



Alfonso Roberto Barrós Loscertales

Generado desde: Universitat Jaume I de Castelló

Fecha del documento: 01/02/2022

v 1.3.0

ccc68768f709a0ae0c421413d8cdb364

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/>

**Alfonso Roberto Barrós Loscertales**

Apellidos: **Barrós Loscertales**
Nombre: **Alfonso Roberto**
DNI: **73198044S**
Fecha de nacimiento: **07/06/1978**
Sexo: **Hombre**
Nacionalidad: **España**
País de nacimiento: **España**
Provincia de contacto: **Castellón**
Ciudad de nacimiento: **Ilche**
Dirección de contacto: **Carrer Gonzalo Puerto Mezquita 1 5 G**
Código postal: **12003**
País de contacto: **Desconocido**
Ciudad de contacto: **Castelló de la Plana**
Teléfono fijo: **606199220**
Correo electrónico: **barros@uji.es**
Teléfono móvil: **606199220**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Dep. de Psicologia Bàsica, Clínica i Psicobiologia
Categoría profesional: Catedràtic/a **Gestión docente (Sí/No):** No
d'Universitat
Ciudad entidad empleadora: Castellón, Comunidad Valenciana, España
Fecha de inicio: 01/08/2018
Modalidad de contrato: Funcionario/a **Régimen de dedicación:** Tiempo completo

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universitat Jaume I	Coordinador/a d'Accions per al Desplegament del Pla Estratègic	01/01/2017
2	Universitat Jaume I	Professor/a Titular d'Universitat	01/10/2012
3	Universitat Jaume I	Professor/a Contractat/da Doctor/a	01/06/2011
4	Universitat Jaume I	Professor/a Ajudant/a Doctor/a Tipus I	01/10/2009
5	Universitat Jaume I	Ajudant/a	24/09/2007
6	Universitat Jaume I	Personal investigador continuïtat (UJI)	01/07/2007
7	Universitat Jaume I	Personal investigador en formació (GV)	01/01/2007
8	Universitat Jaume I	Personal investigador en formació	01/01/2006
9	Universitat Jaume I	Personal investigador contractat	01/03/2003



- 1** **Entidad empleadora:** Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Facultat de Ciències de la Salut
Ciudad entidad empleadora: Castellón, Comunidad Valenciana, España
Categoría profesional: Coordinador/a d'Accions **Gestión docente (Sí/No):** Sí
per al Desplegament del Pla Estratègic
Fecha de inicio: 01/01/2017 **Duración:** 18 meses
- 2** **Entidad empleadora:** Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Dep. de Psicologia Bàsica, Clínica i Psicobiologia
Ciudad entidad empleadora: Castellón, Comunidad Valenciana, España
Categoría profesional: Professor/a Titular **Gestión docente (Sí/No):** No
d'Universitat
Fecha de inicio: 01/10/2012 **Duración:** 70 meses
Régimen de dedicación: Tiempo completo
- 3** **Entidad empleadora:** Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Dep. de Psicologia Bàsica, Clínica i Psicobiologia
Ciudad entidad empleadora: Castellón, Comunidad Valenciana, España
Categoría profesional: Professor/a Contractat/da **Gestión docente (Sí/No):** No
Doctor/a
Fecha de inicio: 01/06/2011 **Duración:** 16 meses
Régimen de dedicación: Tiempo completo
- 4** **Entidad empleadora:** Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Dep. de Psicologia Bàsica, Clínica i Psicobiologia
Ciudad entidad empleadora: Castellón, Comunidad Valenciana, España
Categoría profesional: Professor/a Ajudant/a **Gestión docente (Sí/No):** No
Doctor/a Tipus I
Fecha de inicio: 01/10/2009 **Duración:** 20 meses
Régimen de dedicación: Tiempo completo
- 5** **Entidad empleadora:** Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Dep. de Psicologia Bàsica, Clínica i Psicobiologia
Ciudad entidad empleadora: Castellón, Comunidad Valenciana, España
Categoría profesional: Ajudant/a **Gestión docente (Sí/No):** No
Fecha de inicio: 24/09/2007 **Duración:** 24 meses
Régimen de dedicación: Tiempo completo
- 6** **Entidad empleadora:** Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Dep. de Psicologia Bàsica, Clínica i Psicobiologia
Ciudad entidad empleadora: Castellón, Comunidad Valenciana, España
Categoría profesional: Personal investigador **Gestión docente (Sí/No):** No
continuitat (UJI)
Fecha de inicio: 01/07/2007 **Duración:** 2 meses
Régimen de dedicación: Tiempo completo
- 7** **Entidad empleadora:** Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Dep. de Psicologia Bàsica, Clínica i Psicobiologia
Ciudad entidad empleadora: Castellón, Comunidad Valenciana, España
Categoría profesional: Personal investigador en **Gestión docente (Sí/No):** No
formació (GV)

**Fecha de inicio:** 01/01/2007**Duración:** 6 meses**Régimen de dedicación:** Tiempo completo**8 Entidad empleadora:** Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad**Departamento:** Dep. de Psicología Bàsica, Clínica i Psicobiologia**Ciudad entidad empleadora:** Castellón, Comunidad Valenciana, España**Categoría profesional:** Personal investigador en formación **Gestión docente (Sí/No):** No**Fecha de inicio:** 01/01/2006**Duración:** 12 meses**Régimen de dedicación:** Tiempo completo**9 Entidad empleadora:** Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad**Departamento:** Dep. de Psicología Bàsica, Clínica i Psicobiologia**Ciudad entidad empleadora:** Castellón, Comunidad Valenciana, España**Categoría profesional:** Personal investigador contractat **Gestión docente (Sí/No):** No**Fecha de inicio:** 01/03/2003**Duración:** 4 meses**Régimen de dedicación:** Tiempo completo



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Doctorados

Programa de doctorado: Avanços en Psicologia Bàsica, Clínica i Psicobiologia

Entidad de titulación: Universitat Jaume I

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad titulación: Castellón, Comunidad Valenciana, España

Fecha de titulación: 26/06/2007

Entidad de titulación DEA: Universitat Jaume I

Fecha de obtención DEA: 29/11/2005

Doctorado Europeo: No

Título de la tesis: Visualización mediante Resonancia Magnética estructural y funcional de las diferencias individuales en la Sensibilidad a la Recompensa

Director/a de tesis: César Carlos Ávila Rivera

Calificación obtenida: Excel·lent Cum Laude

Mención de calidad: No

Premio extraordinario doctor: No

Actividad docente

Formación académica impartida

1 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Trabajo de Final de Máster (Orientación Investigadora)

Titulación universitaria: Máster Universitario en Rehabilitación Psicosocial en Salud Mental Comunitaria

Frecuencia de la actividad: 5

Fecha de finalización: 31/07/2022

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 13

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Tipo de entidad: Universidad

Departamento: Dep. de Psicología Básica, Clínica y Psicobiología

Ciudad entidad realización: Castellón, Comunidad Valenciana, España

Idioma de la asignatura: Español

2 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Análisis Avanzado de Datos

Titulación universitaria: Máster Universitario en Investigación en Cerebro y Conducta (Plan de 2021)

Frecuencia de la actividad: 1

Fecha de finalización: 31/07/2022

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 0,62

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Tipo de entidad: Universidad

Departamento: Dep. de Psicología Básica, Clínica y Psicobiología

Ciudad entidad realización: Castellón, Comunidad Valenciana, España



Idioma de la asignatura: Español

3 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Trabajo de Final de Máster

Titulación universitaria: Máster Universitario en Investigación en Cerebro y Conducta (Plan de 2021)

Frecuencia de la actividad: 1

Fecha de finalización: 31/07/2022

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 0,75

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Tipo de entidad: Universidad

Departamento: Dep. de Psicología Básica, Clínica y Psicobiología

Ciudad entidad realización: Castellón, Comunidad Valenciana, España

Idioma de la asignatura: Español

4 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Técnicas Experimentales Avanzadas en Neurociencia

Titulación universitaria: Máster Universitario en Investigación en Cerebro y Conducta (Plan de 2021)

Frecuencia de la actividad: 1

Fecha de finalización: 31/07/2022

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 1,61

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Tipo de entidad: Universidad

Departamento: Dep. de Psicología Básica, Clínica y Psicobiología

Ciudad entidad realización: Castellón, Comunidad Valenciana, España

Idioma de la asignatura: Español

5 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Neuropsicología

Titulación universitaria: Grado en Psicología

Frecuencia de la actividad: 7

Fecha de finalización: 12/05/2022

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 71,08

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Tipo de entidad: Universidad

Departamento: Dep. de Psicología Básica, Clínica y Psicobiología

Ciudad entidad realización: Castellón, Comunidad Valenciana, España

Idioma de la asignatura: Español

6 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Trabajo de Final de Máster (Orientación Investigadora)

Titulación universitaria: Máster Universitario en Rehabilitación Psicosocial en Salud Mental Comunitaria

Frecuencia de la actividad: 3

Fecha de finalización: 31/07/2021

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 6

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Tipo de entidad: Universidad

Departamento: Dep. de Psicología Básica, Clínica y Psicobiología

Ciudad entidad realización: Castellón, Comunidad Valenciana, España

7 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Análisis Avanzado de Datos

Titulación universitaria: Máster Universitario en Investigación en Cerebro y Conducta

Frecuencia de la actividad: 4

Fecha de finalización: 31/07/2021

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 1,94



Entidad de realización: Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Dep. de Psicología Básica, Clínica y Psicobiología
Ciudad entidad realización: Castellón, Comunidad Valenciana, España
Idioma de la asignatura: Español

8 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Trabajo de Final de Máster
Titulación universitaria: Máster Universitario en Investigación en Cerebro y Conducta
Frecuencia de la actividad: 2
Fecha de finalización: 31/07/2021 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,07
Entidad de realización: Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Dep. de Psicología Básica, Clínica y Psicobiología
Ciudad entidad realización: Castellón, Comunidad Valenciana, España

9 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Técnicas Experimentales Avanzadas en Neurociencia
Titulación universitaria: Máster Universitario en Investigación en Cerebro y Conducta
Frecuencia de la actividad: 4
Fecha de finalización: 31/07/2021 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6,43
Entidad de realización: Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Dep. de Psicología Básica, Clínica y Psicobiología
Ciudad entidad realización: Castellón, Comunidad Valenciana, España
Idioma de la asignatura: Español

10 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Trabajo de Final de Grado
Titulación universitaria: Grado en Psicología
Frecuencia de la actividad: 9
Fecha de finalización: 28/05/2021 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 9,58
Entidad de realización: Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Dep. de Psicología Básica, Clínica y Psicobiología
Ciudad entidad realización: Castellón, Comunidad Valenciana, España
Idioma de la asignatura: Español

11 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Trabajo de Final de Máster
Titulación universitaria: Máster Universitario en Investigación en Cerebro y Conducta
Frecuencia de la actividad: 3
Fecha de finalización: 31/07/2019 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 0,89
Entidad de realización: Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Dep. de Psicología Básica, Clínica y Psicobiología
Ciudad entidad realización: Castellón, Comunidad Valenciana, España
Idioma de la asignatura: Español

12 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Análisis Avanzado de Datos
Titulación universitaria: Máster Universitario en Investigación en Cerebro y Conducta



Frecuencia de la actividad: 2

Fecha de finalización: 31/07/2018

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 0,7

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Tipo de entidad: Universidad

Departamento: Dep. de Psicología Básica, Clínica y Psicobiología

Ciudad entidad realización: Castellón, Comunidad Valenciana, España

13 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Comunicación Científica en las Ciencias del Cerebro y la Conducta

Titulación universitaria: Máster Universitario en Investigación en Cerebro y Conducta

Frecuencia de la actividad: 1

Fecha de finalización: 31/07/2018

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 0

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Tipo de entidad: Universidad

Departamento: Dep. de Psicología Básica, Clínica y Psicobiología

Ciudad entidad realización: Castellón, Comunidad Valenciana, España

14 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Técnicas Experimentales Avanzadas en Neurociencia

Titulación universitaria: Máster Universitario en Investigación en Cerebro y Conducta

Frecuencia de la actividad: 2

Fecha de finalización: 31/07/2018

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 3,23

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Tipo de entidad: Universidad

Departamento: Dep. de Psicología Básica, Clínica y Psicobiología

Ciudad entidad realización: Castellón, Comunidad Valenciana, España

15 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Neuropsicología

Titulación universitaria: Grado en Psicología

Frecuencia de la actividad: 1

Fecha de finalización: 17/05/2018

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 0,3

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Tipo de entidad: Universidad

Departamento: Dep. de Psicología Básica, Clínica y Psicobiología

Ciudad entidad realización: Castellón, Comunidad Valenciana, España

Idioma de la asignatura: Catalán

16 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Trabajo de Final de Máster (Orientación Profesional)

Titulación universitaria: Máster Universitario en Rehabilitación Psicosocial en Salud Mental Comunitaria

Frecuencia de la actividad: 1

Fecha de finalización: 31/07/2017

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 3,5

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Tipo de entidad: Universidad

Departamento: Dep. de Psicología Básica, Clínica y Psicobiología

Ciudad entidad realización: Castellón, Comunidad Valenciana, España

17 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Trabajo de Final de Máster (Orientación Profesional)

Titulación universitaria: Máster Universitario en Rehabilitación Psicosocial en Salud Mental Comunitaria



Frecuencia de la actividad: 1

Fecha de finalización: 31/07/2016

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 3,5

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Tipo de entidad: Universidad

Departamento: Dep. de Psicología Básica, Clínica y Psicobiología

Ciudad entidad realización: Castellón, Comunidad Valenciana, España

Idioma de la asignatura: Español

18 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Prácticas Externas

Titulación universitaria: Grado en Psicología

Frecuencia de la actividad: 1

Fecha de finalización: 31/07/2015

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 0

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Tipo de entidad: Universidad

Departamento: Dep. de Psicología Básica, Clínica y Psicobiología

Ciudad entidad realización: Castellón, Comunidad Valenciana, España

Idioma de la asignatura: Español

19 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Prácticum II

Titulación universitaria: Máster Universitario en Psicopatología, Salud y Neuropsicología

Frecuencia de la actividad: 6

Fecha de finalización: 31/07/2015

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 32,8

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Tipo de entidad: Universidad

Departamento: Dep. de Psicología Básica, Clínica y Psicobiología

Ciudad entidad realización: Castellón, Comunidad Valenciana, España

Idioma de la asignatura: Español

20 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Introducción a la Psicología (Psicología)

Titulación universitaria: Grado en Criminología y Seguridad

Frecuencia de la actividad: 3

Fecha de finalización: 23/12/2014

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 39,62

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Tipo de entidad: Universidad

Departamento: Dep. de Psicología Básica, Clínica y Psicobiología

Ciudad entidad realización: Castellón, Comunidad Valenciana, España

Idioma de la asignatura: Español

21 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Prácticum I

Titulación universitaria: Máster Universitario en Psicopatología, Salud y Neuropsicología

Frecuencia de la actividad: 3

Fecha de finalización: 31/07/2014

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 9,5

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Tipo de entidad: Universidad

Departamento: Dep. de Psicología Básica, Clínica y Psicobiología

Ciudad entidad realización: Castellón, Comunidad Valenciana, España

Idioma de la asignatura: Español



- 22 Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Uso de la Tecnología en Psicopatología Clínica y Salud
Titulación universitaria: Máster Universitario en Psicopatología, Salud y Neuropsicología
Frecuencia de la actividad: 5
Fecha de finalización: 31/07/2014 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 16
Entidad de realización: Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Dep. de Psicología Básica, Clínica y Psicobiología
Ciudad entidad realización: Castellón, Comunidad Valenciana, España
Idioma de la asignatura: Español
- 23 Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Prácticum
Titulación universitaria: Licenciatura en Psicología
Frecuencia de la actividad: 1
Fecha de finalización: 31/07/2013 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3,4
Entidad de realización: Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Dep. de Psicología Básica, Clínica y Psicobiología
Ciudad entidad realización: Castellón, Comunidad Valenciana, España
Idioma de la asignatura: Español
- 24 Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Trabajo de Investigación
Titulación universitaria: Máster Universitario en Psicopatología, Salud y Neuropsicología
Frecuencia de la actividad: 1
Fecha de finalización: 31/07/2012 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Dep. de Psicología Básica, Clínica y Psicobiología
Ciudad entidad realización: Castellón, Comunidad Valenciana, España
Idioma de la asignatura: Español
- 25 Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Sistemas Actuales de Psicología
Titulación universitaria: Licenciatura en Psicología
Frecuencia de la actividad: 1
Fecha de finalización: 17/05/2012 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Dep. de Psicología Básica, Clínica y Psicobiología
Ciudad entidad realización: Castellón, Comunidad Valenciana, España
Idioma de la asignatura: Español
- 26 Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Prácticum II
Titulación universitaria: Máster en Psicopatología, Salud y Neuropsicología
Frecuencia de la actividad: 1
Fecha de finalización: 31/07/2011 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 0



Entidad de realización: Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Dep. de Psicología Básica, Clínica y Psicobiología
Ciudad entidad realización: Castellón, Comunidad Valenciana, España
Idioma de la asignatura: Español

27 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Psicología de la Memoria
Titulación universitaria: Licenciatura en Psicología
Frecuencia de la actividad: 10
Fecha de finalización: 14/01/2011 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 45,68
Entidad de realización: Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Dep. de Psicología Básica, Clínica y Psicobiología
Ciudad entidad realización: Castellón, Comunidad Valenciana, España
Idioma de la asignatura: Español

28 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Prácticum
Titulación universitaria: Máster en Psicopatología, Salud y Neuropsicología
Frecuencia de la actividad: 1
Fecha de finalización: 31/07/2010 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 0
Entidad de realización: Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Dep. de Psicología Básica, Clínica y Psicobiología
Ciudad entidad realización: Castellón, Comunidad Valenciana, España
Idioma de la asignatura: Español

29 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Prácticum II o Trabajo de Investigación
Titulación universitaria: Máster en Psicopatología, Salud y Neuropsicología
Frecuencia de la actividad: 1
Fecha de finalización: 31/07/2010 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 0
Entidad de realización: Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Dep. de Psicología Básica, Clínica y Psicobiología
Ciudad entidad realización: Castellón, Comunidad Valenciana, España
Idioma de la asignatura: Español

30 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Uso de la Tecnología en Psicopatología Clínica y Salud
Titulación universitaria: Máster en Psicopatología, Salud y Neuropsicología
Frecuencia de la actividad: 1
Fecha de finalización: 31/07/2010 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 0
Entidad de realización: Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Dep. de Psicología Básica, Clínica y Psicobiología
Ciudad entidad realización: Castellón, Comunidad Valenciana, España
Idioma de la asignatura: Español



31 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Aprendizaje y Condicionamiento
Titulación universitaria: Licenciatura en Psicología
Frecuencia de la actividad: 1
Fecha de finalización: 28/05/2007 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Dep. de Psicología Básica, Clínica y Psicobiología
Ciudad entidad realización: Castellón, Comunidad Valenciana, España
Idioma de la asignatura: Español

32 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Psicología de la Atención
Titulación universitaria: Licenciatura en Psicología
Frecuencia de la actividad: 1
Fecha de finalización: 25/05/2004 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Dep. de Psicología Básica, Clínica y Psicobiología
Ciudad entidad realización: Castellón, Comunidad Valenciana, España
Idioma de la asignatura: Español

33 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Psicología de la Personalidad
Titulación universitaria: Licenciatura en Psicología
Frecuencia de la actividad: 1
Fecha de finalización: 06/06/2003 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3
Entidad de realización: Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Dep. de Psicología Básica, Clínica y Psicobiología
Ciudad entidad realización: Castellón, Comunidad Valenciana, España
Idioma de la asignatura: Catalán

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1 Título del trabajo:** Modulación del procesamiento cerebral por la magnitud de la recompensa en tareas de control cognitivo en participantes sanos y adictos a la cocaína
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Juan Carlos Bustamante Fernández
Entidad de realización: Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Castellón, Comunidad Valenciana, España
Alumno/a: Patricia Rosell Negre
Calificación obtenida: Excel·lent Cum Laude
Fecha de defensa: 21/12/2016
Doctorado Europeo: No
- 2 Título del trabajo:** Brain bases of the automaticity via visual search task
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: César Carlos Ávila Rivera
Entidad de realización: Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad



Ciudad entidad realización: Castellón, Comunidad Valenciana, España

Alumno/a: Elisenda Práxedes Bueichekú Bohabonay

Calificación obtenida: Excel·lent Cum Laude

Fecha de defensa: 05/07/2016

Doctorado Europeo: No

- 3 Título del trabajo:** Modulación de la actividad cerebral durante el control cognitivo por las diferencias individuales en sensibilidad a la recompensa

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: César Carlos Ávila Rivera

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Castellón, Comunidad Valenciana, España

Alumno/a: Paola Fuentes Claramonte

Calificación obtenida: Excel·lent Cum Laude

Fecha de defensa: 14/07/2015

Doctorado Europeo: No

- 4 Título del trabajo:** Función, conectividad cerebral y diferencias individuales en el procesamiento de recompensas

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: César Carlos Ávila Rivera

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Castellón, Comunidad Valenciana, España

Alumno/a: Víctor Costumero Ramos

Calificación obtenida: Excel·lent Cum Laude

Fecha de defensa: 17/09/2013

Doctorado Europeo: No

- 5 Título del trabajo:** Bases cerebrales de procesos cognitivos y motivacionales en la adicción a la cocaína

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: César Carlos Ávila Rivera

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Castellón, Comunidad Valenciana, España

Alumno/a: Juan Carlos Bustamante Fernández

Calificación obtenida: Apte Cum Laude

Fecha de defensa: 27/07/2012

Doctorado Europeo: No

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

César Carlos Ávila Rivera; María Antonia Parcet Ibars; Alfonso Roberto Barrós Loscertales. Desenvolupament de material i noves dinàmiques d'ensenyament-aprenentatge per a l'assignatura Psicologia de la memòria (123). Metodologies centrades en el estudiant en el Espacio Europeo de Educación Superior. Universitat Jaume I, 2009. ISBN 9788480217255

Tipo de soporte: Capítols de llibres

Posició de firma: 1

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítol de llibre

Participación en congresos con ponencias orientadas a la formación docente

Nombre del evento: Jornada de Experiencias de Innovación Educativa de la Universitat Jaume I

Tipo de evento: Congreso

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: Castelló de la Plana,

Fecha de inicio: 17/07/2015

Jornada de Experiencias de Innovación Educativa de la Universitat Jaume I.

Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

Nombre del grupo: Neuropsicología i Neuroimatge Funcional

Objeto del grupo: Bilingüismo, cerebro y cognición. Bases neurales del aprendizaje, entrenamiento cognitivo y rehabilitación. Resonancia magnética en estado de reposo como medida de experiencia. Esclerosis múltiple y entrenamiento cognitivo. Neurociencia cognitiva de la música. Sensibilidad de recompensa, sensibilidad de castigo y personalidad. Sistema semántico y epilepsia del lóbulo temporal

Nombre del investigador/a principal (IP): César Carlos **Nº de componentes grupo:** 17

Ávila Rivera

Código normalizado: 182

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

Entidad de afiliación: Universitat Jaume I

Fecha de inicio: 29/07/2009

Actividad científica o tecnológica

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

1 Nombre del proyecto: EFECTO DE LA SENSIBILIDAD A LA RECOMPENSA SOBRE LA CONGRUENCIA MOTIVACIONAL LOCAL-GLOBAL EN TAREAS DE CONTROL EJECUTIVO.

Ámbito geográfico: Projecte d'Investigació Local

Grado de contribución: Coordinador/a científico/a

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alfonso Roberto Barrós Loscertales

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

Universitat Jaume I

Tipo de entidad: UNIVERSIDAD

Ciudad entidad financiadora: Castelló de la Plana, España

Nombre del programa: CONVOCATÒRIA 2020 DE PROJECTES D'INVESTIGACIÓ CIENTÍFICA I DESENVOLUPAMENT TECNOLÒGIC. ACCIÓ 1.1 DEL PLA DE PROMOCIÓ DE LA INVESTIGACIÓ DE L'UJI * Modalitat B. Projectes per a grups d'investigació consolidats i investigadors individuals

Cód. según financiadora: UJI-B2020-30

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

Duración: 36 meses

Cuantía total: 19.941,13

- 2 Nombre del proyecto:** DIFERENCIAS INDIVIDUALES Y ENTRE SEXOS EN LA ELECCIÓN DE ACTIVIDADES QUE REQUIEREN ESFUERZO Y UN ESTILO DE VIDA ACTIVO: ESTUDIO DE LOS SISTEMAS DOPAMINÉRGICOS Y DE LA NEUROPROTECCIÓN MEDIANTE EJERCICIO FÍSICO

Ámbito geográfico: Projecte d'Investigació Autònomic

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María de las Mercedes Correa Sanz

Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s:

Generalitat Valenciana CONSELLERIA
D'INNOVACIÓ, UNIVERSITATS, CIÈNCIA...

Tipo de entidad: ADMINISTRACIÓN AUTONÓMICA
- PUBLICO - NACIONAL

Ciudad entidad financiadora: València, España

Nombre del programa: CONVOCATÒRIA PER A L'ANY 2020 DE SUBVENCIONS DEL PROGRAMA PER A LA PROMOCIÓ DE LA INVESTIGACIÓ CIENTÍFICA, EL DESENVOLUPAMENT TECNOLÒGIC I LA INNOVACIÓ EN LA COMUNITAT VALENCIANA * Programa PROMETEU

Cód. según financiadora: PROMETEO/2020/032

Fecha de inicio-fin: 01/01/2020 - 31/12/2021

Duración: 24 meses

Cuantía total: 86.017

- 3 Nombre del proyecto:** DESARROLLO DEL CUESTIONARIO DE SENSIBILIDAD AL CASTIGO Y SENSIBILIDAD A LA RECOMPENSA REVISADO

Ámbito geográfico: Projecte d'Investigació Autònomic

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): César Carlos Ávila Rivera

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

Generalitat Valenciana CONSELLERIA
D'EDUCACIÓ, INVESTIGACIÓ, CULTURA...

Tipo de entidad: ADMINISTRACIÓN AUTONÓMICA
- PUBLICO - NACIONAL

Ciudad entidad financiadora: València, España

Nombre del programa: CONVOCATÒRIA PER A L'ANY 2018 DE SUBVENCIONS DEL PROGRAMA PER A LA PROMOCIÓ DE LA INVESTIGACIÓ CIENTÍFICA, EL DESENVOLUPAMENT TECNOLÒGIC I LA INNOVACIÓ EN LA COMUNITAT VALENCIANA. * Projectes per a grups consolidables

Cód. según financiadora: AICO/2018/038

Fecha de inicio-fin: 01/01/2018 - 31/12/2019

Duración: 24 meses

Cuantía total: 40.000

- 4 Nombre del proyecto:** MODULACIÓN DE LAS DIFERENCIAS INDIVIDUALES EN LA SENSIBILIDAD DEL SISTEMA DE ACTIVACIÓN CONDUCTUAL SOBRE EL CONTROL EJECUTIVO BAJO CONTINGENCIAS MOTIVACIONALES

Ámbito geográfico: Projecte d'Investigació Local

Grado de contribución: Coordinador/a científico/a

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alfonso Roberto Barrós Loscertales

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

Universitat Jaume I

Tipo de entidad: UNIVERSIDAD

Ciudad entidad financiadora: Castelló de la Plana, España



Nombre del programa: CONVOCATORIA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DESARROLLO TECNOLÓGICO (ACCIÓN 1.1. DEL PLAN DE PROMOCIÓN DE LA INVESTIGACIÓN DE LA UJI 2016 * Modalitat B): Projectes d'investigació d'excel·lència

Cód. según financiadora: UJI-B2016-21

Fecha de inicio-fin: 01/01/2017 - 31/12/2019

Duración: 36 meses

Cuantía total: 40.000

5 Nombre del proyecto: BILINGUALISM AS A CONTRIBUTOR TO COGNITIVE RESERVE IN HEALTHY AND PATHOLOGICAL AGING

Ámbito geográfico: Projecte d'Investigació Autònomic

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): César Carlos Ávila Rivera

Nº de investigadores/as: 10

Entidad/es financiadora/s:

FUNDACION MARATO TV3

Tipo de entidad:

ASOCIACIÓN/FUNDACIÓN-PUBLICO-NACIONAL

Ciudad entidad financiadora: Barcelona, España

Nombre del programa: CONVOCATORIA DE LA FUNDACIÓN LA MARATÓ DE TV3 PARA LA ADJUDICACIÓN DE AYUDAS ECONÓMICAS A PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN 2014 * Projectes d'investigació

Cód. según financiadora: 201410-30-31

Fecha de inicio-fin: 24/03/2015 - 31/12/2018

Duración: 45 meses - 8 días

Cuantía total: 96.386

6 Nombre del proyecto: ESTUDIO DE LA INTERACCION ENTRE PROCESOS COGNITIVOS Y MOTIVACIONALES A NIVEL CEREBRAL EN FUNCION DE LAS DIFERENCIAS INDIVIDUALES EN LA REACTIVIDAD DEL SISTEMA DE ACTIVACION CONDUCTUAL

Ámbito geográfico: Projecte d'Investigació del Pla Estatal d'I+D+i

Grado de contribución: Coordinador/a científico/a

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alfonso Roberto Barrós Loscertales

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD

Tipo de entidad: ADMINISTRACIÓN CENTRAL
-PUBLICO - NACIONAL

Ciudad entidad financiadora: Madrid, España

Nombre del programa: CONVOCATORIA PARA EL AÑO 2012 DE CONCESION DE AYUDAS PARA PROYECTOS DE INVESTIGACION FUNDAMENTAL NO ORIENTADA EN EL MARCO DEL PLAN NACIONAL DE I+D+I 2008-2011 * 2º Termini àrees ANEP: EDU, CT, CS, DER, ECO, FFI, FI, HA I PS

Cód. según financiadora: PSI2012-33054

Fecha de inicio-fin: 01/01/2013 - 31/12/2016

Duración: 48 meses

Cuantía total: 64.350

Régimen de dedicación: Tiempo completo

7 Nombre del proyecto: BASES NEUROBIOLOGICAS DE LA INTERACCION ENTRE LOS PROCESOS COGNITIVOS Y MOTIVACIONALES EN POLICONSUMIDORES CON PREFERENCIA POR LA COCAINA

Ámbito geográfico: Projecte d'Investigació del Pla Estatal d'I+D+i

Grado de contribución: Coordinador/a científico/a

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alfonso Roberto Barrós Loscertales

**Nº de investigadores/as:** 6**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Sanidad y Consumo

Tipo de entidad: ADMINISTRACIÓN CENTRAL
-PUBLICO - NACIONAL**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, España**Nombre del programa:** CONVOCATORIA DE AYUDAS PARA EL DESARROLLO DE PROYECTOS DE INVESTIGACION SOBRE DROGODEPENDENCIAS EN EL AÑO 2011 * Proyectos de investigación sobre drogodependencias**Cód. según financiadora:** 2011I040**Fecha de inicio-fin:** 08/11/2011 - 07/11/2014**Duración:** 36 meses**Cuantía total:** 70.800

- 8 Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE LAS BASES NEUROBIOLOGICAS DE LAS INTERACCIONES COGNITIVO-MOTIVACIONALES EN FUNCION DE LA SENSIBILIDAD A LA RECOMPENSA

Ámbito geográfico: Projecte d'Investigació Autònomic**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/a**Entidad de realización:** Universitat Jaume I**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Alfonso Roberto Barrós Loscertales**Nº de investigadores/as:** 5**Entidad/es financiadora/s:**Generalitat Valenciana CONSELLERIA D'EDUCACIO **Tipo de entidad:** ADMINISTRACIÓN AUTONÓMICA
- PUBLICO - NACIONAL**Ciudad entidad financiadora:** València, España**Nombre del programa:** Convocatoria de la Consellería de Educación de becas y ayudas para el fomento de la investigación científica y el desarrollo tecnológico en la Comunidad Valenciana * Projectes d'I+D per a grups d'investigació emergents (Annex X)**Cód. según financiadora:** GV/2012/042**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2012 - 31/12/2013**Duración:** 24 meses**Cuantía total:** 12.000

- 9 Nombre del proyecto:** MODULACION DE LA ACTIVIDAD CEREBRAL EN FUNCION DE LAS DIFERENCIAS INDIVIDUALES EN LA SENSIBILIDAD DEL SISTEMA DE ACTIVACION CONDUCTUAL DURANTE EL CONTROL COGNITIVO EN TAREAS DE CAMBIO

Ámbito geográfico: Projecte d'Investigació Local**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/a**Entidad de realización:** Universitat Jaume I**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Alfonso Roberto Barrós Loscertales**Nº de investigadores/as:** 2**Entidad/es financiadora/s:**

Universitat Jaume I

Tipo de entidad: UNIVERSIDAD**Ciudad entidad financiadora:** Castelló de la Plana, España**Nombre del programa:** CONVOCATORIA DE PROYECTOS DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DESARROLLO TECNOLOGICO * Modalidad A) Emergentes**Cód. según financiadora:** P1·1A2010-01**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2011 - 31/12/2013**Duración:** 36 meses**Cuantía total:** 25.450

- 10 Nombre del proyecto:** BILINGUISMO Y NEUROCIENCIA COGNITIVA

Ámbito geográfico: Projecte d'Investigació del Pla Estatal d'I+D+i**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Universitat Jaume I

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): César Carlos Ávila Rivera

Nº de investigadores/as: 10

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Educación, Cultura y Deporte

Tipo de entidad: ADMINISTRACIÓN CENTRAL
-PUBLICO - NACIONAL

Ciudad entidad financiadora: Madrid, España

Nombre del programa: CONVOCATORIA DE AYUDAS DE FINANCIACION ESTRATEGICA DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD INVESTIGADORA REALIZADOS POR EQUIPOS DE INVESTIGACIÓN DE ALTO NIVEL, EN EL MARCO DEL PROGRAMA CONSOLIDER INGENIO 2010. * Programa de Actividad Investigadora Consolider-Ingenio 2010

Cód. según financiadora: CSD2007-00012

Fecha de inicio-fin: 01/10/2007 - 09/12/2013

Duración: 74 meses - 9 días

Cuantía total: 510.326,76

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

11 Nombre del proyecto: NEUROIMAGEN FUNCIONAL DE LOS PROCESOS DE COMPRENSION LINGUISTICA EN EL CEREBRO BILINGUE. CODIGO SOLICITUD: SPID200901X010073IV0

Ámbito geográfico: Projecte d'Investigació del Pla Estatal d'I+D+i

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Julio González Álvarez

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACION

Tipo de entidad: ADMINISTRACIÓN CENTRAL
-PUBLICO - NACIONAL

Ciudad entidad financiadora: Madrid, España

Nombre del programa: CONVOCATORIA DE AYUDAS PARA LA REALIZACION DE PROYECTOS DE INVESTIGACION Y ACCIONES COMPLEMENTARIAS EN EL MARCO DEL VI PLAN NACIONAL DE I+D+i 2008-2011. * Proyectos de investigación en las áreas EDU, CT, CS, DER, ECO, FFI, FI, HA y PS

Cód. según financiadora: PSI2009-10067/PSIC

Fecha de inicio-fin: 01/01/2010 - 31/12/2012

Duración: 36 meses

Cuantía total: 53.240

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

12 Nombre del proyecto: MODULACION DE LAS DIFERENCIAS INDIVIDUALES EN PERSONALIDAD SOBRE LOS CAMBIOS EN LA ESTRUCTURA CEREBRAL ASOCIADOS AL CONSUMO DE TABACO Y CANNABIS

Ámbito geográfico: Projecte d'Investigació Autònomic

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): César Carlos Ávila Rivera

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

Fundación para el Estudio, Prevención y Asistencia a las Drogodependencias - FEPAD

Tipo de entidad:
ASOCIACIÓN/FUNDACIÓN-PUBLICO-NACIONAL

Ciudad entidad financiadora: València, España

Nombre del programa: IV CONVOCATORIA DE AYUDAS PARA LA REALIZACION DE PROYECTOS DE INVESTIGACION EN MATERIA DE DROGODEPENDENCIAS Y OTROS TRASTORNOS ADICTIVOS -FEPAD * Proyectos de investigación

Fecha de inicio-fin: 01/06/2011 - 31/05/2012

Duración: 12 meses

Cuantía total: 5.000

- 13** **Nombre del proyecto:** MODULACION DE LA ACTIVIDAD CEREBRAL EN CONDUCTAS DIRIGIDAS A METAS SEGUN LAS DIFERENCIAS INDIVIDUALES EN SENSIBILIDAD A LA RECOMPENSA

Ámbito geográfico: Projecte d'Investigació Local

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): César Carlos Ávila Rivera

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

Universitat Jaume I

Tipo de entidad: UNIVERSIDAD

Ciudad entidad financiadora: Castelló de la Plana, España

Nombre del programa: Plan de promoción de la investigación en la Universitat Jaume I de Castelló, 2008 *
Projectes d'investigació científica i desenvolupament tecnològic (Consolidats)

Cód. según financiadora: P1-1B2008-35

Fecha de inicio-fin: 10/12/2008 - 09/12/2011

Duración: 36 meses

Cuantía total: 29.000

- 14** **Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE LAS DIFERENCIAS DE PERSONALIDAD EN LA ACTIVACION DE LAS AREAS CEREBRALES INVOLUCRADAS EN LA RECOMPENSA MEDIANTE RESONANCIA MAGNETICA FUNCIONAL. SOLICITUD: 65929

Ámbito geográfico: Projecte d'Investigació del Pla Estatal d'I+D+i

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): César Carlos Ávila Rivera

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Educación, Cultura y Deporte

Tipo de entidad: ADMINISTRACIÓN CENTRAL
-PUBLICO - NACIONAL

Ciudad entidad financiadora: Madrid, España

Nombre del programa: CONVOCATORIA DE PROYECTOS DE INVESTIGACION EN EL MARCO DE ALGUNOS PROGRAMAS NACIONALES DEL PLAN NACIONAL D'I+D+I, 2004-2007 * Proyectos Programas Biotecnología, Biología fundamental, Energía, Medios de Transporte, Construcción, Ciencias y tecnologías químicas, Tecnología electrónica y comunicaciones, Astronomía y Astrofísica, Matemáticas, Tecnologías informáticas, Ciencias sociales, económicas y jurídicas.

Cód. según financiadora: SEJ2007-65929/PSIC

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

Duración: 36 meses

Cuantía total: 64.735,01

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

- 15** **Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE LAS DIFERENCIAS DE PERSONALIDAD EN LA ACTIVACION DE LAS AREAS CEREBRALES INVOLUCRADAS EN LA RECOMPENSA MEDIANTE RESONANCIA MAGNETICA FUNCIONAL

Ámbito geográfico: Acció complementaria a projecte d'investigació

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): César Carlos Ávila Rivera

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Generalitat Valenciana CONSELLERIA D'EDUCACIO

Tipo de entidad: ADMINISTRACIÓN AUTONÓMICA
- PUBLICO - NACIONAL

Ciudad entidad financiadora: València, España



Nombre del programa: Convocatoria de diferentes tipos de becas y ayudas para el fomento de la investigación científica y el desarrollo tecnológico en la Comunidad Valenciana * Ajudes complementàries per a projectes d'I+D+I

Cód. según financiadora: ACOMP/2009/108

Fecha de inicio-fin: 01/01/2009 - 31/12/2009

Duración: 12 meses

Cuántía total: 3.000

- 16 Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE LAS BASES CEREBRALES DEL CONTROL INHIBITORIO MEDIANTE RESONANCIA MAGNETICA FUNCIONAL DE 3 TESLA: APLICACIONES EN EL TRASTORNO POR DEFICIT ATENCIONAL CON HIPERACTIVIDAD

Ámbito geográfico: Projecte d'Investigació Local

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): César Carlos Ávila Rivera

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Universitat Jaume I

Tipo de entidad: UNIVERSIDAD

Ciudad entidad financiadora: Castelló de la Plana, España

Nombre del programa: Plan de promoción de la investigación en la Universitat Jaume I, convocatoria 2005
* PROYECTOS DE INVESTIGACION MODALIDAD B (CONSOLIDADOS)

Cód. según financiadora: P1·1B2005-34

Fecha de inicio-fin: 01/12/2005 - 31/05/2009

Duración: 42 meses

Cuántía total: 27.900

- 17 Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE LA VELOCIDAD DEL PROCESAMIENTO DE LA INFORMACION EN PACIENTES DE ESCLOROSIS MULTIPLE (EM) MEDIANTE TECNICAS DE NEUROIMAGEN

Ámbito geográfico: Projecte d'Investigació Autònomic

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Cristina Forn Frias

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

Generalitat Valenciana CONSELLERIA D'EDUCACIO **Tipo de entidad:** ADMINISTRACIÓN AUTONÓMICA
- PUBLICO - NACIONAL

Ciudad entidad financiadora: València, España

Nombre del programa: Convocatoria de diferentes tipos de ayudas para el fomento de la investigación en la Comunidad Valenciana (predoctorales, estancias de becarios GV, movilidad del PDI, organización y difusión de congresos y proyectos precompetitivos) * Projectes precompetitius d'I+D per a equips d'investigació

Cód. según financiadora: GVPRE/2008/133

Fecha de inicio-fin: 01/01/2008 - 31/12/2008

Duración: 12 meses

Cuántía total: 22.800

- 18 Nombre del proyecto:** FUNCIONAMIENTO DEL LOBULO FRONTAL EN PACIENTES DEPENDIENTES DE LA COCAINA: UN ESTUDIO DE RESONANCIA MAGNETICA FUNCIONAL, MORFOMETRIA Y TENSOR DE DIFUSION

Ámbito geográfico: Projectes d'investigació d'altres institucions d'àmbit estatal

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): César Carlos Ávila Rivera

Nº de investigadores/as: 5

**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Sanidad y Consumo

Tipo de entidad: ADMINISTRACIÓN CENTRAL
-PUBLICO - NACIONAL**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, España**Nombre del programa:** CONVOCATORIA DE AYUDAS ECONOMICAS PARA EL DESARROLLO DE PROYECTOS DE INVESTIGACION SOBRE DROGODEPENDENCIAS POR ENTIDADES PUBLICAS O PRIVADAS SIN FINES DE LUCRO EN EL AÑO 2004. * Proyectos de Investigación**Fecha de inicio-fin:** 05/02/2005 - 05/02/2008**Duración:** 36 meses**Cuantía total:** 37.180**19 Nombre del proyecto:** VARIABLES GENETICAS, BIOLOGICAS Y DE PERSONALIDAD IMPLICADAS EN LOS FACTORES DE EXTERNALIZACION E INTERNALIZACION EN JOVENES**Ámbito geográfico:** Projecte d'Investigació Autònomic**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Universitat Jaume I**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** María Ángeles Ruipérez Rodríguez**Nº de investigadores/as:** 6**Entidad/es financiadora/s:**

Generalitat Valenciana D.G. D'INVESTIGACIÓ I TRANSF.TECNOLÒGICA

Tipo de entidad: ADMINISTRACIÓN AUTONÓMICA
- PUBLICO - NACIONAL**Ciudad entidad financiadora:** València, España**Nombre del programa:** CONVOCATORIA DE LA CONSELLERIA D'EMPRESA, UNIVERSITAT I CIENCIA DE DIFERENT TIPUS D'AJUDES PER AL FOMENT DE LA INVESTIGACIO CIENTIFICA I EL DESENVOLUPAMENT TECNOLÒGIC A LA C.VALENCIANA PER A L'ANY 2005. * Projectes d'Investigació per a grups emergents o de recent creació**Cód. según financiadora:** GV05/128**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2005 - 31/12/2006**Duración:** 24 meses**Cuantía total:** 31.426**20 Nombre del proyecto:** MARCADORES PRECOCES NEUROPSICOLOGICOS Y DE RESONANCIA MAGNETICA ESTRUCTURAL, FUNCIONAL Y ESPECTROSCOPIA EN LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER: ESTUDIO DE AMPLIACION DE MUESTRA Y CONFIRMACION DE RESULTADOS...**Ámbito geográfico:** Projecte d'Investigació del Pla Estatal d'I+D+i**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Universitat Jaume I**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** César Carlos Ávila Rivera**Nº de investigadores/as:** 3**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE TRABAJO E INMIGRACION

Tipo de entidad: ADMINISTRACIÓN CENTRAL
-PUBLICO - NACIONAL**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, España**Nombre del programa:** CONVOCATORIA DE AYUDAS DESTINADAS A LA REALIZACION DE PROYECTOS DE INVESTIGACION Y DESARROLLO DENTRO DE LA ACCION ESTRATEGICA SOBRE ENVEJECIMIENTO Y TECNOLOGIA SANITARIA EN EL MARCO DEL PLAN I+D+I 2000-2003. * PROYECTOS DE INVESTIGACION Y DESARROLLO**Cód. según financiadora:** E-17 UJI**Fecha de inicio-fin:** 08/10/2003 - 31/12/2003**Duración:** 2 meses - 24 días**Cuantía total:** 13.197

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

- 1** **Nombre del proyecto:** CONTRATO DE INVESTIGACION: "AVANCES EN EL DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO QUIRURGICO DE LA EPILEPSIA MEDIANTE LA COMBINACION DE LA RESONANCIA MAGNETICA FUNCIONAL Y ESPECTROSCOPIA"

Ámbito geográfico: Contracte d'Investigació

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): César Carlos Ávila Rivera

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

ERESA - Exploraciones Radiológicas Especiales, SA **Tipo de entidad:** EMPRESA - PRIVADO - INTERNACIONAL

Ciudad entidad financiadora: València, España

Nombre del programa: CONTRATO DE INVESTIGACION

Fecha de inicio: 23/07/2010

Duración: 24 meses

Cuantía total: 12.711,86

- 2** **Nombre del proyecto:** CONVENIO ESPECIFICO DE COLABORACION ENTRE LA FUNDACION DE LA COMUNIDAD VALENCIANA PARA EL ESTUDIO , PREVENCION Y ASISTENCIA A LAS DROGODEPENDENCIAS Y UNIVERSITAT JAUME I

Ámbito geográfico: Contracte d'Investigació

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): César Carlos Ávila Rivera

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

Fundación para el Estudio, Prevención y Asistencia a las Drogodependencias - FEPAD **Tipo de entidad:** ASOCIACIÓN/FUNDACIÓN-PUBLICO-NACIONAL

Ciudad entidad financiadora: València, España

Nombre del programa: CONVENIO DE COLABORACION

Fecha de inicio: 03/06/2008

Duración: 12 meses

Cuantía total: 10.178,12

- 3** **Nombre del proyecto:** MIND - ABORDAJE INTEGRAL DE LA ENFERMEDAD DEL ALZHEIMER

Ámbito geográfico: Contracte d'Investigació

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): César Carlos Ávila Rivera

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

ERESA - Exploraciones Radiológicas Especiales, SA **Tipo de entidad:** EMPRESA - PRIVADO - INTERNACIONAL

Ciudad entidad financiadora: València, España

Nombre del programa: CONVOCATORIA DESTINADA A FOMENTAR LA COOPERACION ESTABLE PUBLICO-PRIVADA EN INVESTIGACION, DESARROLLO E INNOVACION (I+D+I) EN ÁREAS DE IMPORTANCIA ESTRATEGICA PARA LA ECONOMIA, MEDIANTE LA CREACION DE CONSORCIOS ESTRATEGICOS NACIONALES DE INVESTIGACION TECNICA - PROGRAMA CENIT-



Fecha de inicio: 25/02/2008
Cuantía total: 260.000

Duración: 46 meses - 7 días

4 Nombre del proyecto: DIAGNÓSTICO DE LA EPILEPSIA MEDIANTE RMF-EEG Y LA PLANIFICACIÓN EN NEUROCIRUGÍA:RM-DTI, RMEG

Ámbito geográfico: Contracte d'Investigació

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): César Carlos Ávila Rivera

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

ERESA - Exploraciones Radiológicas Especiales, SA **Tipo de entidad:** EMPRESA - PRIVADO - INTERNACIONAL

Ciudad entidad financiadora: València, España

Nombre del programa: CONTRATO I+D

Fecha de inicio: 13/12/2007

Duración: 6 meses

Cuantía total: 10.000

5 Nombre del proyecto: CAPACIDAD PREDICTIVA SOBRE LA EFICACIA DE LA REHABILITACION DE LA RESONANCIA MAGNETICA FUNCIONAL MOTORA Y MNESICA EN PACIENTES CON ICTUS EN LA ARTERIA CEREBRAL MEDIA

Ámbito geográfico: Contracte d'Investigació

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): César Carlos Ávila Rivera

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

FUNDACION DE INVESTIGACION MEDICA MUTUA MADRILEÑA **Tipo de entidad:** ASOCIACIÓN/FUNDACIÓN-PUBLICO-NACIONAL

Ciudad entidad financiadora: Madrid, España

Nombre del programa: IV CONVOCATORIA DE AYUDAS A PROYECTOS DE INVESTIGACION DE LA FUNDACION DE INVESTIGACION MEDICA MUTUA MADRILEÑA.

Fecha de inicio: 12/06/2007

Duración: 36 meses

Cuantía total: 16.417,61

6 Nombre del proyecto: ACUERDO DE COLABORACION PARA LA REALIZACIÓN DE ASISTENCIAS MEDICAS RELACIONADAS CON LA RESONANCIA MAGNETICA FUNCIONAL (RMI).

Ámbito geográfico: Contracte de Suport Tecnològic

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): César Carlos Ávila Rivera

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

ERESA - Exploraciones Radiológicas Especiales, SA **Tipo de entidad:** EMPRESA - PRIVADO - INTERNACIONAL

Ciudad entidad financiadora: València, España

Nombre del programa: CONTRATO DE ASESORAMIENTO

Fecha de inicio: 01/09/2006

Duración: 12 meses

Cuantía total: 16.527

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Víctor Costumero Ramos; Patricia Rosell Negre; Juan Carlos Bustamante; Paola Fuentes-Claramonte; Jesús Adrián Ventura; María de los Ángeles Palomar García; Anna Miró Padilla; Juan José Llopis; Jorge Sepulcre; Alfonso Roberto Barrós Loscertales. Distance disintegration characterizes node-level topological dysfunctions in cocaine addiction. ADDICTION BIOLOGY (eISSN). 26, pp. 1 - 10. 2021. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1111/adb.13072>>. ISSN 1369-1600

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 10

Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 2** Antonio José Silvestre López; Daniel Pinazo Calatayud; Alfonso Roberto Barrós Loscertales. Metaphor can influence meta-thinking and affective levels in guided meditation (Epub ahead of print). CURRENT PSYCHOLOGY. pp. 1 - 13. 2021. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1007/s12144-021-01655-1>>. ISSN 1046-1310

Tipo de producción: Artículo
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
- 3** Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Sergio Elías Hernández; Yaqiong Xiao; José Luis González-Mora; Katya Rubia. Resting State Functional Connectivity Associated With Sahaja Yoga Meditation. FRONTIERS IN HUMAN NEUROSCIENCE. 15, pp. 1 - 11. (Suiza): 2021. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.3389/fnhum.2021.614882>>. ISSN 1662-5161

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 1

Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 4** Víctor Costumero Ramos; Jesús Adrián Ventura; Elisenda Práxedes Bueichekú Bohabonay; Anna Miró Padilla; María de los Ángeles Palomar García; Lidón Marín Marín; Esteban Villar Rodríguez; Naiara Aguirre Vidal; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; César Carlos Ávila Rivera. The manifestation of individual differences in sensitivity to punishment during resting state is modulated by eye state. COGNITIVE AFFECTIVE & BEHAVIORAL NEUROSCIENCE. 21, pp. 144 - 155. (Estados Unidos de América): 2021. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.3758/s13415-020-00856-8>>. ISSN 1530-7026

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 9

Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 5** Sergio Elías Hernández; Roberto Dorta; Jose Suero; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Jose Luis González-Mora; Katya Rubia. Larger whole brain grey matter associated with long-term Sahaja Yoga Meditation: A detailed area by area comparison. PLOS ONE. 15, (Estados Unidos de América): 2020. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1371/journal.pone.0237552>>. ISSN 1932-6203

Tipo de producción: Artículo
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: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - MULTIDISCIPLINARY SCIENCES

**Índice de impacto:** 3.24**Revista dentro del 25%:** No

- 6** María del Valle del Olmo de Dios; María de los Ángeles Ruipérez Rodríguez; Elena Lacomba Arnau; Antonio José Silvestre López; Sergio Elías Hernández Alonso; Alfonso Roberto Barrós Loscertales. Neurobiology of Mindfulness for Clinical Practice. What to know about mindfulness. pp. 1 - 46. (Estados Unidos de América): Nova Science Publishers, 2020. ISBN 9781536186208

Colección: Psychology Research Progress**Tipo de producción:** Capítulos de libros**Posición de firma:** 6**Tipo de soporte:** Libro**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

- 7** Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Víctor Costumero Ramos; Patricia Rosell Negre; Paola Fuentes Claramonte; Juan José Llopis Llacer; Juan Carlos Bustamante. Motivational factors modulate left frontoparietal network during cognitive control in cocaine addiction. ADDICTION BIOLOGY. 25, (Estados Unidos de América): 2020. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1111/adb.12820>>. ISSN 1355-6215

Tipo de producción: Artículo**Posición de firma:** 1**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 - SUBSTANCE ABUSE**Revista dentro del 25%:** Si**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.28**Categoría:** Science Edition - BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.28**Categoría:** Science Edition - SUBSTANCE ABUSE**Revista dentro del 25%:** Si**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.28**Categoría:** Science Edition - BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.28

- 8** Juan L. Terrasa; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Pedro Montoya; Miguel A. Muñoz. Self-Regulation of SMR Power Led to an Enhancement of Functional Connectivity of Somatomotor Cortices in Fibromyalgia Patients. FRONTIERS IN NEUROSCIENCE. 14, (Suiza): 2020. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.3389/fnins.2020.00236>>. ISSN 1662-453X

Tipo de producción: Artículo**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**Categoría:** Science Edition - NEUROSCIENCES**Revista dentro del 25%:** No**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.677

- 9** Chuan-Chih Yang; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Li Meng; Daniel Pinazo Calatayud; Viola Bocharadt; César Carlos Ávila Rivera; Martín Walter. Alterations in Brain Structure and Amplitude of Low-frequency after 8 weeks of Mindfulness Meditation Training in Meditation-Naïve Subjects. SCIENTIFIC REPORTS. 9, (Reino Unido): 2019. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1038/s41598-019-47470-4>>. ISSN 2045-2322

Tipo de producción: Artículo**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**Categoría:** Science Edition - MULTIDISCIPLINARY SCIENCES**Revista dentro del 25%:** Si**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.998

- 10** Víctor Costumero Ramos; Patricia Rosell Negre; Juan Carlos Bustamante Fernández; Paola Fuentes Claramonte; Juan José Llopis Llacer; César Carlos Ávila Rivera; Alfonso Roberto Barrós Loscertales. Left frontoparietal network activity is modulated by drug stimuli in cocaine addiction. BRAIN IMAGING AND BEHAVIOR. 12, pp. 1259 - 1270. 2018. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1007/s11682-017-9799-3>>. ISSN 1931-7557

Tipo de producción: Artículo

Posición de firma: 7

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.418

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.418

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 - NEUROIMAGING

Revista dentro del 25%: No

Categoría: Science Edition - NEUROIMAGING

Revista dentro del 25%: No

- 11** Sergio Elias Hernandez; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Yaqiong Xiao; Jose Luis Gonzalez-Mora; Katya Rubia. Gray Matter and Functional Connectivity in Anterior Cingulate Cortex are Associated with the State of Mental Silence During Sahaja Yoga Meditation. NEUROSCIENCE. 371, pp. 395 - 406. (Reino Unido): 2018. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.neuroscience.2017.12.017>>. ISSN 0306-4522

Tipo de producción: Artículo

Posición de firma: 2

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.244

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

- 12** Alfonso Roberto Barrós Loscertales. Processing Internal and External Stimuli in the Insula: A Very Rough Simplification. Island of Reil (Insula) in the Human Brain: Anatomical, Functional, Clinical and Surgical Aspects. pp. 179 - 189. Cham(Suiza): Springer, 2018. Disponible en Internet en: <http://dx.doi.org/10.1007/978-3-319-75468-0_21>. ISBN 9783319754673

Tipo de producción: Capítulos de libros

Posición de firma: 1

Tipo de soporte: Libro

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

- 13** JF Navas; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Víctor Costumero Ramos; J Verdejo-Roman; R Vilar-Lopez; A Verdejo-Garcia. Excessive body fat linked to blunted somatosensory cortex response to general reward in adolescents. INTERNATIONAL JOURNAL OF OBESITY. 42, pp. 88 - 94. 2018. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1038/ijo.2017.207>>. ISSN 0307-0565

Tipo de producción: Artículo

Posición de firma: 2

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.514

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.514

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 - ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Science Edition - NUTRITION & DIETETICS

Revista dentro del 25%: Si

- 14** Patricia Rosell Negre; JC Bustamane; Paola Fuentes Claramonte; Víctor Costumero Ramos; S. Benabarre; Alfonso Roberto Barrós Loscertales. Monetary reward magnitude effects on behavior and brain function during goal-directed behavior. BRAIN IMAGING AND BEHAVIOR. 11, pp. 1037 - 1049. 2017. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1007/s11682-016-9577-7>>. ISSN 1931-7557

Tipo de producción: Artículo

Posición de firma: 6

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.719

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Categoría: Science Edition - NEUROIMAGING
Revista dentro del 25%: No

- 15** Víctor Costumero Ramos; Juan Carlos Bustamante; Patricia Rosell Negre; Paola Fuentes Claramonte; Juan José Llopis; César Carlos Ávila Rivera; Alfonso Roberto Barrós Loscertales. Reduced activity in functional networks during reward processing is modulated by abstinence in cocaine addicts. ADDICTION BIOLOGY. 22, pp. 479 - 489. (Estados Unidos de América): 2017. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1111/adb.12329>>. ISSN 1355-6215

Tipo de producción: Artículo
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
Categoría: Science Edition - SUBSTANCE ABUSE
Revista dentro del 25%: Si

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 5.578

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 5.578

Categoría: Science Edition - BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY
Revista dentro del 25%: Si

- 16** Jesús Adrián Ventura; Víctor Costumero Ramos; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; César Carlos Ávila Rivera. Diferencias anatómicas asociadas a la sensibilidad al castigo y a la recompensa: un estudio de morfometría basada en el voxel. AGORA DE SALUT. IV, pp. 9 - 18. (España): 2017. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.6035/AgoraSalut.2017.4.1>>. ISSN 2443-9827

Tipo de producción: Artículo
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

- 17** Patricia Rosell Negre; Juan Carlos Bustamante; Paola Fuentes Claramonte; Víctor Costumero Ramos; Juan José Llopis Llaser; Alfonso Roberto Barrós Loscertales. Reward Contingencies Improve Goal-Directed Behavior by Enhancing Posterior Brain Attentional Regions and Increasing Corticostriatal Connectivity in Cocaine Addicts. PLOS ONE. (Estados Unidos de América): 2016. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1371/journal.pone.0167400>>. ISSN 1932-6203

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 6

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%: Si

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.806

- 18** Paola Fuentes Claramonte; César Carlos Ávila Rivera; Aina Rodríguez Pujadas; Víctor Costumero Ramos; Noelia Ventura Campos; Juan Carlos Bustamante Fernández; P. Rosell-Negre; Alfonso Roberto Barrós Loscertales. Inferior frontal cortex activity is modulated by reward sensitivity and performance variability. BIOLOGICAL PSYCHOLOGY. 114, pp. 127 - 137. 2016. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.biopsycho.2016.01.001>>. ISSN 0301-0511

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 8

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 - PSYCHOLOGY
Revista dentro del 25%: Si

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.07

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - BEHAVIORAL SCIENCES

**Índice de impacto:** 3.07**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.07**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.07**Revista dentro del 25%:** No**Categoría:** Social Sciences Edition - PSYCHOLOGY, EXPERIMENTAL**Revista dentro del 25%:** Si**Categoría:** Social Sciences Edition - PSYCHOLOGY, BIOLOGICAL**Revista dentro del 25%:** Si

- 19** C.C. Yang; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Daniel Pinazo Calatayud; Noelia Ventura Campos; V. Borchardt; J.C. Bustamante; Aina Rodríguez Pujadas; Paola Fuentes Claramonte; R. Balaguer; César Carlos Ávila Rivera; M. Walter. State and Training Effects of Mindfulness Meditation on Brain Networks Reflect Neuronal Mechanisms of Its Antidepressant Effect. NEURAL PLASTICITY. pp. 1 - 14. 2016. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1155/2016/9504642>>. ISSN 2090-5904

Tipo de producción: Artículo**Posición de firma:** 2**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.054**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

- 20** S. E. Hernández; J. Suero; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; J.L. González-Mora; K. Rubia. Increased Grey Matter Associated with Long-Term Sahaja Yoga Meditation: A Voxel-Based Morphometry Study. PLOS ONE. 11, pp. 1 - 16. (Estados Unidos de América): 2016. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1371/journal.pone.0150757>>. ISSN 1932-6203

Tipo de producción: Artículo**Posición de firma:** 3**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.806**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%:** Si

- 21** Elisenda Práxedes Bueichekú Bohabonay; Anna Miró Padilla; María de los Ángeles Palomar García; Noelia Ventura Campos; María Antonia Parcet Ibars; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; César Carlos Ávila Rivera. Reduced posterior parietal cortex activation after training on a visual search task. NEUROIMAGE. 135, pp. 204 - 213. (Estados Unidos de América): 2016. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.neuroimage.2016.04.059>>. ISSN 1053-8119

Tipo de producción: Artículo**Posición de firma:** 6**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 5.835**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 5.835**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 5.835**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 - NEUROIMAGING**Revista dentro del 25%:** Si**Categoría:** Science Edition - RADIOLOGY, NUCLEAR MEDICINE & MEDICAL IMAGING**Revista dentro del 25%:** Si**Categoría:** Science Edition - NEUROSCIENCES**Revista dentro del 25%:** Si

- 22** Daniel Pinazo Calatayud; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Rosa Ana Peris Pichastor; Noelia Ventura Campos; César Carlos Ávila Rivera. Neuroticism predisposes to donation more than agreeableness: An fMRI study. JOURNAL OF NEUROSCIENCE PSYCHOLOGY AND ECONOMICS. 9, pp. 100 - 108. 2016. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1037/npe0000054>>. ISSN 1937-321X

Tipo de producción: Artículo

Posición de firma: 2

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.188

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.188

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 - ECONOMICS

Revista dentro del 25%: No

Categoría: Social Sciences Edition - PSYCHOLOGY, MULTIDISCIPLINARY

Revista dentro del 25%: No

- 23** Víctor Costumero Ramos; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Paola Fuentes Claramonte; P. Rosell-Negre; Juan Carlos Bustamante Fernández; César Carlos Ávila Rivera. BAS-drive trait modulates dorsomedial striatum activity during reward response-outcome associations. BRAIN IMAGING AND BEHAVIOR. 10, pp. 869 - 879. 2016. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1007/s11682-015-9466-5>>. ISSN 1931-7557

Tipo de producción: Artículo

Posición de firma: 2

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.985

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 - NEUROIMAGING

Revista dentro del 25%: No

- 24** Paola Fuentes Claramonte; César Carlos Ávila Rivera; Aina Rodríguez Pujadas; Víctor Costumero Ramos; Noelia Ventura Campos; Juan Carlos Bustamante; Patricia Rosell Negre; Alfonso Roberto Barrós Loscertales. Characterizing individual differences in reward sensitivity from the brain networks involved in response inhibition. NEUROIMAGE. pp. 287 - 299. (Estados Unidos de América): 2016. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.neuroimage.2015.08.067>>. ISSN 1053-8119

Tipo de producción: Artículo

Posición de firma: 8

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 5.835

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 5.835

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 5.835

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 - NEUROIMAGING

Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Science Edition - RADIOLOGY, NUCLEAR MEDICINE & MEDICAL IMAGING

Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Science Edition - NEUROSCIENCES

Revista dentro del 25%: Si

- 25** Alfonso Roberto Barrós Loscertales; AM Espin; JC Perales. Social Comparisons are Associated with Poorer and Riskier Financial Decision Making, no Matter whether Encounters are Sporadic or Repeated. SPANISH JOURNAL OF PSYCHOLOGY. 19, pp. 1 - 10. (España): 2016. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1017/sjp.2016.55>>. ISSN 1138-7416

Tipo de producción: Artículo

Posición de firma: 1

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.502

Fuente de impacto: WOS (JCR)

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 - PSYCHOLOGY

Revista dentro del 25%: No

**Índice de impacto:** 0.502**Categoría:** Social Sciences Edition - PSYCHOLOGY, MULTIDISCIPLINARY**Revista dentro del 25%:** No

- 26** Alfonso Roberto Barrós Loscertales. Structural and Functional Aspects of Stimulant Misuse and Addiction. Neuropathology of Drug Addictions and Substance Misuse. London(Reino Unido): Elsevier; Academic Press, 2016. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/B978-0-12-800212-4.00020-0>>. ISBN 9780128002124
- Tipo de producción:** Capítulos de libros
Posición de firma: 1
- Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

- 27** Víctor Costumero Ramos; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; J.C. Bustamante; Paola Fuentes Claramonte; P. Rosell Negre; Noelia Ventura Campos; César Carlos Ávila Rivera. A new window to understanding individual differences in reward sensitivity from attentional networks. BRAIN STRUCTURE & FUNCTION. 220, pp. 1807 - 1821. (Alemania): 2015. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1007/s00429-014-0760-6>>. ISSN 1863-2653
- Tipo de producción:** Artículo
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
- Categoría:** Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)
Índice de impacto: 5.811
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)
Índice de impacto: 5.811
- Categoría:** Science Edition - NEUROSCIENCES
Revista dentro del 25%: Si

- 28** Paola Fuentes Claramonte; César Carlos Ávila Rivera; Aina Rodríguez Pujadas; Noelia Ventura Campos; J.C. Bustamante; Víctor Costumero Ramos; P. Rosell-Negre; Alfonso Roberto Barrós Loscertales. Reward Sensitivity Modulates Brain Activity in the Prefrontal Cortex, ACC and Striatum during Task Switching. PLOS ONE. pp. 1 - 16. (Estados Unidos de América): 2015. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1371/journal.pone.0123073>>. ISSN 1932-6203
- Tipo de producción:** Artículo
Posición de firma: 8
- 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%: Si
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.057

- 29** Aina Rodríguez Pujadas; Ana Sanjuán Tomás; Paola Fuentes Claramonte; Noelia Ventura Campos; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; César Carlos Ávila Rivera. Differential neural control in early bilinguals and monolinguals during response inhibition. BRAIN AND LANGUAGE. 132, pp. 43 - 51. (Estados Unidos de América): 2014. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.bandl.2014.03.003>>. ISSN 0093-934X
- Tipo de producción:** Artículo
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
- Categoría:** Social Sciences Edition - PSYCHOLOGY, EXPERIMENTAL
Revista dentro del 25%: Si
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.215
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.215
- Categoría:** Social Sciences Edition - LINGUISTICS
Revista dentro del 25%: Si



Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.215

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.215

Categoría: Otros
Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Science Edition - NEUROSCIENCES
Revista dentro del 25%: No

- 30** Miriam Clemente; Beatriz Rey; Aina Rodríguez Pujadas; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; R.M. Baños; Cristina Botella Arbona; Mariano Alcañiz; César Carlos Ávila Rivera. An fMRI study to analyze neural correlates of presence during virtual reality experiences. INTERACTING WITH COMPUTERS. 26, pp. 269 - 284. (Reino Unido): 2014. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1093/iwc/iwt037>>. ISSN 0953-5438

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.268

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.268

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 - ERGONOMICS
Revista dentro del 25%: No

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, CYBERNETICS
Revista dentro del 25%: No

- 31** Sergio Benabarre; Javier Olivera; Teófilo Lorente; Mariano Rodríguez; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Carmelo Pelegrín; Paula Claver; Izarbe Galindo; María Labarta; Jara Rodríguez. Psychiatric symptoms are not an independent mortality risk factor in community-living elderly people. INTERNATIONAL PSYCHOGERIATRICS. pp. 1 - 17. (Estados Unidos de América): 2014. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1017/S1041610214000143>>. ISSN 1041-6102

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 5

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.934

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.934

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.934

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.934

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.934

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 - GERIATRICS & GERONTOLOGY
Revista dentro del 25%: No

Categoría: Social Sciences Edition - GERONTOLOGY
Revista dentro del 25%: No

Categoría: Social Sciences Edition - PSYCHOLOGY, CLINICAL
Revista dentro del 25%: No

Categoría: Science Edition - PSYCHIATRY
Revista dentro del 25%: No

Categoría: Science Edition - PSYCHOLOGY
Revista dentro del 25%: No

- 32** Patricia Rosell Negre; Juan Carlos Bustamante; Paola Fuentes Claramonte; Víctor Costumero Ramos; Sergio Benabarre; Alfonso Roberto Barrós Loscertales. Reward anticipation enhances brain activation during response inhibition. COGNITIVE AFFECTIVE & BEHAVIORAL NEUROSCIENCE. 14, pp. 621 - 634. (Estados Unidos de América): 2014. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.3758/s13415-014-0292-9>>. ISSN 1530-7026

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)

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 - BEHAVIORAL SCIENCES

**Índice de impacto:** 3.287**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.287**Revista dentro del 25%:** Si**Categoría:** Science Edition - NEUROSCIENCES**Revista dentro del 25%:** No

- 33** Miriam Clemente; Beatriz Rey; Aina Rodríguez Pujadas; Juana Maria Bretón López; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Rosa M. Baños; Cristina Botella Arbona; Mariano Alcañiz; César Carlos Ávila Rivera. A functional magnetic resonance imaging assessment of small animals' phobia using virtual reality as a stimulus. JMIR SERIOUS GAMES. pp. 1 - 12. (Canadá): 2014. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.2196/games.2836>>. ISSN 2291-9279

Tipo de producción: Artículo**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

- 34** Juan Carlos Bustamante Fernández; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Víctor Costumero Ramos; Paola Fuentes Claramonte; Patricia Rosell Negre; Noelia Ventura Campos; Juan José Llopis; César Carlos Ávila Rivera. Abstinence duration modulates striatal functioning during monetary reward processing in cocaine patients. ADDICTION BIOLOGY. 19, pp. 885 - 894. (Estados Unidos de América): 2014. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1111/adb.12041>>. ISSN 1355-6215

Tipo de producción: Artículo**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**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 5.359**Categoría:** Science Edition - SUBSTANCE ABUSE**Revista dentro del 25%:** Si**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 5.359**Categoría:** Science Edition - BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY**Revista dentro del 25%:** Si

- 35** Víctor Costumero Ramos; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Juan Carlos Bustamante Fernández; Noelia Ventura Campos; Paola Fuentes Claramonte; Patricia Rosell-Negre; César Carlos Ávila Rivera. Reward Sensitivity Is Associated with Brain Activity during Erotic Stimulus Processing. PLOS ONE. pp. 1 - 9. (Estados Unidos de América): 2013. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1371/journal.pone.0066940>>. ISSN 1932-6203

Tipo de producción: Artículo**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**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.534**Categoría:** Science Edition - MULTIDISCIPLINARY SCIENCES**Revista dentro del 25%:** Si

- 36** Víctor Costumero Ramos; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Juan Carlos Bustamante Fernández; Noelia Ventura Campos; Paola Fuentes Claramonte; César Carlos Ávila Rivera. Reward Sensitivity Modulates Connectivity Among Reward Brain Areas When Processing Anticipatory Reward Cues. EUROPEAN JOURNAL OF NEUROSCIENCE. 38, pp. 2399 - 2407. (Estados Unidos de América): 2013. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1111/ejn.12234>>. ISSN 0953-816X

Tipo de producción: Artículo**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**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.669**Categoría:** Science Edition - NEUROSCIENCES**Revista dentro del 25%:** No

- 37** Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Noelia Ventura Campos; Maya Visser; Agn s Alsius; Christophe Pallier; César Carlos Ávila Rivera; Salvador Soto Faraco. Neural correlates of audiovisual speech processing in a second language. BRAIN AND LANGUAGE. 126, pp. 253 - 262. (Estados Unidos de América): 2013. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.bandl.2013.05.009>>. ISSN 0093-934X

Tipo de producción: Artículo

Posición de firma: 1

Fuente de impacto: WOS (JCR)

 ndice de impacto: 3.309

Fuente de impacto: WOS (JCR)

 ndice de impacto: 3.309

Fuente de impacto: WOS (JCR)

 ndice de impacto: 3.309

Fuente de impacto: WOS (JCR)

 ndice de impacto: 3.309

Tipo de soporte: Revista

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

Categoría: Otros

Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Science Edition - NEUROSCIENCES

Revista dentro del 25%: No

Categoría: Social Sciences Edition - LINGUISTICS

Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Social Sciences Edition - PSYCHOLOGY, EXPERIMENTAL

Revista dentro del 25%: Si

- 38** M Termenon; M Gra a; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; César Carlos Ávila Rivera. Extreme learning machines for feature selection and classification of cocaine dependent patients on structural MRI data. NEURAL PROCESSING LETTERS. 38, pp. 375 - 387. 2013. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1007/s11063-013-9277-x>>. ISSN 1370-4621

Tipo de producción: Artículo

Posición de firma: 3

Fuente de impacto: WOS (JCR)

 ndice de impacto: 1.237

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 - COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE

Revista dentro del 25%: No

- 39** César Carlos Ávila Rivera; G. Garbin; Ana Sanjuán Tomás; Cristina Forn Frias; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Juan Carlos Bustamante Fern ndiz; Aina Rodríguez Pujadas; Vicente José Belloch Ugarte; María Antonia Parcet Ibars. Frontostriatal response to set switching is moderated by reward sensitivity. SOCIAL COGNITIVE AND AFFECTIVE NEUROSCIENCE. 7, pp. 423 - 430. 2012. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1093/scan/nsr028>>. ISSN 1749-5016

Tipo de producción: Artículo

Posición de firma: 5

Fuente de impacto: WOS (JCR)

 ndice de impacto: 5.042

Fuente de impacto: WOS (JCR)

 ndice de impacto: 5.042

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%: Si

Categoría: Science Edition - PSYCHOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

- 40** M. Termenon; E. Fernández; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Juan Carlos Bustamante Fern ndiz; César Carlos Ávila Rivera. Impact of analysis circularity: A case study in cocaine addiction detection on MRI. FRONTIERS IN ARTIFICIAL INTELLIGENCE AND APPLICATIONS. 243, pp. 2201 - 2209. (Holanda): 2012. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.3233/978-1-61499-105-2-2201>>. ISSN 0922-6389

Tipo de producción: Artículo

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



- 41** Daniel Pinazo Calatayud; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Rosa Ana Peris Pichastor; Noelia Ventura Campos; César Carlos Ávila Rivera. The role of protest scenario in the neural response to the supportive communication. INTERNATIONAL JOURNAL OF NONPROFIT AND VOLUNTARY SECTOR MARKETING (EN LINEA). pp. 263 - 274. (Reino Unido): 2012. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1002/nvsm.1428>>. ISSN 1479-103X
Tipo de producción: Artículo
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
- 42** Paola Fuentes Claramonte; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Juan Carlos Bustamante Fernández; Patricia Rosell; Víctor Costumero Ramos; César Carlos Ávila Rivera. Individual differences in the Behavioral Inhibition System are associated with orbitofrontal cortex and precuneus gray matter volume. COGNITIVE AFFECTIVE & BEHAVIORAL NEUROSCIENCE. 12, pp. 491 - 498. (Estados Unidos de América): 2012. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.3758/s13415-012-0099-5>>. ISSN 1530-7026
Tipo de producción: Artículo
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
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.866
Categoría: Science Edition - BEHAVIORAL SCIENCES
Revista dentro del 25%: Si
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.866
Categoría: Science Edition - NEUROSCIENCES
Revista dentro del 25%: No
- 43** Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Julio González Álvarez; Friedemann Pulvermüller; Noelia Ventura Campos; Juan Carlos Bustamante Fernández; Víctor Costumero Ramos; María Antonia Parcet Ibars; César Carlos Ávila Rivera. Reading salt activates gustatory brain regions: fMRI evidence for semantic grounding in a novel sensory modality. CEREBRAL CORTEX. 22, pp. 2554 - 2563. 2012. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1093/cercor/bhr324>>. ISSN 1047-3211
Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 1
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: WOS (JCR)
Índice de impacto: 6.828
Categoría: Science Edition - NEUROSCIENCES
Revista dentro del 25%: Si
- 44** Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Juan Carlos Bustamante Fernández; Víctor Costumero Ramos; Paola Fuentes Claramonte; Patricia Rosell Negre; Juan José Llopis Llacer; César Carlos Ávila Rivera. Neuroimaging of Human Striatum in Cocaine Addiction. Striatum: Anatomy, Functions and Role in Disease. New York(Estados Unidos de América): Nova Science Publishers, 2012. ISBN 9781619423848
Tipo de producción: Capítulos de libros
Posición de firma: 1
Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 45** Juan Carlos Bustamante Fernández; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Víctor Costumero Ramos; Paola Fuentes Claramonte; P. Rosell; César Carlos Ávila Rivera. Compulsive drug self-administration: Incentive sensitization and Loss of top-down control in cocaine addiction. Cocaine Abuse: Pharmacology, Treatment and Relapse Prevention. New York(Estados Unidos de América): Nova Science Publishers, 2012. ISBN 9781619422025
Tipo de producción: Capítulos de libros
Posición de firma: 2
Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 46** Josep Andreu Pena Garijo; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Noelia Ventura Campos; María Ángeles Ruipérez Rodríguez; Silvia Edo Villamón; César Carlos Ávila Rivera. Involvement of the thalamic-cortical-striatal circuit in patients with obsessive-compulsive disorder during an inhibitory control task with reward and punishment contingencies. REVISTA DE NEUROLOGIA. 53, pp. 77 - 86. (España): 2011. ISSN 0210-0010

Tipo de producción: Artículo
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

- 47** Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Hugh Garavan; Juan Carlos Bustamante Fernández; Noelia Ventura Campos; Juan José Llopis Llacer; Vicente José Belloch Ugarte; María Antonia Parcet Ibars; César Carlos Ávila Rivera. REduced striatal volume in cocaine-dependent patients. NEUROIMAGE. 56, pp. 1021 - 1026. (Estados Unidos de América): 2011. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.neuroimage.2011.02.035>>. ISSN 1053-8119

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 1

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 - NEUROIMAGING
Revista dentro del 25%: Si

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 5.895

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 5.895

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 5.895

Categoría: Science Edition - NEUROSCIENCES
Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Science Edition - RADIOLOGY, NUCLEAR MEDICINE & MEDICAL IMAGING
Revista dentro del 25%: Si

- 48** Juan Carlos Bustamante Fernández; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Noelia Ventura Campos; Ana Sanjuán Tomás; Juan José Llopis Llacer; María Antonia Parcet Ibars; César Carlos Ávila Rivera. Right parietal hypoactivation in a cocaine-dependent group during a verbal working memory task. BRAIN RESEARCH. 1375, pp. 111 - 119. (Holanda): 2011. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.brainres.2010.12.042>>. ISSN 0006-8993

Tipo de producción: Artículo
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
Categoría: Science Edition - NEUROSCIENCES
Revista dentro del 25%: No

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.728

- 49** Josep Andreu Pena Garijo; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Noelia Ventura Campos; María Ángeles Ruipérez Rodríguez; Silvia Edo Villamón; César Carlos Ávila Rivera. Implicación del circuito corticoestriado talámico en pacientes con trastorno obsesivo-compulsivo durante una tarea de control inhibitorio con contingencias de recompensa y castigo. REVISTA DE NEUROLOGIA. 2, pp. 77 - 86. (España): 2011. ISSN 0210-0010

Tipo de producción: Artículo
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

- 50** Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Juan Carlos Bustamante Fernández; Noelia Ventura Campos; Juan José Llopis Llacer; María Antonia Parcet Ibars; César Carlos Ávila Rivera. Lower activation in the right frontoparietal network during a counting Stroop task in a cocaine-dependent group. PSYCHIATRY RESEARCH-NEUROIMAGING. 194, pp. 111 - 118. 2011. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.psychresns.2011.05.001>>. ISSN 0925-4927

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 1

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%: No

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.964

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.964

Categoría: Science Edition - NEUROIMAGING
Revista dentro del 25%: Si

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.964**Categoría:** Science Edition - PSYCHIATRY**Revista dentro del 25%:** No

- 51** Javier Olivera; Sergio Benabarre; Teófilo Lorente; Mariano Rodríguez; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Carmen Quintana; Virtudes Pelegrina; Carmen Aldea. Detecting psychogeriatrics problems in Primary Care: related factors with psychiatric symptoms in elderly community patients. MENTAL HEALTH IN FAMILY MEDICINE. 8, pp. 11 - 19. (Reino Unido): 2011. ISSN 1756-834X

Tipo de producción: Artículo**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

- 52** Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Noelia Ventura Campos; Ana Sanjuán Tomás; Vicente Belloch; María Antonia Parcet Ibars; César Carlos Ávila Rivera. Behavioral activation system modulation on brain activation during appetitive and aversive stimulus processing. SOCIAL COGNITIVE AND AFFECTIVE NEUROSCIENCE. 5, pp. 18 - 20. 2010. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1093/scan/nsq012>>. ISSN 1749-5016

Tipo de producción: Artículo**Posición de firma:** 1**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:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.482**Categoría:** Science Edition - PSYCHOLOGY**Revista dentro del 25%:** Si**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.482**Categoría:** Science Edition - NEUROSCIENCES**Revista dentro del 25%:** Si

- 53** Ana Sanjuán Tomás; Juan Carlos Bustamante Fernández; Cristina Forn Frias; Noelia Ventura Campos; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Juan-Carlos Martínez; Vicente Villanueva; César Carlos Ávila Rivera. Comparison of two fMRI tasks for the evaluation of the expressive language function. NEURORADIOLOGY. 52, pp. 407 - 415. 2010. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1007/s00234-010-0667-8>>. ISSN 0028-3940

Tipo de producción: Artículo**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**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.87**Categoría:** Science Edition - CLINICAL NEUROLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.87**Categoría:** Science Edition - RADIOLOGY, NUCLEAR MEDICINE & MEDICAL IMAGING**Revista dentro del 25%:** No**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.87**Categoría:** Science Edition - NEUROIMAGING**Revista dentro del 25%:** No

- 54** Josep Andreu Pena Garijo; María Ángeles Ruipérez Rodríguez; Alfonso Roberto Barrós Loscertales. Neurobiología del trastorno obsesivo-compulsivo: aportaciones desde la resonancia magnética funcional (II). REVISTA DE NEUROLOGIA. 9, pp. 541 - 550. (España): 2010. ISSN 0210-0010

Tipo de producción: Artículo**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**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.218**Categoría:** Science Edition - CLINICAL NEUROLOGY**Revista dentro del 25%:** No

- 55** Josep Andreu Pena Garijo; María Ángeles Ruipérez Rodríguez; Alfonso Roberto Barrós Loscertales. Neurobiología del trastorno obsesivo-compulsivo: aportaciones desde la resonancia magnética funcional (I). REVISTA DE NEUROLOGIA. 8, pp. 477 - 485. (España): 2010. ISSN 0210-0010
Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 3
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.218
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%: No
- 56** César Carlos Ávila Rivera; María Antonia Parcet Ibars; Alfonso Roberto Barrós Loscertales. A cognitive neuroscience approach to individual differences in sensitivity to reward. NEUROTOXICITY RESEARCH. 14, pp. 191 - 203. 2008. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1007/BF03033810>>. ISSN 1029-8428
Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 3
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.828
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
- 57** Cristina Forn Frias; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Joaquin Escudero; Vicente Benlloch; Salvador Campos; María Antonia Parcet Ibars; César Carlos Ávila Rivera. Compensatory activations in patients with multiple sclerosis during preserved performance on the auditory n-back task. HUMAN BRAIN MAPPING. 28, pp. 424 - 430. (Estados Unidos de América): 2007. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1002/hbm.20284>>. ISSN 1065-9471
Tipo de producción: Artículo
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
- 58** Rosella Mallol; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Mario López; Vicente Belloch; María Antonia Parcet Ibars; César Carlos Ávila Rivera. Compensatory cortical mechanisms in Parkinson's disease evidenced with fMRI during the performance of pre-learned sequential movements. BRAIN RESEARCH. 1147, pp. 265 - 271. (Holanda): 2007. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.brainres.2007.02.046>>. ISSN 0006-8993
Tipo de producción: Artículo
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
- 59** Vanessa Meseguer; María Jesús Romero; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Vicente José Belloch Ugarte; Francisco Bosch-Morell; Javier Romero; César Carlos Ávila Rivera. Mapping the Appetitive and Aversive Systems with Emotional Pictures using a Block-Design fMRI Procedure. PSICOTHEMA. pp. 483 - 488. (España): 2007. ISSN 0214-9915
Tipo de producción: Artículo
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
- 60** Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Vanessa Meseguer Medel; Ana Sanjuán Tomás; Vicente José Belloch Ugarte; María Antonia Parcet Ibars; César Carlos Ávila Rivera. Behavioral Inhibition System activity is associated with increased amygdala and septo-hippocampal gray matter volume: A voxel-based morphometry study. NEUROIMAGE. 33, pp. 1011 - 1015. (Estados Unidos de América): 2006. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.neuroimage.2006.07.025>>. ISSN 1053-8119
Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 1
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo



- 61** Cristina Forn Frias; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; J. Escudero; Vicente José Belloch Ugarte; S. Campos; María Antonia Parcet Ibars; César Carlos Ávila Rivera. Cortical Reorganization during PASAT task in MS Patients with preserved working memory functions. *NEUROIMAGE*. 31, pp. 686 - 691. (Estados Unidos de América): 2006. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.neuroimage.2005.12.030>>. ISSN 1053-8119
Tipo de producción: Artículo
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
- 62** César Carlos Ávila Rivera; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Cristina Forn Frias; R. Mallol; María Antonia Parcet Ibars; Vicente José Belloch Ugarte; S. Campos; R. Feliu-Tatay; J.M. González-Darder. Memory lateralization with two fMRI tasks in patients with lesion in the temporal. *AMERICAN JOURNAL OF NEURORADIOLOGY*. 27, pp. 498 - 503. 2006. ISSN 0195-6108
Tipo de producción: Artículo
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
- 63** Julio González Álvarez; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; F. Pulvermüller; Vanessa Meseguer Medel; Ana Sanjuán Tomás; Vicente José Belloch Ugarte; César Carlos Ávila Rivera. Reading cinnamon activates olfactory brain regions. *NEUROIMAGE*. 32, pp. 906 - 912. (Estados Unidos de América): 2006. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.neuroimage.2006.03.037>>. ISSN 1053-8119
Tipo de producción: Artículo
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
- 64** Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Vanessa Meseguer Medel; Ana Sanjuán Tomás; Vicente José Belloch Ugarte; María Antonia Parcet Ibars; César Carlos Ávila Rivera. Striatum gray matter reduction in males with an overactive Behavioral Activation System (BAS). *EUROPEAN JOURNAL OF NEUROSCIENCE*. 24, pp. 2071 - 2074. (Estados Unidos de América): 2006. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1111/j.1460-9568.2006.05084.x>>. ISSN 0953-816X
Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 1
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 65** César Carlos Ávila Rivera; María Antonia Parcet Ibars; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Cristina Forn Frias; R. Mallol; J.M González-Darder; R. Feliu-Tatay; M.D. Martínez-Lozano; S. Campos. La evaluación de la memoria mediante Resonancia Magnética Funcional: aplicaciones en pacientes prequirúrgicos y en la enfermedad de Alzheimer. *REVISTA DE NEUROLOGIA*. pp. 248 - 291. (España): 2004. ISSN 0210-0010
Tipo de producción: Artículo
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
- 66** César Carlos Ávila Rivera; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Generós Ortet Fabregat; María Antonia Parcet Ibars; Manuel Ignacio Ibáñez Ribes. Set-shifting and sensitivity to reward: a dopamine mechanism for explaining disinhibitory disorders. *COGNITION & EMOTION*. 17, pp. 951 - 959. 2003. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1080/02699930341000031>>. ISSN 0269-9931
Tipo de producción: Artículo
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
- 67** César Carlos Ávila Rivera; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; María Antonia Parcet Ibars; V. Belloch; S. Campos; R. Feliu-Tatay; José Manuel González-Darder. Aplicaciones de la resonancia magnética en pacientes prequirúrgicos: funciones motora, mnésica y lingüística. *REVISTA DE NEUROLOGIA*. 37, pp. 567 - 578. (España): 2003. ISSN 0210-0010
Tipo de producción: Artículo
Tipo de soporte: Revista

**Posición de firma:** 2**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales**

- 1** **Nombre del congreso:** V Jornades d'Investigació per a l'alumnat de la Facultat de Ciències de la Salut (Psicologia) / V Jornadas de Investigación para el alumnado de la Facultad de Ciencias de la Salud
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Comité científico
Ciudad de celebración: Castellón, España
Fecha de celebración: 10/04/2019
Entidad organizadora: Universitat Jaume I
Cristina Giménez García; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Carlos Suso Ribera; Consolación Gómez Íñiguez; Ghislaine Marande Perrin; Isabella Meneghel; Marta Asunta Miquel Salgado-Araujo; Laura Font Hurtado; María Lidón Villanueva Badenes; María Raquel Agut Felip; Sonia Agut Nieto; Soledad Quero Castellano. En: V Jornades d'Investigació per a l'alumnat de la Facultat de Ciències de la Salut (Psicologia) / V Jornadas de Investigación para el alumnado de la Facultad de Ciencias de la Salud.
- 2** **Título del trabajo:** Diferencias en la fluidez semántica y fonética inducidas por la forma de respirar
Nombre del congreso: 5º Congreso Internacional MINDFULNES
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 20/06/2018
Daniel Pinazo Calatayud; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; María Amparo Jiménez Ivars; Constanza Lorena Quintero. En: 5º Congreso Internacional MINDFULNES.
- 3** **Nombre del congreso:** IV Jornades d'investigació per a l'alumnat de Ciències de la Salut
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Comité científico
Ciudad de celebración: Castellón, España
Fecha de celebración: 18/04/2018
Entidad organizadora: Universitat Jaume I
Cristina Giménez García; Ana Hermenegilda Alarcon Aguilar; Soledad Quero Castellano; María Jose Calero Martínez; María Lidón Villanueva Badenes; Sonia Agut Nieto; Isabella Meneghel; Carlos Suso Ribera; Laura Font Hurtado; Marta Asunta Miquel Salgado-Araujo; Cristina Forn Frias; Keren Cuervo Gómez; Alfonso Roberto Barrós Loscertales. En: IV Jornades d'investigació per a l'alumnat de Ciències de la Salut.
- 4** **Título del trabajo:** Cambios tempranos en la estructura cerebral tras el entrenamiento en Mindfulness
Nombre del congreso: I Congreso Internacional de Mindfulness, Compasión y Psicoterapia y sus aplicaciones en diferentes contextos
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: Málaga, España
Fecha de celebración: 20/09/2017
Entidad organizadora: Mindfulness y Compasión Internacional de Málaga
Yang Chuan-Chih; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Li Meng; Daniel Pinazo Calatayud; Martín Walter. En: I Congreso Internacional de Mindfulness, Compasión y Psicoterapia y sus aplicaciones en diferentes contextos.

- 5** **Título del trabajo:** La práctica diaria de la meditación produce efectos sobre los patrones de conexión cerebral entre diversas regiones cerebrales
Nombre del congreso: I Congreso Internacional de Mindfulness, Compasión y Psicoterapia y sus aplicaciones en diferentes contextos
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: Málaga, España
Fecha de celebración: 20/09/2017
Entidad organizadora: Mindfulness y Compasión Internacional de Málaga
Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Sergio Elías Hernández; Xiago Yaquiong; José Luis González Mora; Katya Rubia. En: I Congreso Internacional de Mindfulness, Compasión y Psicoterapia y sus aplicaciones en diferentes contextos.
- 6** **Título del trabajo:** El estado de silencio mental se asocia con el volumen de sustancia gris y la conectividad cerebral de la corteza cingulada anterior
Nombre del congreso: I Congreso Internacional de Mindfulness, Compasión y Psicoterapia y sus aplicaciones en diferentes contextos
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: Málaga, España
Fecha de celebración: 20/09/2017
Entidad organizadora: Mindfulness y Compasión Internacional de Málaga
Sergio Elías Hernández; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Xiao Yaquiong; José Luis González-Mora; Katya Rubio. En: I Congreso Internacional de Mindfulness, Compasión y Psicoterapia y sus aplicaciones en diferentes contextos.
- 7** **Título del trabajo:** Higher response of the left frontoparietal network during drug picture processing in cocaine patients
Nombre del congreso: 22nd Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Ciudad de celebración: Ginebra, Suiza
Fecha de celebración: 26/06/2016
Entidad organizadora: Organization for Human Brain Mapping
Víctor Costumero Ramos; Patricia Rosell Negre; Juan Carlos Bustamante; Paola Fuentes Claramonte; Juan José Llopis Llacer; Jesús Adrián Ventura; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; César Carlos Ávila Rivera. En: 22nd Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping.
- 8** **Título del trabajo:** Reward contingencies improve cognitive control by reducing corticostriatal connectivity in addicts
Nombre del congreso: 22nd Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Ciudad de celebración: Ginebra, Suiza
Fecha de celebración: 26/06/2016
Entidad organizadora: Organization for Human Brain Mapping
Patricia Rosell Negre; Juan Carlos Bustamante; Víctor Costumero Ramos; Paola Fuentes Claramonte; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Anna Miró Padilla; Jesús Adrián Ventura. En: 22nd Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping.
- 9** **Título del trabajo:** Anatomical differences associated with sensitivity to reward and punishment: a VBM study
Nombre del congreso: 22nd Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE



Ciudad de celebración: Ginebra, Suiza

Fecha de celebración: 26/06/2016

Entidad organizadora: Organization for Human Brain Mapping

Jesús Adrián Ventura; Víctor Costumero Ramos; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; César Carlos Ávila Rivera. En: 22nd Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping.

- 10 Título del trabajo:** Diferencias anatómicas asociadas a la sensibilidad al castigo y a la recompensa: un estudio de morfometría basada en el voxel
Nombre del congreso: II Jornadas de Investigación para el Estudiantado de la Facultad de Ciencias de la Salud
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: Castelló, España
Fecha de celebración: 13/04/2016
Entidad organizadora: Facultat Ciències Salut. UJI
Jesús Adrián Ventura; Víctor Costumero Ramos; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; César Carlos Ávila Rivera. En: II Jornadas de Investigación para el Estudiantado de la Facultad de Ciencias de la Salud.
- 11 Título del trabajo:** Adicción y sensibilidad a la recompensa en las interacciones cognitivo-motivacionales (Abstract)
Nombre del congreso: X Congreso de la Sociedad Española de Psicología Experimental (SEPEX) y IX Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva (SEPNECA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: Murcia, España
Fecha de celebración: 01/10/2014
Forma de contribución: Artículo
Alfonso Roberto Barrós Loscertales; P. Rosell-Negre; J.C. Bustamante; Paola Fuentes Claramonte; Víctor Costumero Ramos; César Carlos Ávila Rivera. En: X Congreso de la Sociedad Española de Psicología Experimental (SEPEX) y IX Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva (SEPNECA). pp. 15 - 15. (España): 2014. Disponible en Internet en: <<http://www.uv.es/psicologica/articulos3.14/ABSTRACTS.pdf>>. ISSN 0211-2159
- 12 Título del trabajo:** La sensibilidad a la recompensa modula la conducta y la actividad cerebral durante una tarea de respuesta
Nombre del congreso: X Congreso de la Sociedad Española de Psicología Experimental (SEPEX) y IX Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva (SEPNECA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Murcia, España
Fecha de celebración: 01/10/2014
Forma de contribución: Artículo
Paola Fuentes Claramonte; Aina Rodríguez Pujadas; Víctor Costumero Ramos; Noelia Ventura Campos; J.C. Bustamante; P. Rosell Negre; César Carlos Ávila Rivera; Alfonso Roberto Barrós Loscertales. En: X Congreso de la Sociedad Española de Psicología Experimental (SEPEX) y IX Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva (SEPNECA). pp. 101 - 101. (España): 2014. Disponible en Internet en: <<http://www.uv.es/psicologica/articulos3.14/ABSTRACTS.pdf>>. ISSN 0211-2159
- 13 Título del trabajo:** Neural hyperactivation in cocaine addicts during stop signal task with reward contingencies
Nombre del congreso: 17th Annual Meeting Organization for Human Brain Mapping (OHBM 2014)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Ciudad de celebración: CCH Congress I Central -Hamburg, Alemania



Fecha de celebración: 08/06/2014

P. Rosell Negre; J.C. Bustamante Fernández; Paola Fuentes Claramonte; Víctor Costumero Ramos; Alfonso Roberto Barrós Loscertales. En: 17th Annual Meeting Organization for Human, Brain Mapping (OHBM 2014).

14 Título del trabajo: Lower modulation of left frontoparietal network during erotic stimuli processing in cocaine patients

Nombre del congreso: 17th Annual Meeting Organization for Human, Brain Mapping (OHBM 2014)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Ciudad de celebración: CCH Congress ICentral -Hamburg, Alemania

Fecha de celebración: 08/06/2014

Víctor Costumero Ramos; J.C. Bustamante Fernández; Paola Fuentes Claramonte; P. Rosell Negre; J.J. Llopis Llácer; Alfonso Roberto Barrós Loscertales. En: 17th Annual Meeting Organization for Human, Brain Mapping (OHBM 2014).

15 Título del trabajo: Reactivity to feedback associates with immediate decision making: controls vs. cocaine addicts

Nombre del congreso: 17th Annual Meeting Organization for Human, Brain Mapping (OHBM 2014)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Ciudad de celebración: CCH Congress ICentral -Hamburg, Alemania

Fecha de celebración: 08/06/2014

Alfonso Roberto Barrós Loscertales; J.C. Bustamante Fernández; P. Rosell Negre; Víctor Costumero Ramos; Paola Fuentes Claramonte; Noelia Ventura Campos. En: 17th Annual Meeting Organization for Human, Brain Mapping (OHBM 2014).

16 Título del trabajo: Behavioral correlates of brain activity in response inhibition: role of performance variability

Nombre del congreso: 17th Annual Meeting Organization for Human, Brain Mapping (OHBM 2014)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Ciudad de celebración: CCH Congress Central -Hamburg, Alemania

Fecha de celebración: 08/06/2014

Paola Fuentes Claramonte; Aina Rodríguez Pujadas; Noelia Ventura Campos; Víctor Costumero Ramos; J.C. Bustamante Fernández; P. Rosell Negre; César Carlos Ávila Rivera; Alfonso Roberto Barrós Loscertales. En: 17th Annual Meeting Organization for Human, Brain Mapping (OHBM 2014).

17 Título del trabajo: A voxel-based morphometry study of heroin abstinence

Nombre del congreso: 17th Annual Meeting Organization for Human, Brain Mapping (OHBM 2014)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Ciudad de celebración: CCH Congress ICentral -Hamburg, Alemania

Fecha de celebración: 08/06/2014

Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Katie Brennan; Katriona O'Sullivan; Hugh Garavan. En: 17th Annual Meeting Organization for Human, Brain Mapping (OHBM 2014).

18 Título del trabajo: La reacción cerebral al reforzamiento se asocia a la toma de decisiones en pacientes con adicción a la cocaína

Nombre del congreso: XLI Jornadas Nacionales Socidrogalcohol

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: Sevilla (España),

Fecha de celebración: 03/04/2014



Alfonso Roberto Barrós Loscertales; J.C. Bustamante Fernández; P. Rosell Negre; Víctor Costumero Ramos; J.J. Llopis Llácer; Noelia Ventura Campos; César Carlos Ávila Rivera. En: XLI Jornadas Nacionales Socidrogalcohol.

- 19** **Título del trabajo:** Las contingencias motivacionales durante la inhibición conductual incrementan la activación cerebral en pacientes con adicción a la cocaína
Nombre del congreso: XLI Jornadas Nacionales Socidrogalcohol
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Sevilla (España),
Fecha de celebración: 03/04/2014
P. Rosell Negre; J.C. Bustamante Fernández; Paola Fuentes Claramonte; Víctor Costumero Ramos; J.J. Llopis Llácer; Alfonso Roberto Barrós Loscertales. En: XLI Jornadas Nacionales Socidrogalcohol.
- 20** **Título del trabajo:** Neural basis for motivation and cognitive control: decision making effects
Nombre del congreso: International Symposium Sociedad para el estudio los pactos y las decisiones (SEJ y D13)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 26/09/2013
Alfonso Roberto Barrós Loscertales; J.C. Bustamante Fernández; Patricia Rosell Negre; Paola Fuentes Claramonte; Víctor Costumero Ramos; César Carlos Ávila Rivera. En: International Symposium Sociedad para el estudio los pactos y las decisiones (SEJ y D13).
- 21** **Título del trabajo:** Reward sensitivity modulates connectivity among reward brain areas when processing anticipatory reward cues
Nombre del congreso: ISSID Conference
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 22/07/2013
Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Víctor Costumero Ramos; Juan Carlos Bustamante Fernández; Noelia Ventura Campos; Paola Fuentes Claramonte; César Carlos Ávila Rivera. En: ISSID Conference.
- 22** **Título del trabajo:** Reward sensitivity is associated with brain activity during erotic stimulus processing
Nombre del congreso: ISSID Conference
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 22/07/2013
Víctor Costumero Ramos; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Juan Carlos Bustamante Fernández; Noelia Ventura Campos; Paola Fuentes Claramonte; P. Rosell Negre; César Carlos Ávila Rivera. En: ISSID Conference.
- 23** **Título del trabajo:** Reward sensitivity modulation of brain activity during response inhibition
Nombre del congreso: ISSID Conference
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 22/07/2013
Paola Fuentes Claramonte; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Aina Rodríguez Pujadas; Noelia Ventura Campos; Juan Carlos Bustamante Fernández; Víctor Costumero Ramos; P. Rosell Negre; César Carlos Ávila Rivera. En: ISSID Conference.

- 24** **Título del trabajo:** Behavioral Activation System modulation of brain activity during task switching
Nombre del congreso: ISSID Conference
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 22/07/2013
Paola Fuentes Claramonte; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Aina Rodríguez Pujadas; Noelia Ventura Campos; Juan Carlos Bustamante Fernández; Víctor Costumero Ramos; P. Rosell Negre; César Carlos Ávila Rivera. En: ISSID Conference.
- 25** **Título del trabajo:** Sensitivity to reward modulates the interaction of cognitive and motivational processes: a proposal for disinhibitory disorders
Nombre del congreso: 11th World Congress of Biological Psychiatry
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: Kyoto, Japón
Fecha de celebración: 23/06/2013
Patricia Rosell Negre; César Carlos Ávila Rivera; Juan Carlos Bustamante Fernández; Víctor Costumero Ramos; Paola Fuentes Claramonte; Alfonso Roberto Barrós Loscertales. En: 11th World Congress of Biological Psychiatry.
- 26** **Título del trabajo:** Reward sensitivity modulates the activity in attentional brain networks during the anticipation to reward
Nombre del congreso: 11th World Congress of Biological Psychiatry
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Ciudad de celebración: Kyoto, Japón
Fecha de celebración: 23/06/2013
Víctor Costumero Ramos; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Juan Carlos Bustamante Fernández; Paola Fuentes Claramonte; P. Rosell; Noelia Ventura Campos; César Carlos Ávila Rivera. En: 11th World Congress of Biological Psychiatry.
- 27** **Título del trabajo:** A large cavum septum pellucidum increases the risk of early cocaine use
Nombre del congreso: 11th World Congress of Biological Psychiatry
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Ciudad de celebración: Kyoto, Japón
Fecha de celebración: 23/06/2013
César Carlos Ávila Rivera; Juan Carlos Bustamante Fernández; Paola Fuentes Claramonte; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; María Antonia Parcet Ibars. En: 11th World Congress of Biological Psychiatry.
- 28** **Título del trabajo:** Is there similarity in drug-related, appetitive and aversive cues processing? Drug "liking" in terms of brain response
Nombre del congreso: 11th World Congress of Biological Psychiatry
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Ciudad de celebración: Kyoto, Japón
Fecha de celebración: 23/06/2013
Juan Carlos Bustamante Fernández; César Carlos Ávila Rivera; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; P. Rosell Negre; Víctor Costumero Ramos; Paola Fuentes Claramonte; Noelia Ventura Campos; Juan José Llopis Llacer. En: 11th World Congress of Biological Psychiatry.
- 29** **Título del trabajo:** Hypersensitivity to reward and punishment outcomes in cocaine addicts
Nombre del congreso: 11th World Congress of Biological Psychiatry
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Ciudad de celebración: Kyoto, Japón

Fecha de celebración: 23/06/2013

Alfonso Roberto Barrós Loscertales; María Antonia Parcet Ibars; Juan Carlos Bustamante Fernández; P. Rosell Negre; Víctor Costumero Ramos; Paola Fuentes Claramonte; César Carlos Ávila Rivera. En: 11th World Congress of Biological Psychiatry.

- 30 Título del trabajo:** Las diferencias individuales en Sensibilidad a la Recompensa modulan la actividad cerebral en la interacción entre procesos cognitivos y motivacionales

Nombre del congreso: I Jornadas de Investigación para los estudiantes de Psicología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: Castellón, España

Fecha de celebración: 13/12/2012

Patricia Rosell Negre; Juan Carlos Bustamante Fernández; Víctor Costumero Ramos; Paola Fuentes Claramonte; Alfonso Roberto Barrós Loscertales. En: I Jornadas de Investigación para los estudiantes de Psicología.

- 31 Título del trabajo:** Efectos de la adición a la cocaína sobre la respuesta del estriado a las recompensas monetarias

Nombre del congreso: XXI Reunion de la SPCV

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: Castellón, España

Fecha de celebración: 01/06/2012

Juan Carlos Bustamante Fernández; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Víctor Costumero Ramos; Noelia Ventura Campos; Paola Fuentes Claramonte; Patricia Rosell-Negre; Juan José Llopis Llacer; César Carlos Ávila Rivera. En: XXI Reunion de la SPCV.

- 32 Título del trabajo:** Sensitivity to reward modulates brain activity and connectivity during erotic stimulus processing

Nombre del congreso: 1st joint Meeting BASP-SEPEX

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: Lieja, Bélgica

Fecha de celebración: 10/05/2012

Víctor Costumero Ramos; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Juan Carlos Bustamante Fernández; Noelia Ventura Campos; Paola Fuentes Claramonte; Patricia Rosell; César Carlos Ávila Rivera. En: 1st joint Meeting BASP-SEPEX.

- 33 Título del trabajo:** Altered mesocorticolimbic brain pattern activation during monetary reward processing in cocaine addiction

Nombre del congreso: 1st joint Meeting BASP-SEPEX

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: Lieja, Bélgica

Fecha de celebración: 10/05/2012

Juan Carlos Bustamante Fernández; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Víctor Costumero Ramos; Noelia Ventura Campos; Paola Fuentes Claramonte; Patricia Rosell; Juan José Llopis Llacer; César Carlos Ávila Rivera. En: 1st joint Meeting BASP-SEPEX.

- 34 Título del trabajo:** Cocaine dependent classification using brain magnetic resonance imaging

Nombre del congreso: HAIS 2012 : The 7th International Conference on Hybrid Artificial Intelligence Systems



Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: Salamanca, España

Fecha de celebración: 28/03/2012

Forma de contribución: Capítulos de libros

M Termenon; Manuel Graña; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Juan Carlos Bustamante Fernández; César Carlos Ávila Rivera. En: HAIS 2012 : The 7th International Conference on Hybrid Artificial Intelligence Systems. (España): Springer, 2012. Disponible en Internet en: <http://dx.doi.org/10.1007/978-3-540-74972-1_1>. ISBN 9783642289309

35 Título del trabajo: Cambios en el volumen regional de sustancia gris asociados al consumo de tabaco

Nombre del congreso: XVI Jornades per al foment de la investigació en Ciències Humanes i Socials

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: Castellón, España

Fecha de celebración: 18/11/2011

Forma de contribución: Artículo

Paola Fuentes Claramonte; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Víctor Costumero Ramos; Juan Carlos Bustamante Fernández; Patricia Rosell. En: XVI Jornades per al foment de la investigació en Ciències Humanes i Socials. (España): 2011. ISSN 1139-5486

36 Título del trabajo: Functional alterations in cerebral areas related with anticipatory and consumatory phases of erotic stimulus processing in cocaine dependent men

Nombre del congreso: 40th Annual Meeting of the Society for Neuroscience

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: San Diego, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 16/11/2011

Juan Carlos Bustamante Fernández; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Víctor Costumero Ramos; Noelia Ventura Campos; Juan José Llopis Llacer; César Carlos Ávila Rivera. En: 40th Annual Meeting of the Society for Neuroscience.

37 Título del trabajo: Patrón de deterioro morfométrico cerebral de pacientes con DCL que evolucionan a enfermedad de Alzheimer

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

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 15/11/2011

Forma de contribución: Artículo

Víctor Costumero Ramos; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Noelia Ventura Campos; Escudero Torrella; Baquero Toledo; Guillem Fort; López Pesquera; Mazón Herrero; Campos García; Bueno Cayo; Lainez Andrés; Belloch Uarte; César Carlos Ávila Rivera. En: LXIII Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología. (España): 2011. ISSN 0213-4853

38 Título del trabajo: Estudio de la conectividad funcional del hipocampo en pacientes con deterioro cognitivo leve y enfermedad de Alzheimer

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

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 15/11/2011

**Forma de contribución:** Artículo

Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Noelia Ventura Campos; Víctor Costumero Ramos; Escudero Torrella; Baquero Toledo; Guillén Fort; López Pesquera; Mazón Herrero; Campos García; Bueno Cayo; Laínez Andrés; Belloch Ugarte; César Carlos Ávila Rivera. En: LXIII Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología. (España): 2011. ISSN 0213-4853

39 Título del trabajo: Degeneración estructural de la sustancia blanca en la enfermedad de Alzheimer

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

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 15/11/2011

Forma de contribución: Artículo

Víctor Costumero Ramos; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Noelia Ventura Campos; Escudero Torrella; Baquero Toledo; Guillem Fort; López Pesquera; Mazón Herrero; Campos García; Bueno Cayo; Laínez Andrés; Belloch Ugarte; César Carlos Ávila Rivera. En: LXIII Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología. (España): 2011. ISSN 0213-4853

40 Título del trabajo: Diferencias en la red funcional cerebral por defecto relativa a una tarea de codificación en memoria episódica en pacientes con EA

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

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 15/11/2011

Forma de contribución: Artículo

Víctor Costumero Ramos; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Noelia Ventura Campos; Escudero Torrella; Baquero Toledo; Guillem Fort; López Pesquera; Mazón Herrero; Campos García; Laínez Andrés; Bueno Cayo; Belloch Ugarte; César Carlos Ávila Rivera. En: LXIII Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología. (España): 2011. ISSN 0213-4853

41 Título del trabajo: SR modulates activation and connectivity of brain areas involved in reward processing

Nombre del congreso: I Jornada de la Asociación Iberoamericana para la investigación de las diferencias individuales

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: Castellón, España

Fecha de celebración: 30/09/2011

Forma de contribución: Capítulos de libros

Víctor Costumero Ramos; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Juan Carlos Bustamante Fernández; Paola Fuentes Claramonte; Noelia Ventura Campos; César Carlos Ávila Rivera. En: I Jornada de la Asociación Iberoamericana para la investigación de las diferencias individuales. Universitat Jaume I, 2011. ISBN 9788480218252

42 Título del trabajo: Brain response to punishment relative to reward is modulated by individual differences in the bahvioral inhibition system

Nombre del congreso: I Jornada de la Asociación Iberoamericana para la investigación de las diferencias individuales

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: Castelló, España

Fecha de celebración: 30/09/2011

Forma de contribución: Capítulos de libros

Paola Fuentes Claramonte; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Juan Carlos Bustamante Fernández; Víctor Costumero Ramos; Patricia Rosell; César Carlos Ávila Rivera. En: I Jornada de la Asociación Iberoamericana para la investigación de las diferencias individuales. Universitat Jaume I, 2011. ISBN 9788480218252

- 43 Título del trabajo:** Functional Impulsivity as a measure of reward-reactivity according to Gray's reinforcement sensitivity theory: a fMRI study

Nombre del congreso: XI International Conference on Cognitive Neuroscience

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: Palma de Mallorca, España

Fecha de celebración: 25/09/2011

Juan Carlos Bustamante Fernández; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Víctor Costumero Ramos; Paola Fuentes Claramonte; Patricia Rosell; Noelia Ventura Campos; César Carlos Ávila Rivera. En: XI International Conference on Cognitive Neuroscience.

- 44 Título del trabajo:** Individual differences in SR modulate the activation of the ventral tegmental area

Nombre del congreso: 17th Annual Meeting of the Organization on Human Brain Mapping

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: Québec (Canada),

Fecha de celebración: 26/06/2011

Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Víctor Costumero Ramos; Juan Carlos Bustamante Fernández; Noelia Ventura Campos; Paola Fuentes Claramonte; Patricia Rosell; César Carlos Ávila Rivera. En: 17th Annual Meeting of the Organization on Human Brain Mapping.

- 45 Título del trabajo:** Diferencias individuales en personalidad afectan a la conectividad entre áreas cerebrales ante la posibilidad de ganar dinero

Nombre del congreso: V Jornadas de Psicología Experimental

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: Castellón, España

Fecha de celebración: 13/04/2011

Víctor Costumero Ramos; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Juan Carlos Bustamante Fernández; Paola Fuentes Claramonte; P. Rosell; Noelia Ventura Campos; César Carlos Ávila Rivera. En: V Jornadas de Psicología Experimental.

- 46 Título del trabajo:** El volumen de la corteza orbitofrontal y el precuneus se asocia a diferencias individuales en rasgos de personalidad ligados a la emocionalidad negativa

Nombre del congreso: V Jornadas de Psicología Experimental

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: Castelló, España

Fecha de celebración: 13/04/2011

Paola Fuentes Claramonte; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Juan Carlos Bustamante Fernández; P. Rosell; Víctor Costumero Ramos; César Carlos Ávila Rivera. En: V Jornadas de Psicología Experimental.

- 47 Título del trabajo:** "Whe reading "paella" activates the gustatory cortex"

Nombre del congreso: III Brainglot workshop

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Ponencia



Ciudad de celebración: Castellón, España

Fecha de celebración: 25/11/2010

Alfonso Roberto Barrós Loscertales. En: III Brainglot workshop.

- 48 Título del trabajo:** El volumen cerebral regional como manifestación de las características comunes entre rasgos de personalidad

Nombre del congreso: VII Congreso SEPNECA

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: Valencia, España

Fecha de celebración: 15/09/2010

Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Juan Carlos Bustamante Fernández; Víctor Costumero Ramos; Paola Fuentes Claramonte; César Carlos Ávila Rivera. En: VII Congreso SEPNECA.

- 49 Título del trabajo:** Functional connectivity using resting state fMRI: a comparison of "active" and "passive" bilinguals

Nombre del congreso: 16th Annual meeting of the human brain mappin

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: Barcelona,

Fecha de celebración: 06/06/2010

Noelia Ventura Campos; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Ana Sanjuán Tomás; Aina Rodríguez Pujadas; Patricia Elena Roman Fernandez; César Carlos Ávila Rivera. En: 16th Annual meeting of the human brain mappin.

- 50 Título del trabajo:** Functional and Dysfunctional Impulsivity modulate cerebral activations during reward processing

Nombre del congreso: 16th Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping.

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: Barcelona,

Fecha de celebración: 06/06/2010

Juan Carlos Bustamante Fernández; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Víctor Costumero Ramos; Noelia Ventura Campos; María Antonia Parcet Ibars; César Carlos Ávila Rivera. En: 16th Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping..

- 51 Título del trabajo:** Functional neuroanatomy of erotic stimuli and their anticipation

Nombre del congreso: 16th Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 06/06/2010

Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Juan Carlos Bustamante Fernández; Noelia Ventura Campos; Víctor Costumero Ramos; María Antonia Parcet Ibars; César Carlos Ávila Rivera. En: 16th Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping.

- 52 Título del trabajo:** Extraversion modulates brain activation during erotic stimulus processing and its anticipation

Nombre del congreso: 16th Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 06/06/2010

Víctor Costumero Ramos; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Juan Carlos Bustamante Fernández; Noelia Ventura Campos; María Antonia Parcet Ibars; César Carlos Ávila Rivera. En: 16th Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping.

53 Título del trabajo: Functional changes related with anticipation and reactivity to erotic stimulus in cocaine dependence

Nombre del congreso: 16th Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 06/06/2010

Juan Carlos Bustamante Fernández; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Noelia Ventura Campos; Víctor Costumero Ramos; Juan José Llopis Llacer; Vicente José Belloch Ugarte; César Carlos Ávila Rivera. En: 16th Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping.

54 Título del trabajo: Reading salt activates the gustatory cortex

Nombre del congreso: 8th Sepex Conference.

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: Granada,

Fecha de celebración: 15/04/2010

Forma de contribución: Capítulos de libros

Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Julio González Álvarez; Noelia Ventura Campos; Juan Carlos Bustamante Fernández; Víctor Costumero Ramos; Cruz-Gómez; César Carlos Ávila Rivera. En: 8th Sepex Conference.. Ediciones Sider, 2010. ISBN 9788496876811

55 Título del trabajo: VENTRAL STRIATUM HYPORESPONSIVENESS TO EROTIC STIMULUS IN HEALTHY SUBJECTS CARRYING THE TAQ1A A1 ALLELE

Nombre del congreso: International Meeting Fundación Cerebro y Mente: "Staging Neuropsychiatric Disorders: Implications for Etiopathogenesis and Treatment"

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: Mojacar, Almería,

Fecha de celebración: 14/10/2009

César Carlos Ávila Rivera; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Ana Sanjuán Tomás; Noelia Ventura Campos; Juan Carlos Bustamante Fernández; María Antonia Parcet Ibars; Manuel Ignacio Ibáñez Ribes; Generós Ortet Fabregat. En: International Meeting Fundación Cerebro y Mente: "Staging Neuropsychiatric Disorders: Implications for Etiopathogenesis and Treatment".

56 Título del trabajo: VENTRAL STRIATUM HYPORESPONSIVENESS TO REWARD IN ADHD

Nombre del congreso: International Meeting Fundación Cerebro y Mente: "Staging Neuropsychiatric Disorders: Implications for Etiopathogenesis and Treatment"

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: Mojacar, Almería,

Fecha de celebración: 14/10/2009

César Carlos Ávila Rivera; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Ana Sanjuán Tomás; Noelia Ventura Campos; V. Félix; M. Andrés; M.L. Catelló; María Antonia Parcet Ibars. En: International Meeting Fundación Cerebro y Mente: "Staging Neuropsychiatric Disorders: Implications for Etiopathogenesis and Treatment".



- 57 Título del trabajo:** Neural correlates of audiovisual speech integration in second language
Nombre del congreso: 10th International Multisensory Research Forum
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: New York, USA,
Fecha de celebración: 29/06/2009
 Marco Calabresi; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Noelia Ventura Campos; Juan Carlos Bustamante Fernández; Agnès Alsius; César Carlos Ávila Rivera; Salvador Soto-Faraco. En: 10th International Multisensory Research Forum.
- 58 Título del trabajo:** Neural correlates of audio-visual integration in bilinguals
Nombre del congreso: 15th Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: San Francisco, California - USA,
Fecha de celebración: 18/06/2009
Forma de contribución: Artículo
 Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Noelia Ventura Campos; Juan Carlos Bustamante Fernández; A. Alsius; M. Calabresi; S. Soto-Faraco; César Carlos Ávila Rivera. En: 15th Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping. (Estados Unidos de América): 2009. Disponible en Internet en: <[http://dx.doi.org/10.1016/S1053-8119\(09\)71428-4](http://dx.doi.org/10.1016/S1053-8119(09)71428-4)>. ISSN 1053-8119
- 59 Título del trabajo:** Individual Differences in Reward Sensitivity Predict Accumbens Nucleus Response to Monetary Incentives
Nombre del congreso: 15th Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: San Francisco, California -USA,
Fecha de celebración: 18/06/2009
Forma de contribución: Artículo
 César Carlos Ávila Rivera; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Ana Sanjuán Tomás; Noelia Ventura Campos; Juan Carlos Bustamante Fernández; María Antonia Parcet Ibars. En: 15th Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping. (Estados Unidos de América): 2009. ISSN 1053-8119
- 60 Título del trabajo:** When reading activates our gustatory cortex
Nombre del congreso: 15th Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: San Francisco, California - USA,
Fecha de celebración: 18/06/2009
Forma de contribución: Artículo
 Julio González Álvarez; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Noelia Ventura Campos; C. García Navarro; María Antonia Parcet Ibars; César Carlos Ávila Rivera. En: 15th Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping. (Estados Unidos de América): 2009. ISSN 1053-8119
- 61 Título del trabajo:** VBM analysis of Grays personality dimensions of anxiety and impulsivity
Nombre del congreso: 12th Annual Meeting Human Brain Mapping
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: Florence (Italy),
Fecha de celebración: 11/06/2009



César Carlos Ávila Rivera; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Noelia Ventura Campos; Vanessa Meseguer Medel; Ana Sanjuán Tomás; María Antonia Parcet Ibars. En: 12th Annual Meeting Human Brain Mapping.

- 62** **Título del trabajo:** Brain activation related to impulsive personality trait during an inhibitory control task
Nombre del congreso: 12th Annual Meeting Human Brain Mapping
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: Florence (Italy),
Fecha de celebración: 11/06/2009
Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Noelia Ventura Campos; Ana Sanjuán Tomás; María Antonia Parcet Ibars; César Carlos Ávila Rivera. En: 12th Annual Meeting Human Brain Mapping.
- 63** **Título del trabajo:** Ventral Striatum Hyporesponsiveness to Erotic Stimulus in Healthy Subjects Carrying the Taq1A A1 allele
Nombre del congreso: 5th Annual Meeting of the Section of Neuroimaging
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: Edinburgh,
Fecha de celebración: 09/05/2009
César Carlos Ávila Rivera; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Ana Sanjuán Tomás; Noelia Ventura Campos; Juan Carlos Bustamante Fernández; María Antonia Parcet Ibars. En: 5th Annual Meeting of the Section of Neuroimaging.
- 64** **Título del trabajo:** RMN funcional: génesis de paradigmas y análisis del post-proceso
Nombre del congreso: LX Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 25/11/2008
Entidad organizadora: Sociedad Española de Neurología
Alfonso Roberto Barrós Loscertales. En: LX Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología.
- 65** **Título del trabajo:** Behavioral Activation System modulates brain activation during approach-avoidance conflicts
Nombre del congreso: Values and Empathy across social barriers: a neurocognitive approach to fairness.
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: Barcelona,
Fecha de celebración: 21/11/2008
Juan Carlos Bustamante Fernández; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Noelia Ventura Campos; Ana Sanjuán Tomás; María Antonia Parcet Ibars; César Carlos Ávila Rivera. En: Values and Empathy across social barriers: a neurocognitive approach to fairness..
- 66** **Título del trabajo:** Cocaine-addicted patients showed a brain activation pattern comparable to subjects with low sensitivity to reward in an approach-avoidance conflict task
Nombre del congreso: Biology of Cognition. Annual meeting series organized by the Massachusetts General Hospital, Fondation IPSEN and Cell Press
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: Chantilly, Francia
Fecha de celebración: 16/10/2008



Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Noelia Ventura Campos; Juan José Llopis Llacer; Juan Carlos Bustamante Fernández; Ana Sanjuán Tomás; Vicente José Belloch Ugarte; Rafael Torrubia; María Antonia Parcet Ibars; César Carlos Ávila Rivera. En: Biology of Cognition. Annual meeting series organized by the Massachusetts General Hospital, Fondation IPSEN and Cell Press.

67 Título del trabajo: The role of the rostral anterior cingulate cortex and amygdala in emotional stroop effects

Nombre del congreso: ESMRMB 2008 Congress

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: Valencia,

Fecha de celebración: 02/10/2008

Ana Sanjuán Tomás; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; J. Rambla; Noelia Ventura Campos; L. Peligrí; Vicente José Belloch Ugarte; César Carlos Ávila Rivera. En: ESMRMB 2008 Congress.

68 Título del trabajo: Sparse sampling acquisition improves contrast values when testing supra-additivity hipótesis on speech comprehension

Nombre del congreso: European Society for Magnetic Resonance in Medicine and Biology. ESMRMB 2008 (Pòster)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: Valencia, España,

Fecha de celebración: 02/10/2008

Noelia Ventura Campos; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; A. Alsius; S. Soto-Faraco; César Carlos Ávila Rivera. En: European Society for Magnetic Resonance in Medicine and Biology. ESMRMB 2008 (Pòster).

69 Título del trabajo: Prefrontal cortex activation in an inhibitory control paradigm with reward contingencies in cocaine-dependent men.

Nombre del congreso: European Society for Magnetic Resonance in Medicine and Biology. ESMRMB 2008

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Ciudad de celebración: Valencia, España,

Fecha de celebración: 02/10/2008

Juan Carlos Bustamante Fernández; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; A. Pastor; Juan José Llopis Llacer; Noelia Ventura Campos; C. Ramírez; Vicente José Belloch Ugarte; César Carlos Ávila Rivera. En: European Society for Magnetic Resonance in Medicine and Biology. ESMRMB 2008.

70 Título del trabajo: Supra-aditividad sensorial en la integración auditivo-visual del habla

Nombre del congreso: Investigación en psicofisiología y en neurociencia cognitiva y afectiva (VI Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: Castellón, España

Fecha de celebración: 18/09/2008

Forma de contribución: Capítulos de libros

Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Noelia Ventura Campos; AGNÈS ALSIUS; SALVADOR SOTO-FARACO; César Carlos Ávila Rivera. En: Investigación en psicofisiología y en neurociencia cognitiva y afectiva (VI Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología). Universitat Jaume I, 2008. ISBN 9788480216784

- 71 Título del trabajo:** La implicación temporal y parietal en la memoria de trabajo en pacientes con dependencia a la cocaína
Nombre del congreso: Investigación en psicofisiología y en neurociencia cognitiva y afectiva (VI Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: Castellón, España
Fecha de celebración: 18/09/2008
Forma de contribución: Capítulos de libros
Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Noelia Ventura Campos; Juan Carlos Bustamante Fernández; Juan José Llopis Llacer; César Carlos Ávila Rivera. En: Investigación en psicofisiología y en neurociencia cognitiva y afectiva (VI Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología). Universitat Jaume I, 2008. ISBN 9788480216784
- 72 Título del trabajo:** Language and memory fMRI in the presurgical evaluation of refractory temporal lobe epilepsy patients
Nombre del congreso: 12th Congress of the European Federation Of neurological Societies
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: Madrid,
Fecha de celebración: 23/08/2008
Ana Sanjuán Tomás; V. Villanueva; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; César Carlos Ávila Rivera. En: 12th Congress of the European Federation Of neurological Societies.
- 73 Título del trabajo:** Functional striato-cortico-thalamic circuit activation in OCD patients during a stop-signal task with reward and punishment contingencies
Nombre del congreso: 12th Congress of the European Federation Of neurological Societies
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: Madrid,
Fecha de celebración: 23/08/2008
Josep Andreu Pena Garijo; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; María Ángeles Ruipérez Rodríguez; Vanessa Meseguer Medel; Noelia Ventura Campos; S. Edo; Elena Villa Martín; Ana Sanjuán Tomás; César Carlos Ávila Rivera. En: 12th Congress of the European Federation Of neurological Societies.
- 74 Título del trabajo:** Behavioral activation system modulates brain activation during appetitive and aversive stimulus processing
Nombre del congreso: Investigación en psicofisiología y en neurociencia cognitiva y afectiva (VI Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 23/08/2008
Forma de contribución: Capítulos de libros
César Carlos Ávila Rivera; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Noelia Ventura Campos; Ana Sanjuán Tomás; Juan Carlos Bustamante Fernández; María Antonia Parcet Ibars. En: Investigación en psicofisiología y en neurociencia cognitiva y afectiva (VI Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología). Universitat Jaume I, 2008. ISBN 9788480216784
- 75 Título del trabajo:** Mesial temporal lobe correlatos of verbal memory test
Nombre del congreso: 12th Congress of the European Federation of Neurological Societies.
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE



Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: Madrid, España,

Fecha de celebración: 23/08/2008

Forma de contribución: Artículo

Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Noelia Ventura Campos; R. Mallol; Cristina Forn Frias; María Antonia Parcet Ibars; Juan Carlos Bustamante Fernández; César Carlos Ávila Rivera. En: 12th Congress of the European Federation of Neurological Societies.. 2008. ISSN 1351-5101

- 76 Título del trabajo:** Anatomical atrophy in Alzheimer's disease and MCI blur hippocampal functional activation differences in a memory encoding task

Nombre del congreso: 12th Congress of the European Federeation of Neurological Societies

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 23/08/2008

Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Martínez Lozano; Mallol; Belloch; Juan Carlos Bustamante Fernández; María Antonia Parcet Ibars; César Carlos Ávila Rivera. En: 12th Congress of the European Federeation of Neurological Societies.

- 77 Título del trabajo:** Protocolo de evaluación prequirúrgica de funciones de lenguaje y memoria mediante RMF en pacientes con epilepsia de lóbulo temporal farmacoresistente

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

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 20/11/2007

Ana Sanjuán Tomás; César Carlos Ávila Rivera; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; A. Beltrán; A. Gutierrez; P. Miranda; J.A Alvarez Garijo; E. Gómez; P. Rubio; P. Smeyers; M. Tellez; F. Mulas; J.C Martínez; T. Rubio; A. Campo; M. Andreu; M. Garcia; V. Villanueva. En: LIX Reunión anual de la Sociedad Española de Neurología.

- 78 Título del trabajo:** Relevancia de la RMF auditiva en pacientes con acúfenos unilaterales

Nombre del congreso: 58 CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE OTORRINOLARINGOLOGÍA Y PATOLOGÍA CÉRVICO-FACIAL

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: Madrid,

Fecha de celebración: 10/11/2007

Vanessa Meseguer Medel; C. DE PAULA; A. PIERA; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Noelia Ventura Campos; Ana Sanjuán Tomás; César Carlos Ávila Rivera; JM. LAÍNEZ; J. MARCO. En: 58 CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE OTORRINOLARINGOLOGÍA Y PATOLOGÍA CÉRVICO-FACIAL.

- 79 Título del trabajo:** Diferencias en la activación cerebral entre grupos de pacientes con Transtorno Obsesivo Compulsivo y un grupo de sujetos normales. Un estudio piloto con una tarea de control inhibitorio

Nombre del congreso: V World Congress of Behavioural and cognitive therapies

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: Barcelona,

Fecha de celebración: 01/07/2007

Josep Andreu Pena Garijo; María Ángeles Ruipérez Rodríguez; Vanessa Meseguer Medel; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Noelia Ventura Campos; Silvia Edo; César Carlos Ávila Rivera; Ana Sanjuán Tomás.
En: V World Congress of Behavioural and cognitive therapies.

- 80** **Título del trabajo:** Activación del córtex piriforme por la lectura de palabras asociadas a olor
Nombre del congreso: Imaging the Mind
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: Palma de Mallorca,
Fecha de celebración: 11/07/2006
Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Julio González Álvarez; Vanessa Meseguer Medel; Ana Sanjuán Tomás; María Antonia Parcet Ibars; César Carlos Ávila Rivera. En: Imaging the Mind.
- 81** **Título del trabajo:** A direct comparison of brain activation of silent and spoken responses during the PASAT task
Nombre del congreso: 12 TH Annual Meeting Human Brain Mapping
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: Florencia,
Fecha de celebración: 11/06/2006
Cristina Forn Frias; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Vanessa Meseguer Medel; Noelia Ventura Campos; Vicente Belloch; María Antonia Parcet Ibars; César Carlos Ávila Rivera. En: 12 TH Annual Meeting Human Brain Mapping.
- 82** **Título del trabajo:** Evidencia de hipoactivación occípito-temporal en la enfermedad de Alzheimer y el DCL en tareas de denominación
Nombre del congreso: NEUROLOGÍA
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: Barcelona,
Fecha de celebración: 23/11/2005
Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Vicente José Belloch Ugarte; Cristina Forn Frias; R. Mallol; M. D. Martínez-Lozano; María Antonia Parcet Ibars; D. Geffner; César Carlos Ávila Rivera. En: NEUROLOGÍA.
- 83** **Título del trabajo:** Evidencia de hipoactivación occípito-temporal en la enfermedad de Alzheimer y el DCL en tareas de denominación
Nombre del congreso: LVII REUNIÓN ANUAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NEUROLOGÍA
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: Barcelona,
Fecha de celebración: 23/11/2005
Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Vicente José Belloch Ugarte; Cristina Forn Frias; R. Mallol; M.D. Martínez-Lozano; María Antonia Parcet Ibars; D. Geffner; César Carlos Ávila Rivera. En: LVII REUNIÓN ANUAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NEUROLOGÍA.
- 84** **Título del trabajo:** Compensatory cortical activation during performance of the PASAT test in multiple sclerosis patients: a fMRI study
Nombre del congreso: 20 TH Congress of the European Committee for treatment and research in Multiple Sclerosis (ECTRIMS)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: Viena (Austria),



Fecha de celebración: 06/10/2004

Cristina Forn Frias; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; J.Escudero; S.Campos; A.Lucas; María Antonia Parcet Ibars; R.Mallol; César Carlos Ávila Rivera. En: 20 TH Congress of the European Committee for treatment and research in Multiple Sclerosis (ECTRIMS).

85 Título del trabajo: Desarrollo de un protocolo de Resonancia Magnética funcional (RMf) para el diagnóstico precoz de la Enfermedad de Alzheimer

Nombre del congreso: V Congreso de la Sociedad Española de Psicología Experimental (SEPEX)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: Madrid,

Fecha de celebración: 25/03/2004

Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Cristina Forn Frias; Rosella Mallol Sales; María Antonia Parcet Ibars; César Carlos Ávila Rivera. En: V Congreso de la Sociedad Española de Psicología Experimental (SEPEX).

86 Título del trabajo: Por qué el test PASAT se utiliza para monitorizar el déficit cognitivo en la esclerosis múltiple? un estudio de Resonancia Magnética funcional (RMf)

Nombre del congreso: V Congreso de la Sociedad Española de Psicología Experimental (SEPEX)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: Madrid,

Fecha de celebración: 25/03/2004

Cristina Forn Frias; Alfonso Roberto Barrós Loscertales; Rosella Mallol Sales; María Antonia Parcet Ibars; César Carlos Ávila Rivera. En: V Congreso de la Sociedad Española de Psicología Experimental (SEPEX).