CURRÍCULUM VÍTAE NORMALIZADO

Raquel Viejo Sobera

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 15/07/2020

v 1.4.3

0d6b334150b53246827ac1dee68f8142

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/

GOBIERNO DE ESPAÑA MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

FECYT FUNDACIÓN ESPAÑOLA PARA LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA

Resumen libre del currículum

Descripción breve de la trayectoria científica, los principales logros científico-técnicos obtenidos, los intereses y objetivos científico-técnicos a medio/largo plazo de la línea de investigación. Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

Licenciada en psicología por la Universidad Complutense de Madrid (2009), máster en Neuropsicología Cognitiva (2013) y doctora en Neurociencia por la misma universidad (2014). De 2009 a 2013 su trayectoria científica se ha centrado principalmente en el estudio de la velocidad de procesamiento, especialmente en la alteración de las distintas fases del procesamiento de la información en traumatismos craneoencefálicos. Esta línea de trabajo ha sido dirigida por los doctores Jose A. Periáñez y Marcos Ríos-Lago. Dentro de la misma ha colaborado en dos proyectos financiados.

Desde 2013, forma parte parte del equipo del laboratorio de investigación experimental Cognitive NeuroLab, de la Universitat Oberta de Catalunya dirigido por la doctora Elena Muñoz Marrón. Su actividad investigadora está centrada en el estudio de las bases neurales de los procesos cognitivos, sus alteraciones y su recuperación a través de técnicas de estimulación cerebral no invasiva, principalmente la estimulación magnética transcraneal y la estimulación transcraneal por corriente directa. Dentro del grupo de investigación ha participado en dos proyectos competitivos financiados por el Ministerio de Economía, Industria y Competitividad en 2012 y 2016.

Desde 2016 colabora además con el Laboratory for Neuropsychiatry and Neuromodulation en el Massachusetts General Hospital (Harvard Medical School, Boston, USA), dirigido por el Dr. Joan Camprodón en proyectos relacionados con el estudio de la conectividad cerebral y sus alteraciones en distintos trastornos psiquiátricos.

Asimismo, en 2015 comenzó su actividad docente como colaboradora en la Universitat Oberta de Catalunya, impartiendo docencia en el Grado de Psicología, el Master Universitario de Neuropsicología y el Master Universitario de Nutrición y Salud. Desde 2017 es profesora del área de Neuropsicología y Neurociencias de la facultad de Ciencias de la Salud en la misma universidad.

Raquel Viejo Sobera

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universitat Oberta de Catalunya **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Neuropsychology and neurosciences, Health Sciences Studies
Categoría profesional: Professor
Fecha de inicio: 04/09/2017
Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido **Régimen de dedicación:** Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 249000 - Neurociencias; 610600 - Psicología experimental

Entidad empleadora: Massachusetts General Hospital **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Departamento: Division of Neuropsychiatry and Neuromodulation, Psychiatry
Categoría profesional: Research Fellow
Fecha de inicio: 04/2016

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universitat Oberta de Catalunya	Postdoctoral researcher	03/11/2014
2	Universitat Oberta de Catalunya	Research assistant	10/2013
3	Centro de Daño Cerebral Polibea Rehabilitación	Prácticas como neuropsicóloga	03/2013
4	Centro de Día San Luis Gonzaga	Prácticas de psicología	08/2009

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
5	Universidad Complutense de Madrid	Beca de colaboración en el departamento de Psicología Básica	20/10/2008
6	Centro de Daño Cerebral Dato II	Prácticas de psicología	10/2007

1 **Entidad empleadora:** Universitat Oberta de Catalunya **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Postdoctoral researcher
Fecha de inicio-fin: 03/11/2014 - 03/09/2017 **Duración:** 2 años - 10 meses
Primaria (Cód. Unesco): 610601 - Actividad cerebral; 610604 - Análisis experimental de la conducta; 610607 - Procesos mentales
Identificar palabras clave: Neurociencia cognitiva; Atención; Control ejecutivo; Razonamiento; Resolución de problemas; Neuropsicología experimental

2 **Entidad empleadora:** Universitat Oberta de Catalunya **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Research assistant
Fecha de inicio-fin: 10/2013 - 07/2014 **Duración:** 9 meses

3 **Entidad empleadora:** Centro de Daño Cerebral Polibea Rehabilitación **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Categoría profesional: Prácticas como neuropsicóloga
Fecha de inicio-fin: 03/2013 - 07/2013 **Duración:** 4 meses
Identificar palabras clave: Procesos cognitivos; Neuropsicología clínica

4 **Entidad empleadora:** Centro de Día San Luis Gonzaga **Tipo de entidad:** Centro de día municipal
Ciudad entidad empleadora: Valdemoro, Comunidad de Madrid, España
Categoría profesional: Prácticas de psicología
Fecha de inicio-fin: 08/2009 - 01/2010 **Duración:** 6 meses
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
Funciones desempeñadas: Realización de talleres y actividades con los usuarios del centro. El Centro de Día San Luis Gonzaga es un servicio de carácter socio-rehabilitador y estancia diurna para personas con discapacidad intelectual y/o física con alto nivel de dependencia.
Identificar palabras clave: Procesos cognitivos; Neuropsicología clínica

5 **Entidad empleadora:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Beca de colaboración en el departamento de Psicología Básica
Fecha de inicio-fin: 20/10/2008 - 20/06/2009 **Duración:** 9 meses
Modalidad de contrato: Becario/a (pre o posdoctoral, otros)

6 **Entidad empleadora:** Centro de Daño Cerebral Dato II **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Ciudad entidad empleadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Categoría profesional: Prácticas de psicología
Fecha de inicio-fin: 10/2007 - 06/2008 **Duración:** 9 meses
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
Funciones desempeñadas: Realización de talleres y colaboración en las actividades del centro.
Identificar palabras clave: Procesos cognitivos; Neuropsicología clínica

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: Degree in Psychology
Entidad de titulación: Universidad Complutense de Madrid
Tipo de entidad: Universidad
Fecha de titulación: 06/2009
Título homologado: Si

Doctorados

Programa de doctorado: Phd in Neuroscience
Entidad de titulación: Universidad Complutense de Madrid
Tipo de entidad: Universidad
Fecha de titulación: 16/10/2014
Título de la tesis: Velocidad de Procesamiento de la Información en Traumatismos Craneoencefálicos
Codirector/a de tesis: Jose Antonio Periáñez Morales; Marcos Ríos Lago
Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude

Otra formación universitaria de posgrado

Tipo de formación: Máster
Titulación de posgrado: MSc in Neuropsychology
Entidad de titulación: Universidad Complutense de Madrid
Tipo de entidad: Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Psicología
Fecha de titulación: 06/2013

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

1
Título de la formación: Programación
Entidad de titulación: Universitat Oberta de Catalunya
Tipo de entidad: Universidad
Fecha de finalización: 10/07/2018
Duración en horas: 150 horas

2
Tipo de la formación: Curso
Título de la formación: New technologies in transcranial current stimulation
Entidad de titulación: Neuroelectrics
Tipo de entidad: Centros de Innovación y Tecnología
Fecha de finalización: 01/12/2017
Duración en horas: 20 horas

3 **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Exploring the human connectome
Entidad de titulación: WU-Minn HCP consortium
Fecha de finalización: 01/09/2016 **Duración en horas:** 40 horas

4 **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Estimulación Magnética Transcraneal y Neuromodulación: Presente y futuro en neurociencias
Ciudad entidad titulación: Córdoba, España
Entidad de titulación: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 10/2013 **Duración en horas:** 20 horas

5 **Título de la formación:** El daño cerebral y la incapacitación civil
Ciudad entidad titulación: Madrid, España
Entidad de titulación: INNS-CEADAC **Tipo de entidad:** Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud
Fecha de finalización: 05/2013 **Duración en horas:** 5 horas

6 **Título de la formación:** La Valoración Psiquiátrica y el Daño Cerebral Adquirido
Ciudad entidad titulación: Madrid, España
Entidad de titulación: INNS-CEADAC **Tipo de entidad:** Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud
Fecha de finalización: 05/2012 **Duración en horas:** 5 horas

7 **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Jornadas sobre Daño Cerebral Adquirido
Ciudad entidad titulación: Logroño, España
Entidad de titulación: IMSERSO **Tipo de entidad:** Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud
Fecha de finalización: 10/2011 **Duración en horas:** 21 horas

8 **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Seminario de Rehabilitación Neuropsicológica del Daño Cerebral: Un Enfoque Práctico
Ciudad entidad titulación: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Entidad de titulación: Hospital Beata María Ana
Fecha de finalización: 10/2008 **Duración en horas:** 7 horas

Conocimiento de idiomas

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

Actividad docente

Formación académica impartida

1 **Nombre de la asignatura/curso:** Writing for the biomedical sciences
Tipo de programa: Doctorado/a
Tipo de docencia: Virtual
Tipo de programa: Doctorado/a
Titulación universitaria: Doctorado en Bioinformática
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: Universitat Oberta de Catalunya
Tipo de entidad: Universidad
Fecha de inicio: 03/2020
Fecha de finalización: 07/2020

2 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Estimulación Cognitiva
Tipo de docencia: Virtual
Tipo de asignatura: Optativa
Titulación universitaria: Grado en Psicología
Facultad, instituto, centro: Estudios de Psicología y Ciencias de la Educación
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3
Entidad de realización: Universitat Oberta de Catalunya
Tipo de entidad: Universidad
Fecha de inicio: 09/2015
Fecha de finalización: 02/2016

3 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Neurociencia Cognitiva
Tipo de programa: Máster oficial
Tipo de docencia: Virtual
Tipo de programa: Máster oficial
Titulación universitaria: Master Universitario en Neuropsicología
Facultad, instituto, centro: Faculty of Health Sciences
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4
Entidad de realización: Universitat Oberta de Catalunya
Tipo de entidad: Universidad
Departamento: Ciencias de la Salud
Departamento: Ciencias de la Salud
Fecha de inicio: 03/2019

4 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Neuropsicología
Tipo de docencia: Virtual
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Grado en Logopedia
Facultad, instituto, centro: Estudios de Ciencias de la Salud
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6

Entidad de realización: Universitat Oberta de Catalunya **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio: 02/2018

5 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Neuropsicología de la percepción y las praxias
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Virtual
Tipo de programa: Máster oficial
Titulación universitaria: Master Universitario en Neuropsicología
Facultad, instituto, centro: Faculty of Health Sciences
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4
Entidad de realización: Universitat Oberta de Catalunya **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Ciencias de la Salud
Departamento: Ciencias de la Salud
Fecha de inicio: 10/2017

6 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Trabajo de fin de master
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Virtual
Tipo de asignatura: Obligatoria **Tipo de programa:** Máster oficial
Titulación universitaria: Master Universitario en Neuropsicología
Facultad, instituto, centro: Faculty of Health Sciences
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: Universitat Oberta de Catalunya **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Ciencias de la Salud
Departamento: Ciencias de la Salud
Fecha de inicio: 10/2017

7 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Estimulación Cognitiva
Tipo de docencia: Virtual
Tipo de asignatura: Optativa
Titulación universitaria: Grado en Psicología
Facultad, instituto, centro: Estudios de Psicología y Ciencias de la Educación
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3
Entidad de realización: Universitat Oberta de Catalunya **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio: 09/2017

8 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Neuropsicología
Tipo de docencia: Virtual
Tipo de asignatura: Optativa
Titulación universitaria: Grado en Psicología
Facultad, instituto, centro: Estudios de Psicología y Ciencias de la Educación
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 3
Entidad de realización: Universitat Oberta de Catalunya **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio: 09/2017

9 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Diseños y métodos de investigación
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Virtual
Tipo de programa: Máster oficial
Titulación universitaria: Master Universitario en Neuropsicología
Facultad, instituto, centro: Faculty of Health Sciences
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universitat Oberta de Catalunya **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Ciencias de la Salud
Departamento: Ciencias de la Salud
Fecha de inicio: 03/2017

10 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Practicum virtual de investigación
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Virtual
Tipo de asignatura: Obligatoria **Tipo de programa:** Máster oficial
Titulación universitaria: Master Universitario en Neuropsicología
Facultad, instituto, centro: Faculty of Health Sciences
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 9
Entidad de realización: Universitat Oberta de Catalunya **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Ciencias de la Salud
Departamento: Ciencias de la Salud
Fecha de inicio: 03/2017

11 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Técnicas avanzadas de neuroimagen
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Virtual
Tipo de programa: Máster oficial
Titulación universitaria: Master Universitario en Neuropsicología
Facultad, instituto, centro: Faculty of Health Sciences
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universitat Oberta de Catalunya **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Ciencias de la Salud
Departamento: Ciencias de la Salud
Fecha de inicio: 10/2016

12 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Neuropsicología (Neuropsychology)
Tipo de docencia: Teórica presencial
Titulación universitaria: Logopedia

Facultad, instituto, centro: Facultad de Psicología
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

1 **Título del trabajo:** Transcranial direct current stimulation intervention for smoking cessation: research protocol
Tipo de proyecto: Trabajo de fin de master
Entidad de realización: Universitat Oberta de Catalunya **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Núria Serradell i Ribé
Calificación obtenida: 9,7
Fecha de defensa: 02/2019

2 **Título del trabajo:** Eficàcia de l'estimulació magnètica transcranial en afàsia post-ictus: Una revisió sistemàtica
Tipo de proyecto: Trabajo de fin de master
Entidad de realización: Universitat Oberta de Catalunya **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Marta Bort Fernández
Calificación obtenida: 9,6
Fecha de defensa: 07/2018

3 **Título del trabajo:** Estimulación magnética transcraneal para el tratamiento del tabaquismo: Una revisión sistemática
Tipo de proyecto: Trabajo de fin de master
Entidad de realización: Universitat Oberta de Catalunya **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Pablo Vázquez Beceiro
Calificación obtenida: 9,8
Fecha de defensa: 07/2018

4 **Título del trabajo:** La dopamina en un sistema de recompensas cerebral disfuncional: anorexia y obesidad
Tipo de proyecto: Trabajo de fin de master
Entidad de realización: Universitat Oberta de Catalunya **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Carlos Domínguez Sánchez
Fecha de defensa: 07/2017

5 **Título del trabajo:** Relación entre obesidad y el Trastorno Por Atracón: aspectos cognitivos y neurofisiológicos
Tipo de proyecto: Trabajo de fin de master
Entidad de realización: Universitat Oberta de Catalunya **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Alicia Martínez Pérez
Fecha de defensa: 07/2017

6 **Título del trabajo:** Neural basis of tobacco addiction: a non invasive brain stimulation study
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Oberta de Catalunya **Tipo de entidad:** Universidad

Alumno/a: Pablo Vázquez Beceiro

7 **Título del trabajo:** Neural mechanisms of delusions in psychotic patients
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Oberta de Catalunya **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Marta Bort Fernández

Tutorías académicas de estudiantes

Nombre del programa: Tutora de prácticas Master Universitario de Neuropsicología
Entidad de realización: Universitat Oberta de Catalunya **Tipo de entidad:** Universidad
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 9
Nº de alumnos/as tutelados/as: 8

Publicaciones docentes o de carácter pedagógico, libros, artículos, etc.

1 Subirana Mirete, Judit; Viejo-Sobera, Raquel; Boixadós i Anglès, Mercè; Gordóvil Merino, Amalia. Diseños y métodos de investigación en neuropsicología, 2018.
Fecha de elaboración: 2018
Tipo de soporte: Electrónico
Grado de contribución: Editor/a o coeditor/a

2 Muñoz Marron, Elena; Viejo-Sobera, Raquel. Guía del trabajo final del máster universitario de Neuropsicología, 2018.
Fecha de elaboración: 2018
Tipo de soporte: Electrónico
Grado de contribución: Editor/a o coeditor/a

3 UOC. Campabadal Delgado, A.; Jodar-Vicente, M.; Lubrini, G.; Muñoz Marrón, E.; Periañez, J. A.; Ríos-Lago, M.; Viejo-Sobera, R.. Neuropsicología de la atención, la memoria y las funciones ejecutivas, 2017.
Nombre del material: Neuropsicología de la atención
Fecha de elaboración: 2017
Tipo de soporte: Capítulos de libros

4 UOC. Viejo-Sobera, R.; Periañez, J. A.; Jodar-Vicente, M.. Neuropsicologia, 2012.
Nombre del material: Neuropsicologia de l'atenció
Fecha de elaboración: 2012
Tipo de soporte: Capítulos de libros

Otras actividades/méritos no incluidos en la relación anterior

1 **Descripción de la actividad:** Ayudante de gestión académica Magister en Neuropsicología Cognitiva
Entidad organizadora: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 10/2013

2 **Descripción de la actividad:** Ayudante de gestión académica Magister en Neuropsicología Infantil
Entidad organizadora: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 10/2013

Aportaciones más relevantes de su CV de docencia

Descripción: Miembro de la Comisión de Titulación del Master Universitario de Neuropsicología desde 2015
Entidad organizadora: Estudios de Ciencias de la Salud, Universitat Oberta de Catalunya

Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

1 **Nombre del grupo:** Cognitive NeuroLab. Cognitive Neuroscience and Information Technology (CNIT)
Nombre del investigador/a principal (IP): Marrón, Elena M., Redolar-Ripoll, Diego
Código normalizado: 2014 SGR 1483 **Clase de colaboración:** Coautoría de proyectos y de su desarrollo
Ciudad de radicación: Barcelona, Cataluña, España
Entidad de afiliación: Universitat Oberta de Catalunya **Tipo de entidad:** Universidad
Identificar palabras clave: Neurociencia cognitiva; Memoria; Atención; Control ejecutivo; Neuropsicología experimental
Fecha de inicio: 10/2013

2 **Nombre del grupo:** Speed and Cognition
Objeto del grupo: Neurociencia cognitiva
Nombre del investigador/a principal (IP): Peirañez, J. A.; Rios-Lago, M. **Nº de componentes grupo:** 5
Clase de colaboración: Coautoría de proyectos y de su desarrollo
Nº de tesis dirigidas: 2
Identificar palabras clave: Neurociencia cognitiva; Atención; Control ejecutivo
Fecha de inicio: 06/2009

Actividad científica o tecnológica

Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

1 **Nombre del proyecto:** PSI2016-80056-P. Disociación funcional de la corteza prefrontal dorsolateral y ventrolateral: toma de decisiones, teoría de la mente e interferencia emocional sobre la memoria de trabajo
Entidad de realización: Universitat Oberta de Catalunya **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad realización: Barcelona, Cataluña, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Diego Redolar Ripoll
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Economía, Industria y Competitividad **Tipo de entidad:** Agencia Estatal

Fecha de inicio-fin: 2016 - 2019
Cuantía total: 42.000 €

2 **Nombre del proyecto:** PSI2012-36610. Papel de la corteza prefrontal dorsolateral en la memoria de trabajo y en las funciones ejecutivas: implicación temporal, mejora funcional e interacción con aspectos emocionales
Entidad de realización: Universitat Oberta de Catalunya **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad realización: Barcelona, Cataluña, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Diego Redolar Ripoll
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Economía y Competitividad. Dirección General de Investigación Científica y Técnica. Plan Nacional I+D+i (2008-2011) **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

Fecha de inicio-fin: 2012 - 2015
Cuantía total: 40.000 €

3 **Nombre del proyecto:** Velocidad y fases del procesamiento de información en Traumatismos craneoencefálicos: Estudio mediante Tensor de Difusión por Resonancia Magnética
Tipo de entidad: Fundación
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ríos-Lago, M
Nº de investigadores/as: 10
Entidad/es financiadora/s:
Fundación Mapfre **Tipo de entidad:** Fundación
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Fecha de inicio-fin: 2009 - 2010
Entidad/es participante/s: Hospital 12 de Octubre; Unidad Daño Cerebral Hospital Beata María Ana; Unidad de Investigación Proyecto Alzheimer; Universidad Complutense de Madrid; Universidad Nacional de Educación a Distancia; Universidad Rey Juan Carlos
Cuantía total: 15.000 €

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

1 Palaus, Marc; Viejo-Sobera, Raquel; Redolar-Ripoll, Diego; Marrón, Elena M.. Cognitive enhancement via neuromodulation and video games: synergistic effects?. Frontiers in Human Neuroscience. 14, pp. 235. 2020.
DOI: 10.3389/fnhum.2017.00248
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3,209

2 Lubrini, G.; Viejo-Sobera, R.; Periáñez, J A.; Cicuendez, M.; Castaño, A M.; Gonzalez-Marqués, J.; Lagares, A.; Rios-Lago, M.. Evolution of Cognitive Impairment After a Traumatic Brain Injury: Is There Any Improvement After Controlling the Practice Effect?. Revista de Neurología. 70 - 2, pp. 37 - 44. 2020.
DOI: 10.33588/rn.7002.2019233
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1

3 Marrón, EM; Viejo-Sobera, R; Cuatrecasas, G; Redolar-Ripoll, D; García-Lorda, P; Bikson, M; Datta, A; Magerowski, G; Alonso-Alonso, M. Prefronto-cerebellar neuromodulation affects appetite in obesity. International Journal of Obesity. Springer Nature, 2019. Disponible en Internet en: <https://www.nature.com/articles/s41366-018-0278-8>.
DOI: 10.1038/s41366-018-0278-8
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 9
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 5,159

4 Marrón, Elena M.; Viejo-Sobera, Raquel; Quintana, María; Redolar-Ripoll, Diego; Rodríguez, Daniel; Garolera, Maite. Transcranial magnetic stimulation intervention in Alzheimer's disease: a research proposal for a randomized controlled trial. BMC Research Notes. 11 - 1, pp. 648. 2018. Disponible en Internet en: <https://bmcresnotes.biomedcentral.com/articles/10.1186/s13104-018-3757-z>.
DOI: 10.1186/s13104-018-3757-z
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0,691

5 Viejo-Sobera, Raquel; Redolar-Ripoll, Diego; Valero-Cabré, Antoni; Boixadòs, Mercé; Palaus, Marc; Marrón, Elena M.. Impact of Prefrontal Theta Burst Stimulation on Clinical Neuropsychological Tasks. Frontiers in Neuroscience. 11, 2017.
Tipo de producción: Artículo científico

Autor de correspondencia: Si
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3,398

6 Palaus, Marc; Marrón, Elena M.; Viejo-Sobera, Raquel; Redolar-Ripoll, Diego. Neural Basis of Video Gaming: A Systematic Review. Frontiers in Human Neuroscience. 11, pp. 248. 2017.
DOI: 10.3389/fnhum.2017.00248
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3,634

7 Diego Redolar-Ripoll; Raquel Viejo-Sobera; Marc Palaus; Antoni Valero-Cabré Cabré; Elena M. Marrón. Local pain during transcranial magnetic stimulation induced by ferromagnetic pigments in commonly used cosmetics. Clinical Neurophysiology. 2015.
DOI: doi:10.1016/j.clinph.2015.03.003
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3,426

8 Genny Lubrini; Marcos Rios Lago; Jose Antonio Periáñez Morales; Raquel Viejo Sobera; Ayesa-Arriola, R.; Sánchez-Cubillo, I.; Crespo-Facorro, B.; Álvarez-Linera, J.; Adrover-Roig, D.; Rodriguez-Sanchez, J. M.. Clinical Spanish Norms of the Stroop Test for Traumatic Brain Injury and Schizophrenia. Spanish Journal of Psychology. 17, pp. 1 - 10. 2014. ISSN 1988-2904
DOI: 10.1017/sjp.2014.90
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0,493

9 Viejo-Sobera, Raquel; García Alias, A; Valero-Cabré, Antoni; Palaus, Marc; Redolar Ripoll, D. Médula espinal, tronco del encéfalo y cerebelo. Psicobiología. pp. 339 - 376. Panamericana, 2018. ISBN 8498359260
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

10 Mercè Jodar; Jose Antonio Periáñez Morales; Raquel Viejo Sobera. Neuropsicología de la Atención. Neuropsicología. pp. 15 - 52. (España): UOC, 2013. ISBN 978-84-9029-774-2
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

11 Marcos Ríos Lago; Jose Antonio Periáñez Morales; Genny Lubrini; Raquel Viejo Sobera. Velocidad de Procesamiento. Neuropsicología de la Corteza Prefrontal y las Funciones Ejecutivas. pp. 241 - 270. (España): Viguera, 2012. ISBN 978-84-92931-13-2
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

1 **Título del trabajo:** La estimulación cerebral no invasiva en la rehabilitación neuropsicológica
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): M. Marrón, E.; Viejo Sobera, R.; Bartres Faz, David
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Fecha de finalización: 09/03/2019,
Intervención por: Por invitación
"Nacional". En: XI Congreso de la Federación de Asociaciones de Neuropsicología Españolas (FANPSE). Madrid, pp. 07/03/2019. Comunidad de Madrid (España): FANPSE,

2 **Título del trabajo:** Transcranial magnetic stimulation for the treatment of nicotine addiction: A systematic review
Editorial: Elsevier
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Vazquez-Beceiro, Pablo; Bort, Marta; Marrón, Elena M.; Viejo-Sobera, Raquel
Tipo de participación: Participativo - Póster
Página inicial-final: 469
Fecha de finalización: 27/02/2019, Brain Stimulation
Identificador publicación: 10.1016/j.brs.2018.12.528
Tipo identificador: DOI
Intervención por: Revisión previa a la aceptación
"Internacional no UE". En: 3rd International Brain Stimulation Conference. Vancouver, pp. 24/02/2019. (Canadá): Brain Stimulation Journal (Elsevier),

3 **Título del trabajo:** Transcranial magnetic stimulation for post-stroke aphasia recovery: a systematic reveiw
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Bort, Marta; Marrón, Elena M.; Viejo-Sobera, Raquel
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Fecha de finalización: 20/10/2018,
Intervención por: Revisión previa a la aceptación
"Internacional no UE". En: 11th World Stroke Congress. Montreal, pp. 17/10/2018. (Canadá): The World Stroke Organization,

4 **Título del trabajo:** Noninvasive Neuromodulation of the Cerebellum via tDCS Affects Appetite in Subjects with Obesity
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Cuatrecasas, Guillem; Marrón, Elena M.; Viejo-Sobera, Raquel; García Lorda, Pilar; Redolar-Ripoll, Diego; Datta, Abhishek; Bikson, Marom; Magerowski, Greta; Alonso-Alonso, Miguel
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de finalización: 26/08/2018, Si,
Intervención por: Revisión previa a la aceptación
"Internacional no UE". En: 2018 NYC Neuromodulation Conference and NANS Summer Series. Nueva York, pp. 24/08/2018. (Estados Unidos de América): North American Neuromodulation Society (NANS),

5 **Título del trabajo:** Aplicaciones de la estimulación magnética transcraneal en la rehabilitación neuropsicológica
Tipo evento: Congreso

Autores/as (p. o. de firma): Muñoz Marron, E.; Subirana Mirete, J.; Redolar Ripoll, D.; Viejo Sobera, R.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Fecha de finalización: 05/05/2018,
"Internacional no UE". En: II Congreso Iberoamericano de Neuropsicología. Almería, pp. 03/05/2018. (España): Sociedad Andaluza de Neuropsicología, Si.

6 **Título del trabajo:** Transcranial Magnetic Stimulation as a therapeutic approach for neglect rehabilitation
Autores/as (p. o. de firma): Marron, EM; Viejo-Sobera, R; Bolló-Gasol, S; Redolar-Ripoll, D
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de finalización: 15/09/2017,
Intervención por: Revisión previa a la aceptación
"Unión Europea". En: 6th scientific meeting of the Federation of the European Societies of Neuropsychology. Maastrich, pp. 13/09/2017. Federation of the European Societies of Neuropsychology (FESN), Si.

7 **Título del trabajo:** Transcranial Magnetic Stimulation (TMS): therapeutic approach for neglect rehabilitation
Tipo evento: Jornada
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Intervención por: Revisión previa a la aceptación
En: Chronic Stroke Rehabilitation: Exploring Technology and Neuromodulation across domains. Surrey, pp. 26/06/2017. (Reino Unido): University of Surrey, Universidad.

8 **Título del trabajo:** Differential effects of TMS on working memory depending on previous video game experience
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Palaus, Marc; Redolar-Ripoll, Diego; Viejo-Sobera, Raquel; Marrón, Elena M.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de finalización: 29/06/2017,
Intervención por: Revisión previa a la aceptación
"Internacional no UE". En: 23nd Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping. Vancouver, pp. 25/06/2017. (Canadá): Organization for Human Brain Mapping,

9 **Título del trabajo:** Functional dissociations within fronto-parietal network during task switching: a combined fMRI and TMS study
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Viejo-Sobera, Raquel; Rios-Lago, Marcos; M Marron, Elena; Redolar-Ripoll, Diego; Rodriguez Toscano, Elisa; Moreno, María Dolores; Alvarez Linera, Juan; Periañez, Jose A.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Fecha de finalización: 27/05/2017,
Intervención por: Revisión previa a la aceptación
"Internacional no UE". En: 2nd Moscow International Conference "Non-invasive Brain Stimulation and Functional Brain Mapping". Moscú, pp. 25/05/2017. (Rusia): Research Center of Neurology, Centro de I+D.

10 **Título del trabajo:** Modulation of the theory of mind by means of TMS over DLPFC
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): M Marron, Elena; Redolar-Ripoll, Diego; Portugal, Cecilia; Penella, Andrea; Castillo, Jesica; Viejo-Sobera, Raquel
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de finalización: 27/05/2017,

Intervención por: Revisión previa a la aceptación
"Internacional no UE". En: 2nd Moscow International Conference "Non-invasive Brain Stimulation and Functional Brain Mapping". Moscú, pp. 25/05/2017. (Rusia): Research Center of Neurology, Centro de I+D.

11 **Título del trabajo:** Prefronto-cerebellar transcranial direct current stimulation (tDCS) modulates the desire to eat in overweight subjects: a pilot study
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Redolar-Ripoll, Diego; Viejo-Sobera, Raquel; Marrón, Elena M.; Cuatrecasas, Guillem; García Lorda, Pilar; Magerowski, Greta; Alonso-Alonso, Miguel
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Fecha de finalización: 20/05/2017,
Intervención por: Revisión previa a la aceptación
"Unión Europea". En: 24th European Congress on Obesity. Oporto, pp. 17/05/2017. (Portugal): European Association for the Study of Obesity (EASO),

12 **Título del trabajo:** La estimulación transcraneal con corriente directa (tDCS) prefronto-cerebelar modula el deseo de ingesta en personas con sobrepeso: un estudio piloto
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Redolar-Ripoll, Diego; Viejo-Sobera, Raquel; Marrón, Elena M.; Cuatrecasas, Guillem; García Lorda, Pilar; Magerowski, Greta; Alonso-Alonso, Miguel
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Fecha de finalización: 17/03/2017,
Intervención por: Revisión previa a la aceptación
"Nacional". En: SECO-SEEDO 2017. Sevilla, pp. 15/03/2017. Andalucía (España): SECO-SEEDO,

13 **Título del trabajo:** Differential effects of TBS over DLPFC on the theory of mind related to personality factors
Editorial: Elsevier
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Marrón, Elena M.; Redolar-Ripoll, Diego; Portugal, Cecilia; Penella, Andrea; Castillo, Jessica; Viejo-Sobera, Raquel
Tipo de participación: Participativo - Póster
Página inicial-final: 417
URL: Disponible en Internet en: <http://dx.doi.org/10.1016/j.brs.2017.01.239>
Fecha de finalización: 08/03/2017, Brain Stimulation
Intervención por: Revisión previa a la aceptación
"Internacional no UE". En: 2nd International Brain Stimulation Conference. Barcelona, pp. 06/03/2017. Cataluña (España): Brain Stimulation Journal (Elsevier),

14 **Título del trabajo:** Modulating Executive Functions and Working Memory Performance on Clinical Neuropsychological Tasks with Theta Burst Transcranial Magnetic Stimulation
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Marrón, Elena M.; Viejo-Sobera, Raquel; Palaus, Marc; Boixadós, Mercè; Valero-Cabré, Antoni; Redolar-Ripoll, Diego
Tipo de participación: Participativo - Póster
Página inicial-final: e130 - e131
Fecha de finalización: 10/09/2016, Clinical Neurophysiology
"Internacional no UE". En: 6th international Conference on Transcranial Brain Stimulation. Gottingen, pp. 07/09/2016. (Alemania): University Medical Center Göttingen,

15 **Título del trabajo:** The time course of functional recruitment of dorsolateral prefrontal cortex during interference control
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Redolar-Ripoll, Diego; Viejo-Sobera, Raquel; Palaus, Marc; Valero-Cabré, Antoni; Marrón, Elena M.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Página inicial-final: e128
Fecha de finalización: 10/09/2016, Clinical Neurophysiology
"Internacional no UE". En: 6th international Conference on Transcranial Brain Stimulation. Gottingen, pp. 07/09/2016. (Alemania): University Medical Center Göttingen,

16 **Título del trabajo:** Cognitive enhancement by means of TMS and video game training: synergistic effects
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Palaus, Marc; Redolar-Ripoll, Diego; Viejo-Sobera, Raquel; Marrón, Elena M.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de finalización: 30/06/2016,
Intervención por: Revisión previa a la aceptación
"Internacional no UE". En: 22nd Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping. Ginebra, pp. 26/06/2016. (Suiza): Organization for Human Brain Mapping,

17 **Título del trabajo:** Dissociating the causal contributions of the dlPFC to Executive Functions and Working Memory with repetitive Transcranial Magnetic Stimulation
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Marrón, Elena M.; Viejo-Sobera, Raquel; Palaus, Marc; Boixadós, Mercè; Valero-Cabré, Antoni; Redolar-Ripoll, Diego
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de finalización: 13/05/2016,
Intervención por: Revisión previa a la aceptación
"Internacional no UE". En: 9th World Congress for Neurorehabilitation. Philadelphia, pp. 10/05/2016. (Estados Unidos de América): World Federation for NeuroRehabilitation,

18 **Título del trabajo:** La TMS como aproximación terapéutica en trastornos mentales
Tipo evento: Jornada
Autores/as (p. o. de firma): Viejo-Sobera, R.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Intervención por: Revisión previa a la aceptación
En: II Jornada de Excelencia e Innovación en Psicología. Madrid, pp. 11/12/2015. Comunidad de Madrid (España): Colegio Universitario Cardenal Cisneros (UCM), Centros y Estructuras Universitarios y Asimilados.

19 **Título del trabajo:** Disociación funcional de la DLPFC en tareas neuropsicológicas de carácter ejecutivo mediante estimulación magnética transcraneal
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): M. Marrón, E.; Viejo Sobera, R.; Palaus, M.; Boixados, M.; Valero-Cabré, T.; Redolar-Ripoll, D.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de finalización: 17/10/2015,
"Nacional". En: VII Congreso de la Federación de Asociaciones de Neuropsicología Españolas (FANPSE). Bilbao, pp. 16/10/2015. País Vasco (España): FANPSE, Si.

20 **Título del trabajo:** Patrón de recuperación de la velocidad de procesamiento tras TCE y control del efecto de práctica
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Viejo Sobera, R.; Ríos Lago, M.; Lubrini, G.; Sánchez-Azanza, V.; Extremera, N.; Periañez, J. A.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Fecha de finalización: 17/10/2015,
"Nacional". En: VII Congreso de la Federación de Asociaciones de Neuropsicología Españolas (FANPSE). Bilbao, pp. 16/10/2015. (España): FANPSE, Si.

21 **Título del trabajo:** Cognitive enhancement by means of TMS: memory and executive functions
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Palaus, M.; M. Marrón, E.; Viejo Sobera, R.; Redolar-Ripoll, D.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de finalización: 11/09/2015,
"Unión Europea". En: The 5th Conference of the European Societies of Neuropsychology. Tampere, pp. 09/09/2015. (Finlandia): European Societies of Neuropsychology,

22 **Título del trabajo:** Contributions of TMS to neuropsychological rehabilitation
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): M. Marrón, E.; Palaus, M.; Viejo Sobera, R.; Redolar-Ripoll, D.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de finalización: 11/09/2015,
"Unión Europea". En: The 5th Conference of the European Societies of Neuropsychology. Tampere, pp. 09/09/2015. (Finlandia): European Societies of Neuropsychology,

23 **Título del trabajo:** Contributionsof non-invasive brain stimulation to the understanding of the decision making process
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Viejo Sobera, R.; Redolar-Ripoll, D.; Palaus, M.; M. Marrón, E.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de finalización: 11/09/2015,
"Unión Europea". En: The 5th Conference of the European Societies of Neuropsychology. Tampere, pp. 09/09/2015. (Finlandia): European Societies of Neuropsychology,

24 **Título del trabajo:** The practice effects of longitudinal studies on TBI
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Viejo Sobera, R.; Extremera, N.; Sánchez-Azanza, V.; Lubrini, G.; Ríos Lago, M.; Periañez, J. A.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de finalización: 11/09/2015,
"Unión Europea". En: The 5th Conference of the European Societies of Neuropsychology. Tampere, pp. 09/09/2015. (Finlandia): European Societies of Neuropsychology,

25 **Título del trabajo:** Ventrolateral prefrontal cortex contributions to working memory interference by emotional distraction
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Diego Redolar-Ripoll; Raquel Viejo-Sobera Sobera; Marc Palaus; Antoni Valero-Cabré; Mercè Boixadós; Elena M. Marrón
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de finalización: 18/06/2015,
"Internacional no UE". En: 21th Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping. Hawaii, pp. 14/06/2015. (Estados Unidos de América): Organization for Human Brain Mapping,

26 **Título del trabajo:** El efecto de práctica en estudios longitudinales en TCE
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Raquel Viejo Sobera; Noelia Extremera Martínez; Victor A. Sánchez Azanza; Genny Lubrini; Marcos Ríos Lago; Jose A. Periáñez Morales
Tipo de participación: Participativo - Póster
Página inicial-final: 378
Fecha de publicación: 2014
Fecha de finalización: 21/11/2015, Neurología
En: XII Jornadas de la Sociedad Española de Neurorrehabilitación. Valencia, pp. 20/11/2014. Comunidad Valenciana (España): Sociedad Española de Neurorrehabilitación,

27 **Título del trabajo:** Dorsolateral prefrontal cortex contributions to working memory interference by emotional distraction
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Redolar-Ripoll, Diego; Viejo-Sobera, R; Palaus, M.; Valero-Cabré, A.; Muñoz-Marrón, E.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de finalización: 12/06/2014,
"Internacional no UE". En: 20th Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping. Hamburgo, pp. 08/06/2014. Hamburg (Alemania): Organization for Human Brain Mapping,

28 **Título del trabajo:** La TMS como estrategia terapéutica en alteraciones psiquiátricas
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Viejo-Sobera, Raquel
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Fecha de finalización: 07/03/2014,
"Internacional no UE". En: 4ta Conferencia Científica de Restauración Neurológica 2014. La Habana, pp. 05/03/2014. (Cuba): Centro Internacional de Restauración Neurológica, Organismo Público de Investigación.

29 **Título del trabajo:** Pronóstico Neuropsicológico para pacientes con Traumatismo Craneoencefálico: dos modelos matemáticos de recuperación atencional.
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Sánchez-Azanza, V. A.; Extremera, N.; Viejo-Sobera, R; Ríos-Lago, M.; Periañez, J.A.
Tipo de participación: Participativo - Póster
"Nacional". En: VI Congreso Nacional de Neuropsicología (FANPSE). Málaga, pp. 2013. Andalucía (España): Federación de Asociaciones de Neuropsioclogía Españolas (FANPSE), Si.

30 **Título del trabajo:** Las tareas de Tiempos de Reacción en la evaluación neuropsicológica: un estudio de baremación.
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Lubrini, G.; Periañez, J.A.; Ríos-Lago, M.; Viejo-Sobera, R.; Frank-García, A.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
"Nacional". En: LXIV Reunión de la Sociedad Española de Neurología (SEN). Barcelona, pp. 2013. Cataluña (España): Sociedad Española de Neurología, Organismo Público de Investigación. Si.

31 **Título del trabajo:** Dissociating slowness during different stages of information processing
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Viejo-Sobera, R; Ríos-Lago, M.; Periañez, J.A.; Lubrini, G.; Ramos, A.; Lagares, A.; Cicuendez, M.; González-Marqués, J.; Alvarez-Linera, J.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Página inicial-final: 309 - 799
Fecha de finalización: Brain Injury
"Internacional no UE". En: 9th World Congress on Brain Injury. Edinmburgo, pp. 2012. (Irlanda): International Brain Injury Association, Si.

32 **Título del trabajo:** Trail Making Test B/A: Un estudio de validación
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Sánchez-Azanza, V. A.; Periañez, J.A.; Ríos-Lago, M.; Viejo-Sobera, R; Lubrini, G.; Extremera, N.
Tipo de participación: Participativo - Póster
"Nacional". En: IX Congreso de la Sociedad Andaluza de Neuropsicología (SANP). Granada, pp. 2012. Andalucía (España): Sociedad Andaluza de Neuropsicología (SANP), Si.

33 **Título del trabajo:** Variables pronóstico del rendimiento en tareas atencionales en traumatismos craneoencefálicos
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Extremera, N.; Viejo-Sobera, R; Ríos-Lago, M.; Periañez, J.A.; Sánchez-Azanza, V. A.; González, B.; Pascual, M.
Tipo de participación: Participativo - Póster
"Nacional". En: IX Congreso de la Sociedad Andaluza de Neuropsicología (SANP). Granada, pp. 2012. Andalucía (España): Sociedad Andaluza de Neuropsicología (SANP), Si.

34 **Título del trabajo:** Velocidad de Procesamiento de la Información en TCE agudo: la utilidad de las pruebas neuropsicológicas
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Viejo-Sobera, R; Periañez, J.A.; Lubrini, G.; Ríos-Lago, M.; Cicuendez, M.; Ramos, A.; Lagares, A.
Tipo de participación: Participativo - Póster
"Nacional". En: V Congreso Nacional de Neuropsicología (FANPSE). Madrid, pp. 2012. Comunidad de Madrid (España): Federación de Asociaciones de Neuropsioclogía Españolas (FANPSE), Si.

35 **Título del trabajo:** Velocidad de procesamiento de la información en Esclerosis Múltiple: tests neuropsicológicos versus tareas de tiempos de reacción
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Lubrini, G.; Periañez, J.A.; Ríos-Lago, M.; Viejo-Sobera, R.; Rodríguez de Antonio, L.; Frank-García, A.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
"Nacional". En: LXIV Reunión de la Sociedad Española de Neurología (SEN). Barcelona, pp. 2012. Cataluña (España): Sociedad Española de Neurología, Organismo Público de Investigación. Si.

36 **Título del trabajo:** Assessment of memory using fMRI in young adults, healthy aging, and mild cognitive impairment: Comparison of single case studies with a reference group.
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Morales, O.; Ríos-Lago, M.; Extremera, N.; Viejo-Sobera, R; Alvarez-Linera, J.
Tipo de participación: Participativo - Póster
"Internacional no UE". En: Global Alzheimers Research Summit. Madrid, pp. 2011. Comunidad de Madrid (España): Fundación Reina Sofía, Si.

37 **Título del trabajo:** Validation of a processing speed test battery across the lifespan in Spanish Population
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Viejo-Sobera, R; Lubrini, G.; Periañez, J.A.; Ríos-Lago, M.; Alvarez-Linera, J.
Tipo de participación: Participativo - Póster
"Internacional no UE". En: Global Alzheimers Research Summit. Madrid, pp. 2011. Comunidad de Madrid (España): Fundación Reina Sofía, Si.

38 **Título del trabajo:** Validez de constructo del test de Stroop: influencia de la velocidad de procesamiento, habilidades verbales, interferencia perceptiva, inhibición motora, flexibilidad cognitiva y memoria operativa
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Lozano, M. P.; Periañez, J.A.; Extremera, N.; Viejo-Sobera, R; Lubrini, G.; Ríos-Lago, M.; Puente Ferreras, A.; Alvarez-Linera, J.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
"Nacional". En: IV Congreso Nacional de Neuropsicología (FANPSE). Valencia, pp. 2011. Comunidad Valenciana (España): Federación de Asociaciones de Neuropsioclogía Españolas (FANPSE), Si.

39 **Título del trabajo:** Variables predictoras del rendimiento en tareas neuropsicológicas en traumatismos craneoencefálicos.
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Extremera, N.; Viejo-Sobera, R; Ríos-Lago, M.; Periañez, J.A.; Sánchez-Azanza, V. A.; González, B.; Blazquez, J. L.; De Noreña, D.; Pascual, M.
Tipo de participación: Participativo - Póster
"Nacional". En: IV Congreso Nacional de Neuropsicología (FANPSE). Valencia, pp. 2011. Comunidad Valenciana (España): Federación de Asociaciones de Neuropsioclogía Españolas (FANPSE), Si.

40 **Título del trabajo:** ¿Cuál es la relación entre depresión y velocidad de procesamiento de la información en EM?
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Lubrini, G.; Periañez, J.A.; Oreja-Guevara, C.; Ríos-Lago, M.; Viejo-Sobera, R; Diez-Tejedor, E.
Tipo de participación: Participativo - Póster
"Nacional". En: IV Congreso Nacional de Neuropsicología (FANPSE). Valencia, pp. 2011. Comunidad Valenciana (España): Federación de Asociaciones de Neuropsioclogía Españolas (FANPSE), Si.

41 **Título del trabajo:** Alteraciones de la velocidad en las distintas fases del procesamiento de la información en traumatismos craneoencefálicos agudos.
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Viejo-Sobera, R; Lubrini, G.; Periañez, J.A.; Ríos-Lago, M.; Ramos, A.; Cicuendez, M.; González-Marqués, J; Alvarez-Linera, J.; Lagares, A.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Página inicial-final: 619 - 635
Fecha de finalización: Revista de Neurología
"Nacional". En: III Congreso Nacional de Neuropsicología (FANPSE). Oviedo, pp. 2010. Principado de Asturias (España): Federación de Asociaciones de Neuropsioclogía Españolas (FANPSE), Asociaciones y Agrupaciones. Si.

42 **Título del trabajo:** Atención y velocidad de procesamiento de la información en pacientes con esclerosis múltiple: Efecto de la complejidad de la tarea y de la modalidad sensorial
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster

Autores/as (p. o. de firma): Lubrini, G.; Oreja-Guevara, C.; Periañez, J.A.; Ríos Lago, M; Viejo Sobera, R.; Álvarez Linera, J.; Díez Tejedor, E

"Nacional". En: VIII Reunión anual de la Sociedad Madrileña de Neurología (SMN). Madrid, pp. 2010. Comunidad de Madrid (España): Sociedad Madrileña de Neurología, Asociaciones y Agrupaciones.

43 **Título del trabajo:** Atención y velocidad de procesamiento de la información en pacientes con esclerosis múltiple: efecto de la complejidad de la tarea y de la modalidad sensorial.

Tipo evento: Congreso

Autores/as (p. o. de firma): Lubrini, G.; Oreja-Guevara, C.; Periañez, J.A.; Ríos-Lago, M.; Viejo-Sobera, R.; Alvarez-Linera, J.; Díez Tejedor, E.

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

Página inicial-final: 113 - 261

Fecha de finalización: Neurología

"Nacional". En: LXII Reunión de la Sociedad Española de Neurología (SEN). Barcelona, pp. 2010. Cataluña (España): Sociedad Española de Neurología, Organismo Público de Investigación. Si.

44 **Título del trabajo:** Cambios espontáneos en la atención y la velocidad de procesamiento en el paso de la fase aguda a la subaguda del TCE.

Tipo evento: Congreso

Autores/as (p. o. de firma): Viejo-Sobera, R; Lubrini, G.; Periañez, J.A.; Ríos-Lago, M.; Ramos, A.; Cicuendez, M.; González-Marqués, J; Alvarez-Linera, J.; Lagares, A.

Tipo de participación: Participativo - Póster

Página inicial-final: 619 - 635

Fecha de finalización: Revista de Neurología

"Nacional". En: III Congreso Nacional de Neuropsicología (FANPSE). Oviedo, pp. 2010. Principado de Asturias (España): Federación de Asociaciones de Neuropsioclogía Españolas (FANPSE), Asociaciones y Agrupaciones. Si.

45 **Título del trabajo:** Do task complexity and sensory modality modulate Speed of Cognitive Processing in Multiple Sclerosis?

Tipo evento: Congreso

Autores/as (p. o. de firma): Lubrini, G.; Oreja-Guevara, C.; Periañez, J.A.; Ríos-Lago, M.; Viejo-Sobera, R.; Alvarez-Linera, J.; Díez-Tejedor, E.

Tipo de participación: Participativo - Póster

Fecha de finalización: Supplement to the European Journal of Neurology

"Unión Europea". En: 14th Congress of the European Federation of Neurological Societies (EFSN). Ginebra, pp. 2010. (Suiza): European Federation of Neurological Societies, Si.

46 **Título del trabajo:** Does Multiple Sclerosis selectively slow-down attentional processes?

Tipo evento: Congreso

Autores/as (p. o. de firma): Lubrini, G.; Oreja-Guevara, C.; Ríos-Lago, M.; Periañez, J.A.; Viejo-Sobera, R.; Alvarez-Linera, J.; Díez-Tejedor, E.

Tipo de participación: Participativo - Póster

Fecha de finalización: Supplement to the European Journal of Neurology

"Unión Europea". En: 14th Congress of the European Federation of Neurological Societies (EFSN). Ginebra, pp. 2010. (Suiza): European Federation of Neurological Societies, Si.

47 **Título del trabajo:** Influencia de la velocidad de procesamiento en el estudio de disociaciones atencionales en pacientes con Traumatismo Craneoencefálico

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Póster

Autores/as (p. o. de firma): Viejo-Sobera, R; Lubrini, G.; Periañez, J.A.; Ríos-Lago, M.; Lagares, A.; Cicuendez, M.; González-Marqués, J; Alvarez-Linera, J.; Ramos, A.
Página inicial-final: 113 - 261
Fecha de finalización: Neurología
"Nacional". En: LXII Reunión de la Sociedad Española de Neurología (SEN). Barcelona, pp. 2010. Cataluña (España): Sociedad Española de Neurología, Organismo Público de Investigación. Si.

48 **Título del trabajo:** Velocidad de procesamiento de la información en Esclerosis Múltiple: Un estudio con tareas de tiempos de reacción.
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Lubrini, G.; Oreja-Guevara, C.; Periañez, J.A.; Ríos-Lago, M.; Viejo-Sobera, R; Alvarez-Linera, J.; Díez Tejedor, E
Tipo de participación: Participativo - Póster
Página inicial-final: 619 - 635
Fecha de finalización: Revista de Neurología
"Nacional". En: III Congreso Nacional de Neuropsicología (FANPSE). Oviedo, pp. 2010. Principado de Asturias (España): Federación de Asociaciones de Neuropsioclogía Españolas (FANPSE), Asociaciones y Agrupaciones. Si.

49 **Título del trabajo:** Velocidad de procesamiento de la información en esclerosis múltiple: efectos de la complejidad de la tarea y la modalidad sensorial
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Lubrini, G.; Oreja-Guevara, C.; Periañez, J.A.; Ríos-Lago, M.; Viejo-Sobera, R.; Alvarez-Linera, J.; Díez-Tejedor, E.
Tipo de participación: Participativo - Póster
"Internacional no UE". En: VI Congreso Latinoamericano de Esclerosis Múltiple (LACTRIMS). Santiago de Chile, pp. 2010. (Chile): Lactrims, Si.

50 **Título del trabajo:** Velocidad de procesamiento de la información en pacientes con Traumatismo Craneoencefálico: efectos de la complejidad de la tarea y de la modalidad sensorial
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Viejo-Sobera, R.; Lubrini, G.; Periañez, J.A.; Ríos-Lago, M.; Ramos, A.; Cicuendez, M.; González-Marqués, J; Alvarez-Linera, J.; Lagares, A.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Página inicial-final: 113 - 261
Fecha de finalización: Neurología
"Nacional". En: LXII Reunión de la Sociedad Española de Neurología (SEN). Barcelona, pp. 2010. Cataluña (España): Sociedad Española de Neurología, Organismo Público de Investigación. Si.

51 **Título del trabajo:** ¿Afecta la Esclerosis Múltiple a los procesos atencionales de forma selectiva?
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Lubrini, G.; Oreja-Guevara, C.; Periañez, J.A.; Ríos-Lago, M.; Viejo-Sobera, R; Alvarez-Linera, J.; Díez Tejedor, E
Tipo de participación: Participativo - Póster
Página inicial-final: 619 - 635
Fecha de finalización: Revista de Neurología
"Nacional". En: III Congreso Nacional de Neuropsicología (FANPSE). Oviedo, pp. 2010. Principado de Asturias (España): Federación de Asociaciones de Neuropsioclogía Españolas (FANPSE), Asociaciones y Agrupaciones. Si.

52 **Título del trabajo:** ¿La esclerosis múltiple afecta a los procesos atencionales de forma selectiva?
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Lubrini, G.; Oreja-Guevara, C.; Periañez, J.A.; Ríos-Lago, M.; Viejo-Sobera, R.; Alvarez-Linera, J.; Díez-Tejedor, E.
Tipo de participación: Participativo - Póster
"Internacional no UE". En: VI Congreso Latinoamericano de Esclerosis Múltiple (LACTRIMS). Santiago de Chile, pp. 2010. (Chile): Lactrims, Si.

Otras actividades de divulgación

1 **Título del trabajo:** Mujeres en (neuro)ciencia
Nombre del evento: 100tífiques
Tipo de evento: Conferencias impartidas
Ciudad de celebración: Barcelona, , España
Fecha de celebración: 18/02/2019
Entidad organizadora: Barcelona Institute of Science and Technology (BIST)
Tipo de entidad: Centro de I+D
Viejo-Sobera, R; Chanes, L..

2 **Título del trabajo:** Conectividad funcional en trastornos mentales
Nombre del evento: Healthy Workshops
Tipo de evento: Conferencias impartidas
Ciudad de celebración: Barcelona, , España
Fecha de celebración: 14/02/2019
Entidad organizadora: Universitat Oberta de Catalunya
Tipo de entidad: Universidad
Viejo-Sobera, Raquel.

3 **Título del trabajo:** Neurociencia: Investigar el cerebro
Nombre del evento: ¡Tú puedes ser investigadora! Día internacional de la mujer y la niña en la ciencia
Tipo de evento: Conferencias impartidas
Ciudad de celebración: Barcelona, , España
Fecha de celebración: 13/02/2018
Entidad organizadora: Iniciativa 11 febrero-UOC
Viejo-Sobera, R; Marron, EM.

4 **Título del trabajo:** Aplicacions de l'estimulació cerebral no invasiva en neuropsicologia clínica i en investigació
Nombre del evento: Reunió d'Hivern de la Societat Catalana de Neuropsicologia 2017
Tipo de evento: Conferencias impartidas
Ciudad de celebración: Barcelona, , España
Fecha de celebración: 14/12/2017
Entidad organizadora: Societat Catalana de Neuropsicologia
Muñoz Marron, E; Redolar Ripoll, D; Viejo-Sobera, R; Palaus Gallego, M.

5 **Título del trabajo:** Non-invasive brain stimulation techniques for the treatment of obesity
Nombre del evento: UOC Research Showcase
Tipo de evento: Conferencias impartidas
Ciudad de celebración: Barcelona, , España
Fecha de celebración: 31/05/2017

Entidad organizadora: Universitat Oberta de Catalunya **Tipo de entidad:** Universidad
Viejo-Sobera, Raquel.

6 **Título del trabajo:** Estimulación cerebral no invasiva para el tratamienot de la obesidad
Nombre del evento: Telenoticias
Tipo de evento: Entrevistas en medios comunicación
Ciudad de celebración: Barcelona, , España
Fecha de celebración: 21/03/2017
Entidad organizadora: Telemadrid
Ciudad entidad organizadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Marrón, Elena M.; Viejo-Sobera, Raquel.

7 **Título del trabajo:** Ciclo de conferencias New Brains - Jóvenes investigadores
Nombre del evento: New Brains
Tipo de evento: Conferencias impartidas
Ciudad de celebración: Madrid, , España
Entidad organizadora: Asociación Madrileña de Neuropsicología

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

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

1 **Nombre de la actividad:** Revisora en la revista Applied Neuropsychology: Adult
Funciones desempeñadas: Revisión de artículos científicos
Entidad de realización: Applied Neuropsychology: Adult
Fecha de inicio: 12/2018

2 **Nombre de la actividad:** Revisora en la revista NeuroImage
Funciones desempeñadas: Revisión de artículos científicos
Entidad de realización: NeuroImage
Fecha de inicio: 02/2018

Otros méritos

Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

1 **Entidad de realización:** Massachusetts General Hospital **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Facultad, instituto, centro: Laboratory for Neuropsychiatry and Neuromodulation
Ciudad entidad realización: Boston, Estados Unidos de América
Objetivos de la estancia: Posdoctoral
Fecha de inicio-fin: 03/06/2019 - 10/12/2019 **Duración:** 5 meses
Tareas contrastables: Análisis de la conectividad funcional de regiones límbicas en trastornos mentales

2 **Entidad de realización:** Massachusetts General Hospital **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Facultad, instituto, centro: Laboratory for Neuropsychiatry and Neuromodulation

Ciudad entidad realización: Boston, Estados Unidos de América
Objetivos de la estancia: Posdoctoral
Fecha de inicio-fin: 16/06/2018 - 15/10/2018 **Duración:** 4 meses
Tareas contrastables: Análisis de la conectividad funcional de distintas regiones cerebrales en pacientes con depresión

3 **Entidad de realización:** Massachusetts General Hospital **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Facultad, instituto, centro: Laboratory for Neuropsychiatry and Neuromodulation
Ciudad entidad realización: Boston, Estados Unidos de América
Objetivos de la estancia: Posdoctoral
Fecha de inicio-fin: 21/03/2016 - 20/09/2016 **Duración:** 6 meses

Ayudas y becas obtenidas

1 **Nombre de la ayuda:** Estancias de movilidad en el extranjero "José Castillejo" para jóvenes doctores
Finalidad: Posdoctoral
Entidad concesionaria: Ministerio de Ciencia Innovación y Universidades
Importe de la ayuda: 13.957 €
Fecha de concesión: 01/06/2019 **Duración:** 4 meses
Fecha de finalización: 30/09/2019
Entidad de realización: Massachusetts General Hospital
Facultad, instituto, centro: Laboratory for Neuropsychiatry and Neuromodulation

2 **Nombre de la ayuda:** Beca de colaboración en el departamento de Psicología Básica I
Finalidad: Colaboración en departamento
Entidad concesionaria: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de concesión: 09/2008 **Duración:** 9 meses
Fecha de finalización: 06/2009

Otros modos de colaboración con investigadores/as o tecnólogos/as

Modo de relación: Colaboración Honorífica
Descripción de la colaboración: Colaboradora Honorífica del Departamento de Psicología Básica II
Entidad/es participante/s:
Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad participante: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Fecha de inicio: 10/2011 **Duración:** 1 año

Sociedades científicas y asociaciones profesionales

1 **Nombre de la sociedad:** Colegio Oficial de Psicólogos de Madrid
Entidad de afiliación: Consejo General de Psicología de España
Ciudad entidad afiliación: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Categoría profesional: Colegiada
Fecha de inicio: 10/2017

2 **Nombre de la sociedad:** Asociación Madrileña de Neuropsicolgogía
Ciudad entidad afiliación: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de inicio: 07/2012