Workshop sobre Tratamiento de Señales Multicanal

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Fecha de celebración: 14/07/2006

Fecha de finalización: 17/09/2006

Entidad organizadora: Red Temática de Neurociencia Cognitiva

Publicación en acta congreso: Sí

Con comité de admisión ext.: Sí

M. Vazquez-Marrufo; J.J. Gonzalez-Rosa; P. Duque; E. Vaquero; M. Borges; M.A. Gamero; C.M. Gomez; G. Izquierdo. 2007.



- 164 Título del trabajo:** Evaluación del deterioro cognitivo en la Esclerosis Múltiple Benigna
Nombre del congreso: LVII Reunión de la Sociedad Española de Neurología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 22/11/2005
Fecha de finalización: 26/11/2005
Entidad organizadora: Sociedad Española de Neurología **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
- Publicación en acta congreso:** Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
Forma de contribución: Artículo científico
J.J. Gonzalez-Rosa; M. Vazquez-Marrufo; P. Duque; E. Vaquero; M. Borges; M.A. Gamero; C. Gomez; G. Izquierdo. "Evaluación del deterioro cognitivo en la Esclerosis Múltiple Benigna". En: Neurología. 20 - 9, pp. 561 - 561. Elsevier, 2007. ISSN 0213-4853
- 165 Título del trabajo:** Cognitive impairment in the benign form of multiple sclerosis
Nombre del congreso: 21st Congress of the European Committee for Treatment and Research in Multiple Sclerosis, and 10th Annual Meeting of Rehabilitation in Multiple Sclerosis
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Thessaloniki, Grecia
Fecha de celebración: 28/09/2005
Fecha de finalización: 01/10/2005
Entidad organizadora: European Committee for Treatment and Research in Multiple Sclerosis (ECTRIMS)
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
Forma de contribución: Artículo científico
M. Vazquez-Marrufo; J.J. Gonzalez-Rosa; P. Duque; M. Borges; M.A. Gamero; E. Vaquero; C. Gomez; G. Izquierdo. "Cognitive impairment in the benign form of multiple sclerosis". En: Multiple Sclerosis. 11 - (Suppl. 5), pp. 64 - 65. 2005. ISSN 1352-4585
- 166 Título del trabajo:** Abnormal spectral content and ERPs in Multiple Sclerosis
Nombre del congreso: 45th Annual Meeting of the Society for Psychophysiological Research
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Lisboa, Portugal
Fecha de celebración: 21/09/2005
Fecha de finalización: 24/09/2005
Entidad organizadora: Society for Psychophysiological Research (SPR)
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
M. Vazquez-Marrufo; J.J. Gonzalez-Rosa; P. Duque; E. Vaquero; C. Escera; M. Borges; G. Izquierdo; C. Gomez. En: Psychophysiology. 42 - s1, pp. 125 - 125. 2005. ISSN 0048-5772
- 167 Título del trabajo:** Attention impairment in multiple sclerosis evaluated by the Paradigm of Posner
Nombre del congreso: 45th Annual Meeting of the Society for Psychophysiological Research
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Lisboa, Portugal
Fecha de celebración: 21/09/2005
Fecha de finalización: 24/09/2005
Entidad organizadora: Society for Psychophysiological Research (SPR)
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí



J.J. Gonzalez-Rosa; M. Vazquez-Marrufo; E. Vaquero; P. Duque; M. Borges; G. Izquierdo; C. Gomez. 42 - s1, pp. 59 - 60. 2005. ISSN 0048-5772

- 168 Título del trabajo:** Cognitive deterioration and benign multiple sclerosis
Nombre del congreso: International Meeting Mind and Electrophysiology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Guadalajara, México
Fecha de celebración: 06/09/2005
Fecha de finalización: 09/09/2005
Entidad organizadora: Instituto de Neurociencias - Universidad de Guadalajara
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
J.J. Gonzalez-Rosa; M. Vazquez-Marrufo; P. Duque; G. Izquierdo. 2005.
- 169 Título del trabajo:** EEG abnormalities related to attention in multiple sclerosis
Nombre del congreso: International Meeting Mind and Electrophysiology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Guadalajara, México
Fecha de celebración: 06/09/2005
Fecha de finalización: 09/09/2005
Entidad organizadora: Instituto de Neurociencias - Universidad de Guadalajara
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
M. Vazquez-Marrufo; J.J. Gonzalez-Rosa; P. Duque; G. Izquierdo. 2005.
- 170 Título del trabajo:** Análisis electroencefalográfico del deterioro atencional en Esclerosis Múltiple
Nombre del congreso: V Reunión Científica sobre Atención
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Murcia, Región de Murcia, España
Fecha de celebración: 31/03/2005
Fecha de finalización: 02/04/2005
Entidad organizadora: Reunión Científica sobre Atención (RECA)
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
M. Vazquez-Marrufo; J.J. Gonzalez-Rosa; P. Duque; E. Vaquero; M. Borges; G. Izquierdo; C. Gomez. 2005.
- 171 Título del trabajo:** Paradigma de Posner y Esclerosis Múltiple
Nombre del congreso: V Reunión Científica sobre Atención
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Murcia, Región de Murcia, España
Fecha de celebración: 31/03/2005
Fecha de finalización: 02/04/2005
Entidad organizadora: Reunión Científica sobre Atención (RECA)
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
J.J. Gonzalez-Rosa; M. Vazquez-Marrufo; P. Duque; E. Vaquero; M. Borges; G. Izquierdo; C. Gomez. 2005.



- 172 Título del trabajo:** Análisis electroencefalográfico del deterioro atencional en Esclerosis Múltiple
Nombre del congreso: IV Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de celebración: 07/10/2004
Fecha de finalización: 09/10/2004
- Entidad organizadora:** Sociedad Española de Psicofisiología (SEPF)
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
M. Vazquez-Marrufo; J.J. Gonzalez-Rosa; P. Duque; E. Vaquero; M. Borges; G. Izquierdo; C. Gomez. 2004.
- 173 Título del trabajo:** Diferencias en Alfa y Beta (PSD) según sexo durante estimulación visuo-espacial
Nombre del congreso: IV Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de celebración: 07/10/2004
Fecha de finalización: 09/10/2004
- Entidad organizadora:** Sociedad Española de Psicofisiología (SEPF)
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
E. Vaquero; M.J. Cardoso; M. Vazquez-Marrufo; J.J. Gonzalez-Rosa; D. Lopez-Mendoza; C.M. Gomez. 2004.
- 174 Título del trabajo:** Evaluación atencional de la Esclerosis Múltiple remitente-recidivante y benigna mediante el paradigma de Posner
Nombre del congreso: IV Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de celebración: 07/10/2004
Fecha de finalización: 09/10/2004
Entidad organizadora: Sociedad Española de Psicofisiología (SEPF)
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
J.J. Gonzalez-Rosa; M. Vazquez-Marrufo; P. Duque; E. Vaquero; M. Borges; G. Izquierdo; C. Gomez. 2004.
- 175 Título del trabajo:** Las pruebas neuropsicológicas y su limitación de detección de deterioro cognitivo en pacientes con Esclerosis Múltiple: Utilidad de las pruebas neurofisiológicas
Nombre del congreso: IV Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de celebración: 07/10/2004
Fecha de finalización: 09/10/2004
- Entidad organizadora:** Sociedad Española de Psicofisiología (SEPF)



C

Publicación en acty congreso: Sí RESUMEN VITAE NORMALIZADO Con comité de admisión: ext: Sí 2e92d670028b81db0e451b9cee28189
P. Duque; M. Borges; G. Izquierdo; M. Vazquez-Marrufo; J.J. Gonzalez-Rosa; E. Vaquero; C.M. Gomez.
2004.



- 176 Título del trabajo:** Lateralización frontal derecha género-específica del componente P3b durante atención visuo-espacial
Nombre del congreso: IV Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de celebración: 07/10/2004
Fecha de finalización: 09/10/2004
Entidad organizadora: Sociedad Española de Psicofisiología (SEPF)
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
E. Vaquero; M.J. Cardoso; M. Vazquez-Marrufo; J.J. Gonzalez-Rosa; D. Lopez-Mendoza; C.M. Gomez. 2004.
- 177 Título del trabajo:** Evaluación atencional de la Esclerosis Múltiple
Nombre del congreso: III Congreso del Área de Psicobiología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 23/09/2004
Fecha de finalización: 25/09/2004
Entidad organizadora: Congreso Nacional de Psicobiología y Universidad Nacional a Distancia (UNED)
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
J.J. Gonzalez-Rosa; M. Vazquez-Marrufo; E. Vaquero; P. Duque; M. Borges; G. Izquierdo; C. Gomez. 2004.
- 178 Título del trabajo:** Simultaneous P3 and gamma-band modulation associated with the identification and categorization of bilateral visual stimuli
Nombre del congreso: 12th World Congress of Psychophysiology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Thessaloniki, Grecia
Fecha de celebración: 18/09/2004
Fecha de finalización: 23/09/2004
Entidad organizadora: International Organization of Psychophysiology (I.O.P.)
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
M. Vazquez-Marrufo; L. Anllo-Vento; J.J. Gonzalez-Rosa; E. Vaquero; C.M. Gomez. 2004.
- 179 Título del trabajo:** Diferencias de género en la amplitud del P300 durante una tarea visuo-espacial
Nombre del congreso: V Congreso Virtual de Psiquiatría
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional (España - Latinoamérica)
Tipo de participación: Participativo - Otros **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 01/02/2004
Fecha de finalización: 28/02/2004
Entidad organizadora: Interpsiquis
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
M.J. Cardoso; E. Vaquero; C.M. Gomez; M. Vazquez-Marrufo; J.J. Gonzalez-Rosa. 2004.



- 180 Título del trabajo:** Efecto del Interferón IFN beta-1A sobre las bases neurofisiológicas de la atención
Nombre del congreso: LV Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 27/11/2003
Fecha de finalización: 29/11/2003
Entidad organizadora: Sociedad Española de Neurología (SEN)
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
Forma de contribución: Artículo científico
J.J. Gonzalez-Rosa; M. Vazquez-Marrufo; P. Duque; M. Borges; C. Gomez; G. Izquierdo; E. Vaquero. "Efecto del Interferón IFN beta-1A sobre las bases neurofisiológicas de la atención". En: Neurología. 18 - 9, pp. 558 - 558. 2003. ISSN 0213-4853
- 181 Título del trabajo:** Simultaneity of EEG power reduction and CNV during expectancy periods
Nombre del congreso: 35th Annual General Meeting of the European Brain and Behaviour Society
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 17/09/2003
Fecha de finalización: 20/09/2003
Entidad organizadora: European Brain and Behaviour Society (EBBS)
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
Forma de contribución: Artículo científico
C.M. Gomez; E. Vaquero; J.J. Gonzalez-Rosa; J. Marco; C. Grau. "Simultaneity of EEG power reduction and CNV during expectancy periods". En: Acta Neurobiologiae Experimentalis. 63 - (Suppl.), pp. 24 - 24. 2003. ISSN 0065-1400

Trabajos presentados en jornadas, seminarios, talleres de trabajo y/o cursos nacionales o internacionales

- 1 Título del trabajo:** Evolución y aplicaciones terapéuticas de la Estimulación Magnética Transcraneal
Nombre del evento: XLV Congreso de la Asociación Española de Enfermería en Neurociencias
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Cádiz, España
Fecha de celebración: 24/04/2023
Fecha de finalización: 26/04/2023
Entidad organizadora: Asociación Española de Enfermería en Neurociencias
J.J. Gonzalez-Rosa.
- 2 Título del trabajo:** Efectos clínicos a corto y largo plazo de la Estimulación Cerebral Profunda en la Enfermedad de Parkinson
Nombre del evento: XIV Reunión Anual del Consorcio de Neuropsicología Clínica
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Jerez de la Frontera, España
Fecha de celebración: 09/03/2023
Fecha de finalización: 10/03/2023
Entidad organizadora: Consorcio de Neuropsicología Clínica





- 3 Título del trabajo:** El cerebro estimulado: evolución y aplicaciones terapéuticas de la estimulación magnética transcraneal
Nombre del evento: V Encuentro entre Neurología y Psiquiatría
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Cádiz, España
Fecha de celebración: 10/02/2023
Fecha de finalización: 10/02/2023
Entidad organizadora: Lundbeck Laboratories
Javier J. González-Rosa.
- 4 Título del trabajo:** Promising blood biomarkers in neurological diseases: A focused update on clinical neuroscience
Nombre del evento: 4º Ciclo de Seminarios sobre Cerebro y Conducta
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 26/10/2022
Entidad organizadora: Universidad Rey Juan Carlos
Javier J. González-Rosa.
- 5 Título del trabajo:** Deep brain stimulation: current and future perspectives in cognitive neuroscience
Nombre del evento: 3er Ciclo de Seminarios sobre Cerebro y Conducta
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 19/10/2021
Entidad organizadora: Universidad Rey Juan Carlos
Javier J. González-Rosa.
- 6 Título del trabajo:** Deep brain stimulation: Current and future perspectives in cognitive neuroscience
Nombre del evento: I JORNADAS DE NEUROCIENCIA HUMANA
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Sevilla,
Fecha de celebración: 27/09/2021
Fecha de finalización: 27/09/2021
Entidad organizadora: Universidad Loyola Andalucía
Javier J. González-Rosa.
- 7 Título del trabajo:** Estimulación cerebral transcraneal
Nombre del evento: III Jornadas de Neuropsicología del Hospital Universitario Puerta del Mar
Tipo de evento: Curso
Autor de correspondencia: Sí
Intervención por: Ponente
Ámbito geográfico: Nacional
Ciudad de celebración: Cadiz, España
Fecha de celebración: 14/02/2020
Fecha de finalización: 14/02/2020
Entidad organizadora: Servicio de Neurología - Hospital Universitario Puerta del Mar
JJ Gonzalez-Rosa.
- 8 Título del trabajo:** Utilidad clínica de los estudios de Resonancia Magnética Funcional: estudio con tareas y en estado de reposo
Nombre del evento: II Jornadas de Neuropsicología y Neurociencia

Tipo de evento: Curso
Autor de correspondencia: Sí
Ámbito geográfico: Nacional
Fecha de celebración: 21/11/2019
Fecha de finalización: 22/11/2019
Entidad organizadora: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad

9 Título del trabajo: Resting-state fMRI functional connectivity
Nombre del evento: Workshop formativo - Resting-state fMRI functional connectivity
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, España
Fecha de celebración: 17/06/2019
Fecha de finalización: 18/06/2019
Entidad organizadora: Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva (SEPNECA)
Javier J. Gonzalez-Rosa; AJ Cruz-Gómez.

10 Título del trabajo: Electrofisiología y estimulación eléctrica de la memoria
Nombre del evento: II Jornadas de Neuropsicología del Hospital Universitario Puerta del Mar
Tipo de evento: Curso
Autor de correspondencia: Sí **Intervención por:** Ponente
Ámbito geográfico: Nacional
Ciudad de celebración: Cadiz, España
Fecha de celebración: 14/02/2019
Fecha de finalización: 14/02/2019
Entidad organizadora: Servicio de Neurología - Hospital Universitario Puerta del Mar
JJ Gonzalez-Rosa.

11 Título del trabajo: Técnicas de estimulación cerebral no invasiva como herramienta para el estudio de mecanismos fisiopatológicos de la enfermedad de Parkinson
Nombre del evento: I Jornadas de Neuropsicología y Neurociencia Cognitiva
Tipo de evento: Curso
Autor de correspondencia: Sí
Ámbito geográfico: Nacional
Fecha de celebración: 26/11/2018
Fecha de finalización: 27/11/2018
Entidad organizadora: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad

12 Título del trabajo: (I) Técnicas de estimulación cerebral invasivas y no invasivas para modular la cognición en el envejecimiento
Nombre del evento: Jornadas Nacionales: Promoción del Envejecimiento Activo desde la Psicología
Tipo de evento: Seminario
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Talca, Chile
Fecha de celebración: 18/04/2018
Fecha de finalización: 18/04/2018
Entidad organizadora: Universidad Autónoma de Chile
Ciudad entidad organizadora: Chile
Tipo: Reseña
Javier J. González-Rosa.



- 13** **Título del trabajo:** (II) Técnicas de estimulación cerebral invasivas y no invasivas para modular la cognición en el envejecimiento
Nombre del evento: Jornadas Nacionales: Promoción del Envejecimiento Activo desde la Psicología
Tipo de evento: Seminario
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Santiago de Chile, Chile
Fecha de celebración: 17/04/2018
Fecha de finalización: 17/04/2018
Entidad organizadora: Universidad Autónoma de Chile
Ciudad entidad organizadora: Chile
Tipo: Reseña
Javier J. González-Rosa.
- 14** **Título del trabajo:** The Stimulated Brain™: Invasive and non-invasive brain stimulation techniques for modulating human brain function and dysfunction
Nombre del evento: Conferencias invitadas - Master de Neurociencia de la Universidad Autónoma de Madrid
Ciudad de celebración: Madrid,
Fecha de celebración: 10/04/2018
Entidad organizadora: Master de Neurociencia de la Universidad Autónoma de Madrid
- 15** **Título del trabajo:** El papel del neuropsicólogo en el estudio de la resonancia magnética funcional
Nombre del evento: I Jornadas de Neuropsicología del Hospital Universitario Puerta del Mar
Tipo de evento: Curso
Autor de correspondencia: Sí **Intervención por:** Ponente
Ámbito geográfico: Nacional
Ciudad de celebración: Cadiz, España
Fecha de celebración: 11/11/2017
Fecha de finalización: 11/11/2017
Entidad organizadora: Servicio de Neurología - Hospital Universitario Puerta del Mar
JJ Gonzalez-Rosa.
- 16** **Título del trabajo:** Neuromodulación de la función y disfunción cerebral
Nombre del evento: Seminarios Master Biomedicina
Tipo de evento: Seminario
Ciudad de celebración: Cadiz,
Fecha de celebración: 21/04/2017
Entidad organizadora: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Con comité de admisión ext.: Sí
JJ Gonzalez-Rosa.
- 17** **Título del trabajo:** Exploring Cognitive Effects of Deep Brain Stimulation in Neuropsychiatric disorders
Nombre del evento: Neuromodulación y Neuroestimulación cerebral: Nuevas Perspectivas y Aplicaciones Terapéuticas
Tipo de evento: Seminario
Autor de correspondencia: No
Ámbito geográfico: Unión Europea
Ciudad de celebración: Móstoles, España
Fecha de celebración: 26/02/2016
Fecha de finalización: 26/02/2016
Tipo de entidad: Centro de I+D

Entidad organizadora: HM Hospitales - HM Puerta del Sur
B.A. Strange; J.J. Gonzalez-Rosa.

- 18 Título del trabajo:** Brainstorm EEG/MEG Analysis Toolbox
Nombre del evento: 55th Annual Meeting of the Society for Psychophysiological Research
Tipo de evento: Jornada
Autor de correspondencia: Sí
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Ciudad de celebración: Seattle, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 30/09/2015
Fecha de finalización: 04/10/2015
Entidad organizadora: Society for Psychophysiological Research (SPR)
Con comité de admisión ext.: Sí
S. Moratti; JJ Gonzalez-Rosa.
- 19 Título del trabajo:** Brainstorm Workshop
Nombre del evento: Talleres Pre-Congreso (IX-Congreso SEPNECA & X-Congreso SEPEX)
Tipo de evento: Taller de Trabajo
Ámbito geográfico: Unión Europea
Ciudad de celebración: Murcia, España
Fecha de celebración: 29/09/2014
Fecha de finalización: 29/09/2014
Entidad organizadora: Sociedad Española de Psicología Experimental & Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva
Con comité de admisión ext.: Sí
Stephan Moratti; Javier J. Gonzalez-Rosa. 29/09/2014,
- 20 Título del trabajo:** Efectos de los campos magneticos estáticos sobre la corteza cerebral en humanos
Nombre del evento: Seminarios Científicos del Hospital Nacional de Parapléjicos
Tipo de evento: Seminario
Ámbito geográfico: Autonómica
Ciudad de celebración: Toledo, Castilla-La Mancha, España
Fecha de celebración: 13/12/2013
Fecha de finalización: 13/12/2013
Entidad organizadora: Hospital Nacional de Parapléjicos
Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias
Ciudad entidad organizadora: Toledo,
Con comité de admisión ext.: Sí
Javier J. González-Rosa.
- 21 Título del trabajo:** Boosting brain rhythms with transcranial static magnetic stimulation
Nombre del evento: Sesiones científicas del Centro de Tecnología Biomédica (CTB-UPM)
Tipo de evento: Seminario
Ámbito geográfico: Autonómico - Universitario
Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 29/11/2013
Fecha de finalización: 29/11/2013
Entidad organizadora: Universidad Politécnica de Madrid
Con comité de admisión ext.: Sí

Javier J. González-Rosa. 29/11/2013,

- 22** **Título del trabajo:** El uso de "Deep Brain Stimulation" en pacientes neurológicos y psiquiátricos: Efectos terapéuticos y cognitivos
Nombre del evento: Conferencia de apertura del nuevo Programa de Doctorado en Psicología (2013-2014)
Tipo de evento: Conferencia de Apertura
Ámbito geográfico: Autonómica
Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de celebración: 28/11/2013
Fecha de finalización: 28/11/2013
Entidad organizadora: Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad
Con comité de admisión ext.: Sí
Javier J. González-Rosa. "<http://investigacion.us.es/noticias/1037>". En: <http://investigacion.us.es/noticias/1037>. 28/11/2013,
- 23** **Título del trabajo:** Aplicaciones en Investigación de la Estimulación Magnética Transcraneal (TMS): Nuevas perspectivas en Neurociencia Cognitiva
Nombre del evento: Seminarios del Servicio de Psiquiatría (HCSC)
Tipo de evento: Seminario
Intervención por: Por invitación
Ámbito geográfico: Local
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 30/01/2013
Fecha de finalización: 30/01/2013
Entidad organizadora: Hospital Clínico San Carlos **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Con comité de admisión ext.: No
30/01/2013,
- 24** **Título del trabajo:** Nuevas perspectivas desde la neuroimagen para el estudio del deterioro cognitivo de la esclerosis múltiple
Nombre del evento: Cursos de Verano: "Esclerosis múltiple: un abordaje interdisciplinar a la enfermedad"
Tipo de evento: Jornada
Intervención por: Por invitación
Ámbito geográfico: Nacional
Ciudad de celebración: Castellón de la Plana, España
Fecha de celebración: 12/07/2011
Fecha de finalización: 14/07/2011
Entidad organizadora: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Con comité de admisión ext.: No
J.J. Gonzalez-Rosa. 2011,
- 25** **Título del trabajo:** Cortical source estimation (EEG/MEG) and analysis on individual anatomy (MRI) with Brainstorm
Nombre del evento: VI Workshop sobre Avances en el Estudio de la Actividad Cerebral
Tipo de evento: Taller de Trabajo
Intervención por: Por invitación
Ámbito geográfico: Nacional
Ciudad de celebración: Sevilla, España
Fecha de celebración: 14/06/2011
Fecha de finalización: 16/06/2011
Entidad organizadora: Red Temática de Neurociencia Cognitiva

Con comité de admisión ext.: Sí

Javier J. Gonzalez-Rosa; Alberto Inuggi. 2011,

26 Título del trabajo: Evaluación del Deterioro Cognitivo en la Esclerosis Múltiple empleando Técnicas Neurofisiológicas: Potencia de los Análisis Multivariantes

Nombre del evento: IV Jornadas de Investigación del Área Hospitalaria Virgen Macarena

Tipo de evento: Jornada

Ámbito geográfico: Local

Ciudad de celebración: Sevilla, España

Fecha de celebración: 19/12/2006

Fecha de finalización: 20/12/2006

Entidad organizadora: ASOCIACION SANITARIA VIRGEN MACARENA

Ciudad entidad organizadora: Sevilla, España

Publicación en acta congreso: Sí

Con comité de admisión ext.: Sí

J.J. Gonzalez-Rosa; M. Vazquez-Marrufo; E. Vaquero-Casares; P. Duque; M. Borges; C.M. Gomez-Gonzalez; G. Izquierdo. 2006,

27 Título del trabajo: Evaluación del Deterioro Cognitivo en la Esclerosis Múltiple

Nombre del evento: III Jornadas de Investigación del Área Hospitalaria Virgen Macarena

Tipo de evento: Jornada

Ámbito geográfico: Local

Ciudad de celebración: Sevilla, España

Fecha de celebración: 14/12/2005

Fecha de finalización: 15/12/2005

Entidad organizadora: ASOCIACION SANITARIA VIRGEN MACARENA

Ciudad entidad organizadora: Sevilla, España

Publicación en acta congreso: Sí

Con comité de admisión ext.: Sí

M. Vazquez-Marrufo; J.J. Gonzalez-Rosa; P. Duque; E. Vaquero-Casares; M. Borges; C.M. Gomez-Gonzalez; G. Izquierdo. 2005,

Actividades de divulgación

1 Título del trabajo: Entrevista en programa de TV "ConCiencia" - Canal Sur TV

Nombre del evento: ConCiencia

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Granada,

Fecha de celebración: 27/10/2020

Entidad organizadora: Canal Sur TV

Javier J. González-Rosa.

2 Título del trabajo: El cerebro estimulado

Nombre del evento: Pint of Science

Tipo de evento: Conferencias impartidas

Intervención por: Por invitación

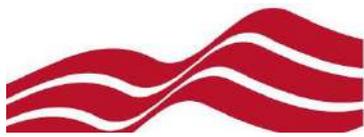
Ciudad de celebración: Cadiz, España

Fecha de celebración: 21/05/2019

Entidad organizadora: Pint of Science (Organización sin ánimo de lucro)

Javier J. González-Rosa.

- 3** **Título del trabajo:** El cerebro estimulado
Nombre del evento: NeuroBeers
Tipo de evento: Conferencias impartidas
Intervención por: Por invitación
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 05/06/2018
Entidad organizadora: NeuroBeers (Organización sin ánimo de lucro)
Javier J. González-Rosa.
- 4** **Título del trabajo:** Evaluando y estimulando el funcionamiento del cerebro humano
Nombre del evento: II Jornadas de Atracción de Talento Investigador en la UCA
Tipo de evento: Conferencias impartidas
Intervención por: Por invitación
Ciudad de celebración: Cádiz, España
Fecha de celebración: 17/05/2018
Entidad organizadora: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Cádiz, España
Javier J. González-Rosa.
- 5** **Título del trabajo:** Neuroimagen y Psicofisiología
Nombre del evento: I Taller Programa de Neurociencias y Comportamiento - INIBICA
Intervención por: En representación de
Ciudad de celebración: Cádiz, España
Fecha de celebración: 26/04/2018
Entidad organizadora: Instituto de Investigación Biomédica de Cádiz (INIBICA)
- 6** **Título del trabajo:** The Stimulated Brain
Nombre del evento: II Congreso Intersanitario de Andalucía
Tipo de evento: Conferencias impartidas
Intervención por: Por invitación
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Cádiz, España
Fecha de celebración: 06/04/2018
Entidad organizadora: Universidad de Cádiz, & Asociación de Sanitarios Emprendedores (ImpulSalud)
Ciudad entidad organizadora: Cádiz,
Javier J. González-Rosa.
- 7** **Título del trabajo:** Evaluando y estimulando el funcionamiento del cerebro humano
Nombre del evento: I Jornadas de Atracción de Talento Investigador en la UCA
Tipo de evento: Conferencias impartidas
Intervención por: Por invitación
Ciudad de celebración: Cádiz, España
Fecha de celebración: 27/03/2017
Entidad organizadora: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Cádiz, España
Javier J. González-Rosa.
- 8** **Título del trabajo:** El Cerebro Estimulado
Nombre del evento: XV Semana de la Ciencia
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Madrid, España



Fecha de celebración: 09/11/2015

Entidad organizadora: Universidad Politécnica de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

Javier J. González-Rosa.

9 Título del trabajo: Técnicas de Estimulación Cerebral

Nombre del evento: Jornadas de Aproximación a la Neurociencia

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 04/03/2015

Entidad organizadora: Universidad Politécnica de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

Javier J. González-Rosa.

Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

Comités científicos, técnicos y/o asesores

1 Título del comité: Italian Society of Psychophysiology (SIPF)

Ámbito geográfico: Nacional

Primaria (Cód. Unesco): 610601 - Actividad cerebral; 610602 - Psicología comparada; 610607 - Procesos mentales; 610610 - Psicología fisiológica; 610699 - Otras

Entidad de afiliación: Italian Society of Psychophysiology (SIPF)

Ciudad entidad afiliación: Italia

Fecha de inicio: 01/05/2010

2 Título del comité: The Marie Curie Fellows Association (MCFA) - "Long-life Member"

Ámbito geográfico: Unión Europea

Entidad de afiliación: European Community - European Science Foundation

Fecha de inicio: 01/09/2008

3 Título del comité: Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva (SEPNECA)

Ámbito geográfico: Nacional

Primaria (Cód. Unesco): 610601 - Actividad cerebral; 610606 - Procesos de la memoria; 610607 - Procesos mentales; 610610 - Psicología fisiológica; 610699 - Otras

Secundaria (Cód. Unesco): 610600 - Psicología experimental

Entidad de afiliación: Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva (SEPNECA)

Ciudad entidad afiliación: España

Fecha de inicio: 01/02/2004

Organización de actividades de I+D+i

- 1** **Título de la actividad:** V Jornadas de Neuropsicología del Hospital Puerta del Mar - "TMS workshop"
Tipo de actividad: Actividad formativa
Entidad convocante: Servicio de Neurología del Hospital Universitario Puerta del Mar & Grupo CO12 INIBICA
Ciudad entidad convocante: Cádiz
Modo de participación: Organizador
Fecha de inicio-fin: 23/03/2022 - 23/03/2022
- 2** **Título de la actividad:** XII Congress of the Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva (SEPNECA)
Tipo de actividad: Local organizer and researcher responsible for the event **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Ciudad de celebración: Cádiz,

Entidad convocante: Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva (SEPNECA)
Ciudad entidad convocante: Cádiz, España
Modo de participación: Organizador
Nº de asistentes: 147
Fecha de inicio-fin: 08/09/2021 - 10/09/2021 **Duración:** 3 días
- 3** **Título de la actividad:** IV Jornadas de Neuropsicología del Hospital Puerta del Mar
Tipo de actividad: Actividad formativa
Entidad convocante: Servicio de Neurología del Hospital Universitario Puerta del Mar & Grupo CO12 INIBICA
Ciudad entidad convocante: Evento online
Modo de participación: Organizador
Fecha de inicio-fin: 26/04/2021 - 26/04/2021
- 4** **Título de la actividad:** Diffusion Tensor Imaging and Fiber Tracking Analysis. Introducción al estudio de la microestructura y conectividad del cerebro humano
Tipo de actividad: Workshop formativo
Ciudad de celebración: Evento online,
Entidad convocante: Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva
Modo de participación: Organizador
Nº de asistentes: 21
Fecha de inicio-fin: 13/04/2021 - 14/04/2021
- 5** **Título de la actividad:** III Jornadas de Neuropsicología del Hospital Universitario Puerta del Mar
Tipo de actividad: 2020
Ciudad de celebración: Cádiz,
Entidad convocante: Servicio de Neurología del Hospital Universitario Puerta del Mar & Grupo CO12 INIBICA
Modo de participación: Organizador
Fecha de inicio-fin: 14/02/2020 - 14/02/2020
- 6** **Título de la actividad:** II Jornadas de Neuropsicología del Hospital Universitario Puerta del Mar
Tipo de actividad: 2020



Entidad convocante: Servicio de Neurología del Hospital Universitario Puerta del Mar & Grupo CO12 INIBICA

Modo de participación: Organizador

Fecha de inicio-fin: 14/02/2019 - 14/02/2019

- 7 Título de la actividad:** I Jornadas de Neuropsicología del Hospital Universitario Puerta del Mar
Tipo de actividad: Formativa
Ciudad de celebración: Cádiz,
Entidad convocante: Servicio de Neurología del Hospital Universitario Puerta del Mar & Grupo CO12 INIBICA
Modo de participación: Organizador
Fecha de inicio-fin: 10/11/2017 - 11/11/2017

- 8 Título de la actividad:** IV Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología (SEPF)
Tipo de actividad: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Entidad convocante: Sociedad Española de Psicofisiología (SEPF)
Ciudad entidad convocante: Sevilla, España
Fecha de inicio-fin: 07/10/2004 - 09/10/2004 **Duración:** 3 días

Gestión de I+D+i

- 1 Nombre de la actividad:** Organización Congreso Científico - XLVI Reunión de la Sociedad Andaluza de Neurología
Funciones desempeñadas: Comité Científico
Ciudad entidad realización: Cádiz,
Entidad de realización: Sociedad Andaluza de Neurología
Fecha de inicio: 01/12/2023 **Duración:** 1 año
- 2 Nombre de la actividad:** Organización Congreso Científico - XII Congreso de Sociedad Española de Psicofisiología y neurociencia Cognitiva y Afectiva (SEPNECA)
Tipología de la gestión: Gestión de eventos organizados
Funciones desempeñadas: Responsable del Comité Local Organizador
Ciudad entidad realización: Cadiz, España
Entidad de realización: Sociedad Española de Psicofisiología y neurociencia Cognitiva y Afectiva (SEPNECA)
Fecha de inicio: 01/09/2018 **Duración:** 3 años
Ámbito geográfico: Nacional
- 3 Nombre de la actividad:** Organización Jornadas Científicas - IV Jornadas de Neuropsicología del Hospital Puerta del Mar
Tipología de la gestión: Gestión de eventos organizados
Funciones desempeñadas: Organizador y Comité Científico
Entidad de realización: Hospital Universitario Puerta del Mar **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias del Mar
Fecha de inicio: 01/01/2018 **Duración:** 5 años - 1 día
- 4 Nombre de la actividad:** Organización Congreso Científico - IV Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología (SEPF)
Tipología de la gestión: Gestión de eventos organizados
Funciones desempeñadas: Tesorero
Ciudad entidad realización: Sevilla, España



Entidad de realización: Sociedad Española de Psicofisiología (SEPF)
Fecha de inicio: 07/10/2004 **Duración:** 1 año
Sistema de acceso: Con reconocimiento expreso de los méritos que concurren
Ámbito geográfico: Nacional
Tareas concretas: Control y gestión de la gestión económica del evento

Evaluación y revisión de proyectos y artículos de I+D+i

- 1** **Nombre de la actividad:** Peer Review Article
Funciones desempeñadas: Reviewer (Revisor científico externo)
Entidad de realización: Psychophysiology
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio-fin: 03/04/2017 - 03/04/2017
- 2** **Nombre de la actividad:** Peer Review Article
Funciones desempeñadas: Reviewer (Revisor científico externo)
Entidad de realización: Psychophysiology
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio-fin: 17/12/2016 - 09/01/2016
- 3** **Nombre de la actividad:** Peer Review Article
Funciones desempeñadas: Reviewer (Revisor científico externo)
Entidad de realización: Clinical Neurology and Neurosurgery
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio-fin: 19/11/2012 - 07/12/2014
- 4** **Nombre de la actividad:** Peer Review Article
Funciones desempeñadas: Reviewer (Revisor científico externo)
Entidad de realización: Scientific Reports - Nature
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio-fin: 07/10/2014 - 12/11/2014
- 5** **Nombre de la actividad:** Peer Review Article
Funciones desempeñadas: Reviewer (Revisor científico externo)
Entidad de realización: Clinical Neurophysiology
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio-fin: 24/09/2013 - 03/11/2014
- 6** **Nombre de la actividad:** Peer Review Article
Funciones desempeñadas: Reviewer (Revisor científico externo)
Entidad de realización: PloS One
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio-fin: 05/11/2013 - 27/08/2014



- 7** **Nombre de la actividad:** Peer Review Article
Funciones desempeñadas: Reviewer (Revisor científico externo)
Entidad de realización: Psychophysiology
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio-fin: 02/12/2013 - 05/06/2014
- 8** **Nombre de la actividad:** Peer Review Article
Funciones desempeñadas: Reviewer (Revisor científico externo)
Entidad de realización: Clinical Neurology and Neurosurgery
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio-fin: 09/11/2013 - 23/05/2014
- 9** **Nombre de la actividad:** Peer Review Article
Funciones desempeñadas: Reviewer (Revisor científico externo)
Entidad de realización: American Journal of Physical Medicine & Rehabilitation
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio-fin: 07/09/2012 - 08/10/2012
- 10** **Nombre de la actividad:** Peer Review Article
Funciones desempeñadas: Reviewer (Revisor científico externo)
Entidad de realización: Clinical Neurophysiology
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio-fin: 12/12/2010 - 05/01/2012
- 11** **Nombre de la actividad:** Peer Review Article
Funciones desempeñadas: Reviewer (Revisor científico externo)
Entidad de realización: Neurological Sciences
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio-fin: 17/04/2011 - 27/04/2011
- 12** **Nombre de la actividad:** Peer Review Article
Funciones desempeñadas: Reviewer (Revisor científico externo)
Entidad de realización: Clinical Neurophysiology
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio-fin: 14/03/2011 - 26/03/2011
- 13** **Nombre de la actividad:** Peer Review Article
Funciones desempeñadas: Reviewer (Revisor científico externo)
Entidad de realización: Neurological Sciences
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio-fin: 11/01/2011 - 17/02/2011



- 14** **Nombre de la actividad:** Peer Review Article
Funciones desempeñadas: Reviewer (Revisor científico externo)
Entidad de realización: Progress in Neurobiology
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio-fin: 17/01/2011 - 05/02/2011
- 15** **Nombre de la actividad:** Peer Review Article
Funciones desempeñadas: Reviewer (Revisor científico externo)
Entidad de realización: Clinical Neurophysiology
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio-fin: 11/12/2009 - 14/12/2010
- 16** **Nombre de la actividad:** Peer Review Article
Funciones desempeñadas: Reviewer (Revisor científico externo)
Entidad de realización: Neurological Sciences
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio-fin: 14/10/2010 - 18/11/2010
- 17** **Nombre de la actividad:** Peer Review Article
Funciones desempeñadas: Reviewer (Revisor científico externo)
Entidad de realización: Neurological Sciences
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio-fin: 14/06/2010 - 27/07/2010
- 18** **Nombre de la actividad:** Peer Review Article
Funciones desempeñadas: Reviewer (Revisor científico externo)
Entidad de realización: Neurology
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio-fin: 20/06/2010 - 23/07/2010
- 19** **Nombre de la actividad:** Peer Review Article
Funciones desempeñadas: Reviewer (Revisor científico externo)
Entidad de realización: Expert Review of Neurotherapeutics
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio-fin: 10/06/2010 - 06/07/2010
- 20** **Nombre de la actividad:** Peer Review Article
Funciones desempeñadas: Reviewer (Revisor científico externo)
Entidad de realización: Neurology
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio-fin: 23/03/2010 - 18/06/2010



- 21** **Nombre de la actividad:** Peer Review Article
Funciones desempeñadas: Reviewer (Revisor científico externo)
Entidad de realización: Experimental Brain Research
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio-fin: 07/09/2009 - 29/09/2009
- 22** **Nombre de la actividad:** Peer Review Article
Funciones desempeñadas: Reviewer (Revisor científico externo)
Entidad de realización: Brain
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio-fin: 31/08/2009 - 07/09/2009
- 23** **Nombre de la actividad:** Peer Review Article
Funciones desempeñadas: Reviewer (Revisor científico externo)
Entidad de realización: Journal of the Neurological Sciences
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio-fin: 06/05/2009 - 18/08/2008
- 24** **Nombre de la actividad:** Peer Review Article
Funciones desempeñadas: Reviewer (Revisor científico externo)
Entidad de realización: Revista de Neurología
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio-fin: 25/02/2008 - 17/03/2008
- 25** **Nombre de la actividad:** Peer Review Article
Funciones desempeñadas: Reviewer (Revisor científico externo)
Entidad de realización: European Journal of Neurology
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio-fin: 25/05/2007 - 12/06/2007
- 26** **Funciones desempeñadas:** Reviewer (Revisor científico externo de Proyecto I+D+i)
Entidad de realización: Swiss National Science Foundation **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad realización: Suiza
Modalidad de actividad: Revisión Proyecto i+D+i **Frecuencia de la actividad:** 1
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Fecha de inicio-fin: 01/05/2007 - 22/05/2007
- 27** **Nombre de la actividad:** Peer Review Article
Funciones desempeñadas: Reviewer (Revisor científico externo)
Entidad de realización: Journal of Neurophysiology
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE



C

Fecha de inicio: 26/09/2015 CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO

2e02d670d286b81db0e451b9cee28189

21 Nombre de la actividad: Peer Review Article



- 28** **Nombre de la actividad:** Peer Review Article
Funciones desempeñadas: Reviewer (Revisor científico externo)
Entidad de realización: Psychophysiology
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio: 22/09/2015
- 29** **Nombre de la actividad:** Peer Review Article
Funciones desempeñadas: Reviewer (Revisor científico externo)
Entidad de realización: Journal of Neurophysiology
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio: 09/05/2015
- 30** **Nombre de la actividad:** Peer Review Article
Funciones desempeñadas: Reviewer (Revisor científico externo)
Entidad de realización: Psychophysiology
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio: 06/11/2014
- 31** **Nombre de la actividad:** European Commission Authentication Service (ECAS)
Funciones desempeñadas: Independent Expert for the evaluation of scientific proposals, the review of projects and the monitoring of programmes or policies
Entidad de realización: European Commission **Tipo de entidad:** European Union
Ámbito geográfico: Unión Europea
Fecha de inicio: 06/11/2013
- 32** **Nombre de la actividad:** Evaluación proyectos y contratos de la Agencia Estatal de Investigación
Funciones desempeñadas: Evaluación proyectos Agencia Estatal
Entidad de realización: Agencia Estatal de Investigación
Ámbito geográfico: Nacional

Otros méritos

Estancias en centros públicos o privados

- 1** **Entidad de realización:** Universidad Autónoma de Chile **Tipo de entidad:** Universidad
- Facultad, instituto, centro:** Departamento de Psicología
Ciudad entidad realización: Santiago de Chile, España
Fecha de inicio-fin: 14/08/2018 - 24/08/2018 **Duración:** 11 días
Objetivos de la estancia: Invitado/a
- 2** **Entidad de realización:** University College London (UCL) **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación
- Facultad, instituto, centro:** Department of Brain Repair & Rehabilitation, Institute of Neurology
Ciudad entidad realización: London,
Fecha de inicio-fin: 01/09/2016 - 28/02/2017 **Duración:** 6 meses



Entidad financiadora: Ministerio de Educación, Cultura y Deporte

Nombre del programa: Estancias de Movilidad en el Extranjero "José Castillejo" para jóvenes doctores

Objetivos de la estancia: Invitado/a

3 Entidad de realización: Technical University of Madrid (UPM)

Tipo de entidad: Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados

Facultad, instituto, centro: Centre of Biomedical Technology (CTB)

Ciudad entidad realización: Madrid, España

Fecha de inicio-fin: 01/04/2012 - 30/03/2015

Duración: 3 años

Entidad financiadora: European Union - Marie Curie Actions (COFUND)

Objetivos de la estancia: Posdoctoral

4 Entidad de realización: IRCCS San Raffaele Hospital

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Facultad, instituto, centro: Institute of Experimental Neurology, Department of Neurology, Neurophysiology and Neurorehabilitation

Ciudad entidad realización: Milan, Lombardia, Italia

Fecha de inicio-fin: 01/07/2010 - 30/04/2012

Duración: 1 año - 10 meses

Entidad financiadora: Institute of Experimental Neurology - IRCCS San Raffaele Hospital

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Objetivos de la estancia: Posdoctoral

5 Entidad de realización: Universidad Jaime I

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Departament de Psicologia Bàsica, Clínica i Psicobiologia. Facultat de Ciències Humanes i Socials

Ciudad entidad realización: Castellón, Comunidad Valenciana, España

Fecha de inicio-fin: 01/02/2011 - 30/04/2011

Duración: 3 meses

Entidad financiadora: Universidad Jaime I

Tipo de entidad: Universidad

Nombre del programa: Plan 2010 de promoción de la investigación en la UJI (Ref.: INV-2010-44)

Objetivos de la estancia: Invitado/a

6 Entidad de realización: IRCCS San Raffaele Hospital

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Facultad, instituto, centro: Institute of Experimental Neurology, Department of Neurology, Neurophysiology and Neurorehabilitation

Ciudad entidad realización: Milan, Lombardia, Italia

Fecha de inicio-fin: 01/07/2008 - 30/06/2010

Duración: 2 años

Entidad financiadora: European Union (UE)

Tipo de entidad: Union Europea

Nombre del programa: VII Programa Marco de Investigación - Marie Curie Actions - IntraEuropean Fellowships for career development (IEF)

Objetivos de la estancia: Posdoctoral

7 Entidad de realización: University of California San Diego (UCSD)

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Department of Neurosciences

Ciudad entidad realización: Sna Diego, Estados Unidos de América

Fecha de inicio-fin: 06/07/2003 - 20/08/2003

Duración: 46 días

Objetivos de la estancia: Summer School





Ayudas y becas obtenidas

- 1** **Nombre de la ayuda:** Programa Estatal de I+D+i Orientada a los Retos de la Sociedad (Proyectos de I+D+i para jóvenes investigadores sin vinculación o con vinculación temporal 2014)
Ciudad entidad concesionaria: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Finalidad: Contratación Investigadores Seniors
Entidad concesionaria: Ministerio de Economía y Competitividad (MINECO) **Tipo de entidad:** Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud
Importe de la ayuda: 168.100 €

Fecha de concesión: 15/09/2015 **Duración:** 3 años
Fecha de finalización: 15/09/2018
Entidad de realización: Universidad Politécnica de Madrid
Facultad, instituto, centro: Centro de Tecnología Biomédica
- 2** **Nombre de la ayuda:** Marie Curie Senior Fellowship - FP7 COFUND programme - Marie Curie Actions
Ciudad entidad concesionaria: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Finalidad: Contratación Investigadores Seniors
Entidad concesionaria: European Research Council (ERC) & Universidad Politécnica de Madrid (UPM)
Fecha de concesión: 01/05/2012 **Duración:** 3 años
Fecha de finalización: 30/04/2015
Entidad de realización: European Commission
- 3** **Nombre de la ayuda:** Postdoctoral Research Fellowship
Ciudad entidad concesionaria: Italia
Finalidad: Posdoctoral
Entidad concesionaria: Experimental Neurology Institute - IRCCS San Raffaele Hospital
Importe de la ayuda: 42.000 €
Fecha de concesión: 01/07/2010 **Duración:** 21 meses
Fecha de finalización: 30/04/2012
Entidad de realización: IRCCS San Raffaele Hospital
Facultad, instituto, centro: Experimental Neurology Institute
- 4** **Nombre de la ayuda:** Investigador Invitado - Promoción de la investigación en la UJI (Plan 2010)
Ciudad entidad concesionaria: Castellón de la Plana, España
Finalidad: Estancia Invitada
Entidad concesionaria: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Importe de la ayuda: 5.400 €
Fecha de concesión: 01/02/2011 **Duración:** 3 meses
Fecha de finalización: 30/04/2011
Entidad de realización: Universidad Jaime I
Facultad, instituto, centro: Departament de Psicologia Bàsica, Clínica i Psicobiologia. Facultat de Ciències Humanes i Socials
- 5** **Nombre de la ayuda:** Marie Curie Postdoctoral Fellowship - "Intra-European Fellowships for Career Development" Programme - Marie Curie Actions (FP7-PEOPLE-2007-2-1-IEF)
Ciudad entidad concesionaria: Milan, Italia
Finalidad: Posdoctoral
Entidad concesionaria: European Research Council (ERC)
Importe de la ayuda: 162.986 €



Fecha de concesión: 01/07/2008 **Duración:** 2 años
Fecha de finalización: 30/06/2010
Entidad de realización: Marie Curie Actions

6 Nombre de la ayuda: Beca de Investigación
Ciudad entidad concesionaria: Sevilla, España
Finalidad: Predoctoral
Entidad concesionaria: ASOCIACION SANITARIA VIRGEN MACARENA
Fecha de concesión: 03/02/2007 **Duración:** 1 año
Fecha de finalización: 02/02/2008
Entidad de realización: ASOCIACION SANITARIA VIRGEN MACARENA - Servicio Andaluz de Salud
Facultad, instituto, centro: Unidad de Esclerosis Múltiple - Servicio de Neurología

7 Nombre de la ayuda: Beca de Investigación
Ciudad entidad concesionaria: Sevilla, España
Finalidad: Predoctoral
Entidad concesionaria: ASOCIACION SANITARIA VIRGEN MACARENA
Fecha de concesión: 01/02/2005 **Duración:** 1 año
Fecha de finalización: 31/01/2006
Entidad de realización: ASOCIACION SANITARIA VIRGEN MACARENA - Servicio Andaluz de Salud
Facultad, instituto, centro: Unidad de Esclerosis Múltiple - Servicio de Neurología

8 Nombre de la ayuda: Ayuda de Investigación
Ciudad entidad concesionaria: Sevilla, España
Finalidad: Ayuda de Investigación
Entidad concesionaria: Laboratorios Shering-Plough & Multiple Sclerosis Unit (Hospital Virgen Macarena) **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Fecha de concesión: 01/04/2003 **Duración:** 1 año
Fecha de finalización: 30/03/2004
Entidad de realización: Laboratorios Shering-Plough & Multiple Sclerosis Unit (Hospital Virgen Macarena)

Sociedades científicas y asociaciones profesionales

- 1 Nombre de la sociedad:** Miembro de la "Società Italiana di Psicofisiologia"
Ciudad de radicación: Italia
Entidad de afiliación: SOCIETÀ ITALIANA DI PSICOFISIOLOGIA (SIPF)
Identificar palabras clave: Neurofisiología; Neuroimagen; Psicofarmacología; Señales periféricas; Biorretroalimentación; Eeg/potenciales evocados; Psicología fisiológica; Procesos cognitivos
Fecha de inicio: 2010
- 2 Nombre de la sociedad:** Life-time Membership of "Marie Curie Fellowship Association" (MCFA)
Entidad de afiliación: EUROPEAN COMMISSION **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones (EC)
Fecha de inicio: 2008
- 3 Nombre de la sociedad:** Miembro de la Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva
Ciudad de radicación: España

Entidad de afiliación: Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva (SEPNECA)

Identificar palabras clave: Neurofisiología; Neuropsicología clínica; Neuroimagen; Psicofarmacología; Señales periféricas; Biorretroalimentación; Eeg/potenciales evocados; Psicología fisiológica; Procesos cognitivos

Fecha de inicio: 2007

Redes de cooperación

Nombre de la red: Red Temática de Neurociencia Cognitiva

Ciudad de radicación: España

Fecha de inicio: 2006

Duración: 8 años

Premios, menciones y distinciones

- 1 Descripción:** Premio Nacional "Dr. Albert" en investigación en el campo de las neurociencias
Entidad concesionaria: Instituto de Especialidades Neurológicas (IENSA) S
Ciudad entidad concesionaria: Sevilla
Fecha de concesión: 20/05/2023
- 2 Descripción:** Premio al mejor trabajo de investigación presentado durante 16th World Congress on Controversies in Neurology (CONy), en la sección de Parkinson's Disease, titulado: "Pupil diameter tracks brain states changes during subthalamic stimulation".
Entidad concesionaria: Congress on Controversies in Neurology (CONy)
Fecha de concesión: 29/06/2022
- 3 Descripción:** Premio al mejor proyecto de investigación presentado durante la XLIV Reunión Anual de la Sociedad Andaluza de Neurología, titulado, "Efectos neuromoduladores, funcionales y estructurales de la rTMS y su relación con la respuesta clínica en pacientes con enfermedad de Parkinson". Investigadores: Raúl Rashid Lopez, Raúl Espoinosa Rosso. Álvaro J. Cruz Gómez, Javier J. González Rosa
Entidad concesionaria: Sociedad Andaluza de Neurología
Fecha de concesión: 22/10/2021
- 4 Descripción:** Premio al mejor trabajo de investigación presentado durante el XLV Congreso de la Sociedad Italiana de Neurología, en la sección de Neuroimagen (poster), titulado: "fMRI-EEG integrated cortical source imaging during cognitive conflict tasks".
Entidad concesionaria: SOCIETÀ ITALIANA DI NEUROLOGIA (SIN)
Ciudad entidad concesionaria: Catania, Italia
Fecha de concesión: 27/10/2010
Reconocimientos ligados: Premio con dotación económica y diploma
- 5 Descripción:** Premio de Investigación a la mejor presentación científica en las "IV Jornadas de Investigación" anuales organizadas por la Asociación Sanitaria del Hospital Virgen Macarena (Servicio Andaluz de Salud)
Entidad concesionaria: ASOCIACION SANITARIA VIRGEN MACARENA
Ciudad entidad concesionaria: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de concesión: 20/12/2006

Resumen de otros méritos

Descripción del mérito: Supervisión de técnico de apoyo de laboratorio, concedido a grupo de investigación competitivo, desde la UCA y el Programa de Empleo Juvenil de la Junta de Andalucía

Ciudad entidad acreditante: Cadiz, España

Fecha de concesión: 15/01/2018