

Psicobiologia i Metodologia de les Ciències de la Salut

**Memòria d'Activitats
Anys 2019 i 2020**

ÍNDEX

1. CONTEXT I ESTRUCTURA DEL DEPARTAMENT	5
1.1. Trajectòria de Desenvolupament del Departament	5
1.1.1. Entorn docent del Departament	5
1.1.1.1. Pla docent	5
1.1.1.2. Estudis de Postgrau - Títol Propi del Departament	6
1.1.1.3. Participació en Programes de Doctorat de la UAB	6
1.1.1.4. Participació en Màsters i Postgraus de la UAB	6
Oficials.....	6
Propis	7
1.1.2. Professorat i investigadors.....	8
1.1.2.1. Professorat	8
2019.....	8
PSICOBIOLOGIA	8
METODOLOGIA DE LES CIÈNCIES DEL COMPORTAMENT	9
2020.....	10
PSICOBIOLOGIA	10
METODOLOGIA DE LES CIÈNCIES DEL COMPORTAMENT	11
1.1.2.2. Personal pre- i post-doc (PIF, Becaris FPI/ FPU/ FI)	12
2019.....	12
2020.....	12
1.1.3. Personal d'Administració i Serveis	12
2019.....	12
Administració	12
Tècnics especialistes laborals.....	12
Tècnics de suport a la recerca	12
Beques de Col·laboració 2019-20	12
2020.....	13
Administració	13
Tècnics especialistes laborals.....	13
Tècnics de suport a la recerca.....	13
Beques de Col·laboració 2020-21	13
1.1.4. Recursos materials i infraestructures	13
1.2. Estructura	14
1.3. El departament en el context de la universitat	14
1.3.1. Càrrecs de gestió i participació en òrgans de govern de la UAB	14

2. POLÍTICA DE RECERCA: CONTEXT D'OPORTUNITATS PER A LA RECERCA.....	16
2.1. Política institucional de recerca	17
2.2. Mesures de captació de nous investigadors.....	17
2.3. Política de promoció o estabilització dels investigadors	17
2.4. Política de captació d'estudiants de doctorat	17
2.5. Estructura interna i de gestió del departament per a la recerca.....	17
2.5.1. Organització dels grups o línies de recerca	17
Psicobiologia	17
Metodologia.....	18
3. ACTIVITAT INVESTIGADORA.....	20
3.1. Ajust entre potencial i oportunitat de recerca	20
3.2. Projectes i convenis finançats	20
Psicobiologia	20
Unitat de Metodologia.....	23
3.3. Activitats de recerca no consolidades en projectes finançats.....	27
4. PRODUCTIVITAT INVESTIGADORA	27
4.1. Publicacions científiques.....	27
4.1.1 Articles.....	27
4.1.2 Indicadors bibliomètrics.....	45
4.2. Publicacions científiques: altres indicadors	47
4.2.1. Llibres i capítols i col·laboracions en obres col·lectives.....	47
4.2.2. Articles en revistes de divulgació.....	49
4.2.3. Contribucions a congressos	49
4.3. Resultats i activitats de caire tecnològic, de servei i/o artístic (spin-off, patents, transferències de coneixement al sector productiu, col·laboracions d'àmbit nacional)	58
4.4. Altres resultats de l'activitat del departament	58
4.4.1. Premis i reconeixements aconseguits.....	58
4.4.2. Participació en comitès de gestió de ciència/avaluació de programes nacionals.....	59
4.4.3. Participació en comitès de gestió de ciència/avaluació de programes internacionals ...	59
5. INTERACCIÓ ENTRE RECERCA I DOCÈNCIA	59
5.1. Estudis de màster i de doctorat vinculats.....	59
5.1.1. Tesis doctorals.....	59
5.1.2. Treballs de Fi de Màster.....	61
Psicobiologia	61
Metodologia.....	62
5.2. Participació en altres activitats docents	67
5.2.1. Cursos i Conferències relacionats amb activitat investigadora	67

5.3. Implicació d'estudiants en activitats investigadores	68
5.3.1. Becaris de Col·laboració al Departament	68
Curs 2019-20	68
Curs 2020-21	68
5.3.2. Treballs de Fi de Grau, Treballs de Fi de Màster, Pràctiques d'empresa	69
5.4. Connexió de la recerca amb els dissenys curriculars de grau, màster i doctorat	69
6. INTERNACIONALITZACIÓ	69
6.1. Activitat investigadora d'impacte internacional.....	69
6.1.1. Estadets de recerca	69
6.2. Xarxes i aliances internacionals	69
6.3. Congressos o seminaris internacionals organitzats	69
6.4. Internacionalització de la plantilla del departament.....	70
6.4.1. Professors visitants i Estadets internacionals	70
7. ALTRES MÈRITS.....	70

1. CONTEXT I ESTRUCTURA DEL DEPARTAMENT

1.1. Trajectòria de Desenvolupament del Departament

El Departament de Psicobiologia i Metodologia de les Ciències de la Salut està constituït per dues àrees de coneixement que s'estructuren en dues unitats: Metodologia de les Ciències del Comportament i Psicobiologia.

És un dels quatre departaments amb docència majoritària a la Facultat de Psicologia i va ser creat per acord de la Junta de Govern de la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB) el 14 de desembre de 1995, però té els seus precedents en l'anterior Departament de Psicologia de la Salut de la Facultat de Psicologia (que estava integrat per les àrees de Metodologia, Psicobiologia, Psicologia Social i Personalitat, Avaluació i Tractament).

En el següent [enllaç](#) es troben les dades més rellevants de l'actual departament.

1.1.1. Entorn docent del Departament

1.1.1.1. Pla docent

Els plans docents del professorat del Departament estan disponibles a l'aplicatiu SIGMA de la UAB i a la [Transparència del Pla Docent de la intranet](#)

Coordinació d'assignatures del grau en Psicologia (Cursos 18-19, 19-20 i 20-21)

Psicobiologia

Fonaments de Psicobiologia I: Meritxell Torras

Fonaments de Psicobiologia II: Roser Nadal

Psicologia Fisiològica I: Gemma Guillazo (2018-2019), Laura Aldavert (2019-2020), Margarita Martí (2020-2021)

Psicologia Fisiològica II: Anna Vale (2018-2019), Pilar Segura (2019-2020 i 2020-2021)

Psicoendocrinologia: Ferran Balada

Psicofarmacologia: Núria Ferré

Psicogenètica: Sònia Darbra

Brain Evolution, Cognition and Intelligence: Ignacio Morgado

Metodologia de les Ciències del Comportament

Mètodes, Disseny i Tècniques d'Investigació: Mariona Portell (2018-2019), Roser Granero (2019-2020) i Albert Fornieles (2020-2021)

Anàlisi de Dades: Jordi Fauquet

Models Estadístics i Psicomètrics: Maria Dolors Riba (2018-2019 i 2019-2020), Eduardo Doval (2020-2021)

Psicometria Carme Viladrich (2018-2019), Eduardo Doval (2019-2020 i 2020-2021)

Tècniques de Gestió de la informació: Josep Maria Losilla (2018-2019)

Assignatures singulars:

Pràctiques integrades: A. Bonillo (conjuntament amb Ramon Cladellas)

TFG Psicologia: E. Penelo (membre de l'equip de coordinació)

Coordinació d'assignatures de Logopèdia

Metodologia de les Ciències del Comportament

Mètodes d'investigació en Logopèdia: Jaume Vives (2018-19, 2019-20 i 2020-21)

Recursos Metodològics per a l'elaboració del treball de fi de grau: Josep Maria Losilla (2018-19, 2019-20 i 2020-21)

Coordinació de mòduls de màsters oficials

Avenços en la neurobiologia de la comunicació i el llenguatge: Sònia Darbra

Mètodes, Dissenys i Tècniques de Recerca Aplicats a l'àmbit dels trastorns de la Comunicació i del Llenguatge: Josep Maria Losilla (2018-19, 2019-20), Jaume Vives (2020-21)

Tècniques d'Anàlisi de Dades en Recerca: Josep Maria Losilla (2020-21)

Metodologia i Tècniques d'Avaluació en Psicologia de l'Esport: Carme Viladrich

TFM del Màster en Psicologia General Sanitària: Albert Fornieles (Des de Desembre de 2020)

Metodologia de Recerca Aplicada en Psicologia Clínica i de la Salut: Mariona Portell

Codi: 43873. Crèdits: 9. Cursos: 2018-2019, 2019-2020.

Màster Universitari en Recerca en Psicologia Clínica i de la Salut (MURPCS):

Anàlisi i Adaptació de Qüestionaris; Codi 43882

2018-19: **Eduardo Doval**

Models d'Anàlisi en Recerca en Psicologia Clínica i de la Salut; Codi: 43881,

2018-19 **Blas Navarro**

2019-20 **Blas Navarro**

2020-21 **Eva Penelo**

1.1.1.2. Estudis de Postgrau - Títol Propi del Departament

- Diplomatura en Estadística en Ciències de la Salut. Director: **Navarro, J.B.**

- Máster en Metodología de la Investigación en Ciències de la Salut. Director: **Navarro, J.B.**

- Postgrau Ocupació Pública UAB-EAPC 2108-2019. Ponent: **Morgado,I.**

1.1.1.3. Participació en Programes de Doctorat de la UAB

- Neurociències

- Persona i Societat en el Món Contemporani

- Psicologia Clínica i de la Salut

- Psicologia de la Salut i de l'Esport

1.1.1.4. Participació en Màsters i Postgraus de la UAB

Oficials

- Màster en Bioquímica, biologia molecular i biomedicina de la UAB.
- Màster de Psicologia de l'Educació (Interuniversitari)
- Màster en Trastorns de la Comunicació i del Llenguatge (Interuniversitari)
- Màster de Neurociències
- Màster en Recerca en Psicologia Clínica i de la Salut
- Màster en Psicologia General Sanitària
- Màster d'Iniciació a la Recerca en Salut Mental (Interuniversitari, CIBERSAM)

Propis

- Diplomatura en Estadística en Ciencias de la Salud (Postgrau del Departament)
- Máster en Metodología de la Investigación en Ciencias de la Salud (Departament)
- Máster en Neuromarketing
- Máster en Psicobiología y Neurociencia Cognitiva
- Diplomatura de Postgrau en Ocupació Pública

1.1.2. Professorat i investigadors

1.1.2.1. Professorat

AG: Professorat Agregat | AS: Professorat Associat | AS-C: Professorat Associat col·laborador UOC | C: Completa | CU: Catedràtic / Catedràtica | EM: Professorat Emèrit | RyC: Ramón y Cajal | TU: Titular

2019

PSICOBIOLOGIA

Nom; Categoria; Dedicació

Aldavert Vera, Laura	TU	C	Martí Nicolovius, Margarita	CU	C
Amorós Aguilar, Laura	AS	6	Morgado Bernal, Ignacio	CU	C
Andero Galí, Raul	RyC	1	Nadal Alemany, Roser	TU	C
Balada Nicolau, Ferran	TU	C	Pallarés Añó, Marc	TU	C
Coll Andreu, Margalida	TU	C	Portell Cortell, Isabel	CU	C
Costa Miserachs, David	TU	C	Portero Tresserra, Marta	AS	6
Darbra Marges, Sònia	AG	C	Segura Torres, Pilar	CU	C
Ferré Suana, Núria	TU	C	Silvestre Soto, Jordi	AS	5
Fuentes Garcia, Sílvia	AS	6	Soriano Mas, Carles	AS	6
Garcia Brito, Sol	AS	6	Torras Garcia, Meritxell	AG	C

Guillazo Blanch, Gemma	TU	C	Vale Martínez, Anna M.	TU	C
Martí Carbonell, Sunsi	EM				

METODOLOGIA DE LES CIÈNCIES DEL COMPORAMENT
Nom ; Categoria ; Dedicació

Aliaga Ugarte, Joan Martí	AS	6	Losilla Vidal, Josep M.	TU	C
Angulo Brunet, Ariadna	AS	6	Navarro Pastor, José Blas	TU	C
Bonillo Martín, Albert	AG	C	Oliveras Boté, Isabel	AS	2
Doval Diéguez, Eduardo	TU	C	Penelo Werner, Eva	AG	C
Espelt Hernández, Albert	AS	5	Portell Vida. Mariona	TU	C
Fauquet Ars, Jordi	TU	C	Redolar Ripoll, Diego	AS-C	6
Fornieles Deu, Albert	AG	C	Riba Lloret, M. Dolors	CU	C
Garcia Rueda, Rebeca	AS	5	Viladrich Segué, Carme	TU	C
Granero Pérez, Rosario	TU	C	Vives Brosa, Jaume	AG	C
Lorente Sánchez, Sònia	AS	6			

2020
PSICOBIOLOGIA
Nom ; Categoria ; Dedicació

Aldavert Vera, Laura	TU	C	Martí Nicolovius, Margarita	CU	C
Amorós Aguilar, Laura	AS	6	Morgado Bernal, Ignacio	CU	C
Andero Galí, Raul	ICREA	1	Nadal Alemany, Roser	TU	C
Balada Nicolau, Ferran	TU	C	Pallarés Añó, Marc	TU	C
Cano Català, Marta	AS	5	Portell Cortell, Isabel	CU	C
Carballo Màrquez, Anna	VI	3	Portero Tresserra, Marta	AS	6
Coll Andreu, Margalida	TU	C	Segura Torres, Pilar	CU	C
Costa Miserachs, David	TU	C	Silvestre Soto, Jordi	AS	5
Darbra Marges, Sònia	AG	C	Soriano Mas, Carles	AS	6
Ferré Suana, Núria	TU	C	Torras Garcia, Meritxell	AG	C
Fuentes García, Sílvia	AS	6	Vale Martínez, Anna M.	TU	C
Garcia Brito, Sol	AS	6	Vila Solès, Laia	AS	3

Guillazo Blanch, Gemma	TU	C	
------------------------	----	---	--

METODOLOGIA DE LES CIÈNCIES DEL COMPORAMENT

Aliaga Ugarte, Joan Martí	AS	6	Morata Serrano, Jennifer	AS	6
Angulo Brunet, Ariadna	AS	6	Navarro Pastor, José Blas	TU	C
Bonillo Martín, Albert	AG	C	Oliveras Boté, Isabel	AS	4
Bosque Prous, Marina	AS-C	6	Pardo Garrido, Alfred	AS	6
Doval Diéguez, Eduardo	TU	C	Penelo Werner, Eva	AG	C
Espelt Hernández, Albert	AS	5	Portell Vida. Mariona	TU	C
Fauquet Ars, Jordi	TU	C	Prat Ortega, Genís	AS	4
Fornieles Deu, Albert	AG	C	Redolar Ripoll, Diego	AS-C	6
García Rueda, Rebeca	AS	5	Riba Lloret, M. Dolors	CU	C
Granero Pérez, Rosario	TU	C	Viladrich Segué, Carme	CU	C
Lorente Sánchez, Sònia	AS	6	Vives Brosa, Jaume	AG	C
Losilla Vidal, Josep Maria	TU	C			

1.1.2.2. Personal pre- i post-doc (PIF, Becaris FPI/ FPU/ FI)

2019

2020

Florido Torres, Antonio Luís (becari predoctoral)

Ordeix Cordón, Lidia (becària FI-SDUR)

Pérez Caballero, Laura (Postdoc Juan de la Cierva)

1.1.3. Personal d'Administració i Serveis

2019

Administració

Carrasco Roig, Carlos

Chordà Serrano, Maite

Palau Villén, Anna M^a

Serrano Bermúdez, Concepción

Tècnics especialistes laborals

Baldellou Estrada, Carlos

Gerboles Freixas, Cristina

Tècnics de suport a la recerca

Manzanera Bautista, Abel

Sesma Morales, Marcel

Sesma Morales, Roberto

Beques de Col·laboració 2019-20

Carvajal Aparicio, Laura

Ciurlej, Oliwia

Martín Albert, Francesc

2020
Administració

Chordà Serrano, Maite

Palau Villén, Anna M^a

Serrano Bermúdez, Concepción

Tècnics especialistes laborals

Baldellou Estrada, Carlos

Gerboles Freixas, Cristina

Tècnics de suport a la recerca

Manzanera Bautista, Abel

Sesma Morales, Marcel

Sesma Morales, Roberto

Beques de Col·laboració 2020-21

Arriscado Martín, Glòria

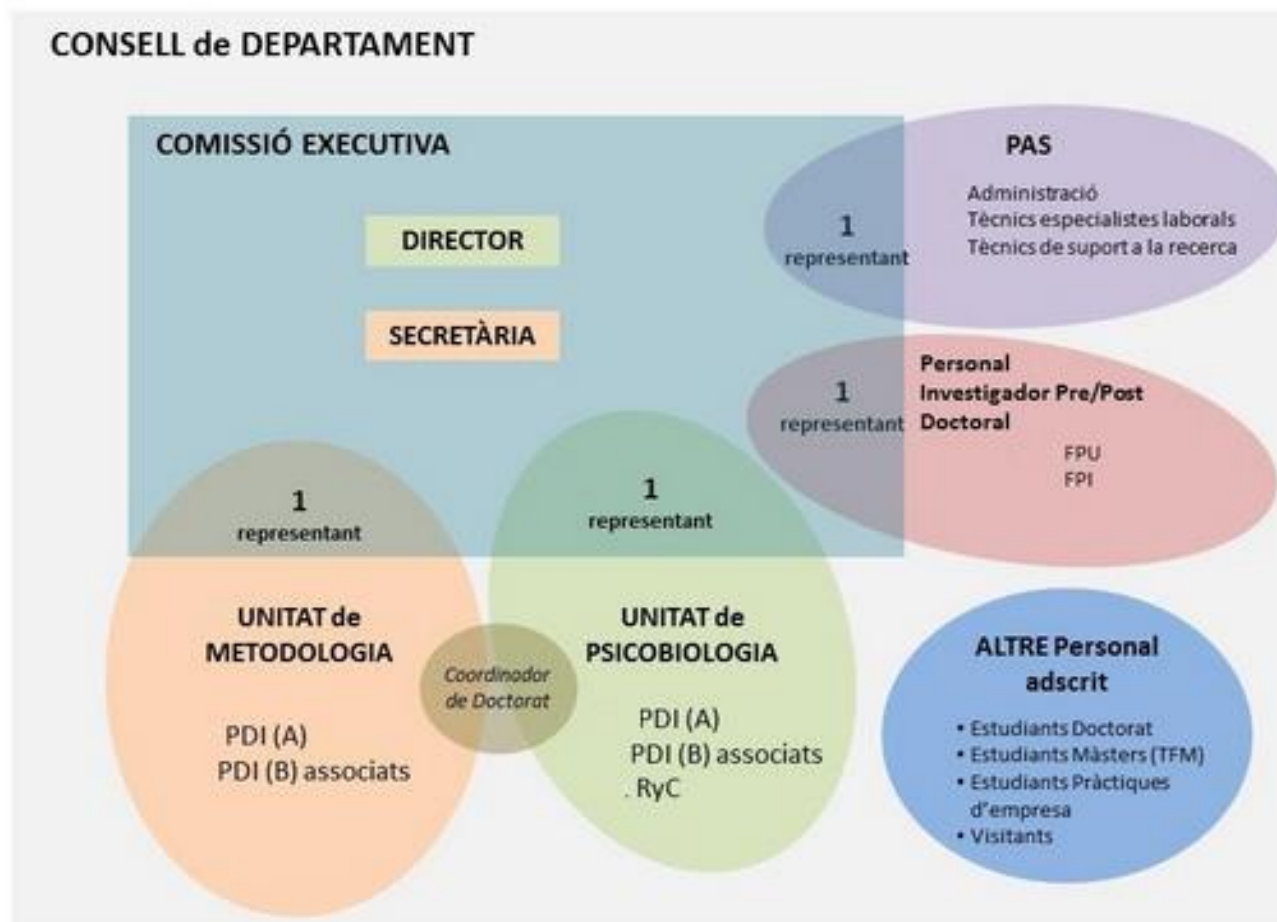
Liu Tindall, Víctor

Oliva Arumí, Anna

1.1.4. Recursos materials i infraestructures

PRESSUPOST	2016	2017	2018	2019	2020
FUNCIONAMENT	14.757,04	15.149,95	20.913,79	22.174,59	21.192,50
TELÈFONS	2.864,08	2.975,07	3.038,92	3.118,32	3.132,60
FACULTAT	10.645,88	11.120,54	11.120,53	12.277,85	11.515,74
CÀNON	39.848,60	37.218,62	19.326,83	19.373,06	17.356,19
TOTAL	68.115,60	66.464,18	54.400,08	56.943,82	53.197,03

1.2. Estructura



1.3. El departament en el context de la universitat

El Departament forma part de l'àmbit de les Ciències de la Salut. En el model de distribució del pressupost de funcionament a centres i departaments de 2019 i 2020 ha comptat amb un coeficient d'especificitat de 3,4, similar al d'alguns departaments de la facultat de Biociències, en contrast amb altres departaments de la facultat de Psicologia, que han coeficients d'entre 1,8 i 2,6. Els coeficients d'especificitat es revisen de manera regular.

1.3.1. Càrrecs de gestió i participació en òrgans de govern de la UAB

Balada F.

Cap de d'Unitat de Psicobiologia 2019 (gener-desembre)

Coll M.

- Coordinadora del Màster Universitari en Neurociències (1 de Novembre de 2015-15 de Desembre de 2019)

- Membre de la comissió de màsters de la Facultat de Biociències (1 de Novembre de 2015-15 de Desembre de 2019)
- Membre de la comissió acadèmica del doctorat en Neurociències (Institut de Neurociències) (1 de Novembre de 2015-15 de Desembre de 2019)
- Membre del claustre de la UAB: Membre electa (Novembre de 2016-Octubre 2020). Membre nata (des de l'1 d'Octubre de 2020)
- Membre de la comissió de creació del grau en Intel·ligència Artificial (Des de Febrer de 2020)
- Directora del Departament de Psicobiologia i de Metodologia de les Ciències de la Salut (Des de l'1 d'Octubre de 2020).
- Membre de la Comissió d'Economia i Organització de la UAB (des de l'1 d'Octubre de 2020).

Costa D.

- Vicedegà d'Economia, Infraestructures i Serveis de la Facultat de Psicologia (des de juliol de 2016 fins a setembre de 2019)
- Representant de la Facultat a la Comissió d'Usuaris de la Biblioteca d'Humanitats (des de juliol de 2016 fins a setembre de 2019)
- Membre del claustre de la UAB (des de novembre de 2016)

Darbra S.

- Membre de la Comissió d'Ètica en Experimentació Animal i Humana (CEEAH) de la UAB (des de desembre de 2016)

Granero R.

- Membre de la Comissió Executiva del Màster Universitari en Recerca en Psicologia Clínica i de la Salut (MURPCS) (des del 05/2017)
- Cap d'Unitat de Metodologia 2020 (gener-desembre)

Guillazo G.

- Membre de la Comissió Acadèmica del Doctorat en Neurociències de la UAB (des de gener de 2013)
- Coordinadora del Doctorat en Neurociències de la UAB (des d'octubre de 2019)
- Membre del Claustre de la UAB (des de novembre de 2016)

Losilla J.M.

- Membre de la Comissió executiva del Màster Universitari en Recerca en Psicologia Clínica i de la Salut (MURPCS) (des del 12/2018 fins el 09/2020)

Martí M.

- Degana de la Facultat de Psicologia (des de setembre de 2016 fins a setembre de 2019)

Morgado I.

- Director de l'Institut de Neurociències de la UAB (des de Juny de 2016 fins a juny de 2019)
- Membre de la Comissió d'Economia i Organització de la UAB (des de Juny de 2016)
- Director i coordinador acadèmic del Máster en Psicobiología y Neurociencia Cognitiva

Nadal, R.

- Cap d'Unitat de Psicobiologia 2020 (gener-desembre)

Navarro J.B.

- Director del Departament (des de 1/10/2017 fins a 30/9/2020)

- Membre de la Comissió d'Economia i d'Organització de la UAB.
- Representant del Departament a la Comissió Extraordinària per a la Reforma del Grau en Psicologia 2010 de la UAB.

Penelo E.

- Membre de l'equip coordinador del Treball de Final de Grau en Psicologia, UAB (des de setembre 2016).
- Coordinadora d'Estudis del Grau en Psicologia de la Facultat de Psicologia, UAB (des de setembre 2016)
- Presidenta de la Comissió Extraordinària per a la Reforma del Grau en Psicologia 2010 de la UAB (des d'octubre de 2018 fins octubre de 2020)

Portell I.

- Cap del Laboratori de Psicobiologia (des del 1/9/2013)
- Membre de la junta Permanent de Psicologia (des de desembre de 2016 fins setembre 2019)

Portell M.

- Vocal de la Comissió d'Economia, Infraestructura i Serveis (des de gener de 2017)
- Vocal de la Comissions d'Avaluació del Seguiment dels Doctorands del programa de doctorat interuniversitari Psicologia de la Comunicació i Canvi (des de 2014)
- Representant dels grups de recerca a la Comissió Acadèmica del Programa del programa de doctorat interuniversitari Psicologia de la Comunicació i Canvi (des de 2014)

Riba M.D.

- Presidenta de la Comissió de Reclamacions de la UAB

Torras M.

- Membre de la Comissió d'Usuaris de la Biblioteca d'Humanitats
- Membre de la junta Permanent de Psicologia
- Membre de la Comissió de Qualitat de Psicologia

Vale A.

- Vicedegana d'Alumnat i de Promoció de la Facultat de Psicologia (des de setembre de 2019)
- Secretària de la Facultat (des de 3 setembre 2019)
- Secretària del Departament (des d'octubre 2017 fins setembre 2019)
- Membre del tribunal de Premis Extraordinaris del Programa de Doctorat en Neurociències (des de 2020)
- Membre de la Comissió de Titulacions de la Facultat de Psicologia, UAB (des d'01/06/2017)

Fornieles A.

- Coordinador del TFM del Màster Universitari Psicologia General Sanitària MUPGS (9 desembre 2020)

2. POLÍTICA DE RECERCA: CONTEXT D'OPORTUNITATS PER A LA RECERCA

Les línies estratègiques per a la política científica del departament de Psicobiologia i de Metodologia de les Ciències de la Salut s'estructuren al voltant de: 1) 10 grups de recerca reconeguts/finançats, tres dels quals eren coordinats per membres del departament durant els anys 2019 i 2020; i 2) 4

grups CIBER (Centro de Investigación Biomédica en Red).

Partint des d'aquestes línies estratègiques, els investigadors del departament participen en múltiples projectes I+D+i finançats (Ministerio de Economía y Competitividad, Ministerio de Ciencia e Innovación, Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad, Instituto Carlos III, Ministerio de Empleo y Seguridad Social, Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya, etc). Els projectes de recerca competitius acullen i integren el personal investigador en formació.

2.1. Política institucional de recerca

2.2. Mesures de captació de nous investigadors

2.3. Política de promoció o estabilització dels investigadors

2.4. Política de captació d'estudiants de doctorat

2.5. Estructura interna i de gestió del departament per a la recerca

2.5.1. Organització dels grups o línies de recerca

Psicobiologia

“Grupo CIBER de Salud Mental (CIBERSAM)”

Tipus de participació: Grup de recerca consolidat

Entitat finançadora: Instituto de Salud Carlos III

Referència: CIBER-CB07/09/0022

Investigador/a principal: J.M. Menchón (G17)

Participants: **C. Soriano-Mas, M. Cano**

Durada: des de 2011, des de 2016

“Grupo CIBER de Salud Mental (CIBERSAM)”

Tipus de participació: Grup clínic vinculat (2016-2019), Grup estandard (2020-)

Entitat finançadora: Instituto de Salud Carlos III

Referència: CIBER-GVC16/sam/1

Investigador/a principal: D. Palao

Participants: **R. Nadal, R. Andero**

Durada: des de 2016

“Psiquiatria clínico-biològica i Psicologia”

Tipus de participació: Grup de recerca consolidat

Entitat finançadora: Generalitat de Catalunya

Referència: 2017 SGR 1247

Investigador/a principal: J.M. Menchón

Participants: **C. Soriano-Mas**

Durada: 2017 - 2019

“Aplicaciones Clínicas de la Neuroimagen Funcional”

Tipus de participació: Red Temática de Excelencia

Entitat finançadora: MINECO

Referència: PSI2016-81881-REDT

Investigador/a principal: Fernando Maestú (Universidad Complutense de Madrid)

Participants del Departament: **C. Soriano-Mas**

Durada: 2017-2019

“Potenciación i recuperació de la memòria en rates normals i amb dany cerebral”

Tipus de participació: Grup de recerca consolidat

Entitat finançadora: Generalitat de Catalunya

Referència: 2017 SGR 1026

Investigador/a principal: **M. Coll Andreu**

Participants: **M. Martí, I. Morgado, I. Portell, P. Segura, D. Costa, L. Aldavert, G. Guillazo, A. Vale, M. Torras, M. Portero, G. Huguet**

Durada: 2017-2021

“Neurocognició, Psicobiologia de la Personalitat i Genètica de la Conducta”

Tipus de participació: Grup de recerca reconegut

Entitat finançadora: Generalitat de Catalunya

Referència: 2017 SGR 00008

Investigador/a principal: Anton Aluja Fabregat

Participants: **F. Balada**

Durada: 2017-2019

“Neurobiologia de l'estrès i vulnerabilitat a la Psicopatologia”

Tipus de participació: Grup de recerca reconegut

Entitat finançadora: Generalitat de Catalunya

Referència: 2017 SGR 457

Investigador/a principal: Antonio Armario García

Participants: **R. Nadal, R. Andero, A. Florido i L. Pérez**

Durada: 2017-2021

Metodologia

“Grupo CIBER de Obesidad y Nutrición (CIBEROBN)”

Tipus de participació: Grup de recerca consolidat

Entitat finançadora: Instituto de Salud Carlos III

Referència: CIBER-CB06/03/0034

Investigador/a principal: F. Fernández Aranda

Participants: **R. Granero**

Durada: des de 2011

“Grupo CIBER de Epidemiología y Salud Pública”

Tipus de participació: Grup de recerca consolidat

Entitat finançadora: Instituto Carlos III

Referència: CB06/02/0051

Investigador/a principal: L. de la Fuente

Participants: **A. Espelt**

Durada: des de 2010

“Epidemiologia i diagnòstic en psicopatologia del desenvolupament”

Tipus de participació: Grup de recerca reconegut

Entitat finançadora: Generalitat de Catalunya

Referència: 2017 SGR 33

Investigador/a principal: L. Ezpeleta

Participants: **E. Penelo, JB Navarro**

Durada: 2017 - 2020

“Grup de Psicologia Quantitativa”

Tipus de participació: Grup de recerca reconegut

Entitat finançadora: Generalitat de Catalunya

Referència: 2017 SGR269

Investigador/a principal: Joan Guàrdia Olmos

Participants: **J. Fauquet**

Durada: 2017-2019

“Estil de Vida, Esport i Salut”

Tipus de participació: Grup de recerca reconegut

Entitat finançadora: Generalitat de Catalunya

Referència: 2017 SGR 1701

Investigador/a principal: Ll. Capdevila Ortís

Participants: **J.M. Losilla, J.Vives, I. Oliveras**

Durada: 2017 - 2019

“Grup d’Estudis de Psicologia de l’Activitat Física i l’Esport (GEPE)”

Tipus de participació: Grup de recerca reconegut

Entitat finançadora: Generalitat de Catalunya

Referència: 2017 SGR 751

Investigador/a principal: **C. Viladrich**

Participants: **A. Angulo**

Durada: 2017 - 2021

“Grup d’investigació en estrés i salut (GIES)”

Tipus de participació: Grup de recerca reconegut

Entitat finançadora: Generalitat de Catalunya

Referència: 2017 SGR 1197

Investigador/a principal: J. Fernández-Castro

Participants: **E. Doval**

Durada: 2017- 2019

“Grup de Recerca i Innovació en Dissenys (GRID). Tecnologia i aplicació multimèdia i digital als dissenys observacionals”

Tipus de participació: Grup de recerca reconegut

Entitat finançadora: Generalitat de Catalunya

Referència: 2017 SGR 1405

Investigador/a principal: M.T. Anguera

Participants: **M. Portell**

Durada: 2017 - 2021

“Grup d’innovació docent en Aprenentatge Servei (ApS)”

Tipus de participació: Projecte d'innovació docent

Entitat finançadora: Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)

Quantitat finançada: 2.200 euros

Referència: Sense referència

Investigador/a principal: José Luis Lalueza

Participants: **R. Nadal**

Durada: 2020-22

3. ACTIVITAT INVESTIGADORA

3.1. Ajust entre potencial i oportunitat de recerca

Trams de recerca vius durant els darrers cinc anys.

Data fi del període	Professorat Avaluable	Amb trams vius de recerca	Percentatge
Desembre 2020	26	24	92,3%
Desembre 2019	27	24	88,9%
Desembre 2018	27	25	92,6%
Desembre 2017	27	25	92,6%
Desembre 2016	28	26	92,9%

3.2. Projectes i convenis finançats

Psicobiologia

“Ejercicio físico como tratamiento crónico para reducir el déficit cognitivo producido por daño cerebral traumático”

Entitat finançadora: Ministerio de Ciencia e Innovación

Quantitat finançada: 77.440 €

Referència: PSI2014-55087-R

Investigador/a principal: **I. Portell**

Participants: **D. Costa, M. Coll, M. Torras**

Durada: 01/2015-12/2019

“Caracterització mitjançant neuroimatge de predictors i mecanismes de resposta a la teràpia cognitivoconductual en el trastorn obsessivocompulsiu”

Tipus de participació: Projecte de recerca

Entitat finançadora: Departament de Salut - Generalitat de Catalunya

Quantitat finançada: 118.007,11 € (Fundació IDIBELL)

Referència: PERIS SLT006/17/249

Investigador/a principal: **C. Soriano-Mas** (Coordinador)

Participants del Departament: **C. Soriano-Mas, M. Cano**

Durada: 2018-2020

“Developing a neurofunctional intervention for emotion regulation under stress”

Tipus de participació: Projecte de recerca

Entitat finançadora: BIAL Foundation

Quantitat finançada: 47.000€ (Universidade Do Minho)

Referència: 2016_BIAL_012

Investigador/a principal: **C. Soriano-Mas**, P. Morgado

Participants del Departament: **C. Soriano-Mas**

Durada: 2017-2020

“Corteza prefrontal y estrés: identificación de poblaciones neuronales específicas y su implicación en la vulnerabilidad/resiliencia inducida por el estrés en la adolescencia”

Tipus de participació: Projecte de recerca

Entitat finançadora: Ministerio de Economía y Competitividad

Quantitat finançada: 242.000 €

Referència. SAF2017-83430-R

Investigador/a principal: A. Armario (IP1), **R. Nadal** (IP2)

Durada: 01/2018-09/2021

“Construcción de resiliencia en mujeres: un planteamiento de neurociencia social para prevenir las consecuencias de la violencia de la pareja”.

Tipus de participació: Projecte de recerca

Entitat finançadora: Recercaixa

Quantitat finançada: 58.720 €

Referència. N/A

Investigador/a principal: A. Armario i X. Goldberg.

Participants: **R. Nadal**

Durada: 01/2018-12/2020

“Potenciación de la memoria y la plasticidad neural en ratas sanas y en un modelo de la enfermedad de Alzheimer: Estimulación cerebral reforzante y dieta”

Tipus de participació: Projecte de recerca coordinat

Entitat finançadora: Ministerio de Economía, Industria y Competitividad

Quantitat finançada: 42.350 €

Referència. PSI2017-83202-C2-1-P

Investigador/a principal: **P. Segura** (IP coordinadora)

Participants: L. Aldavert, I. Morgado

Durada: 01/2018-12/2020

“Prevención y tratamiento del declive cognitivo asociado al envejecimiento: Conducta y mecanismos cerebrales asociados”

Tipus de participació: Projecte de recerca

Entitat finançadora: Ministerio de Economía, Industria y Competitividad

Quantitat finançada: 58.000 €

Referència: PSI2017-84290-R

Investigador/a principal: **G. Guillazo**

Participants: M. Martí, M. Portero, **A. Vale**

Durada: 01/2018-12/2020

“El model d'incertesa i anticipació: utilitzar imatges de ressonància magnètica funcional per predir la trajectòria dels símptomes d'ansietat i caracteritzar les anomalies cerebrals associades”

Tipus de participació: Projecte de recerca

Entitat finançadora: Institut de Salut Carlos III

Quantitat finançada:

Referència: PI16/00889

Investigador/a principal: **C. Soriano-Mas** (Coordinador)

Participants del Departament: **C. Soriano-Mas, M. Cano**

Durada: 2017-2019

“Translational Neuroscience”

Tipus de participació: Projecte de recerca

Entitat finançadora: Ministerio de Economía y Competitividad

Quantitat finançada: 208.600 €

Referència: RYC-2015-17236.

Investigador/a principal: **R. Andero**

Participants: A. Flores, A. Florido

Durada: 03/2016-03/2021

“Personalidad inhibida-deshinibida y modulación emocional de la actividad del córtex prefrontal ante tareas de memoria de trabajo”

Tipus de participació: Projecte de recerca

Entitat finançadora: Ministerio de Economía y Competitividad

Quantitat finançada: 18.150 €

Referència: PSI2015-63551-P

Investigador/a principal: A. Aluja

Participants: **F. Balada**

Durada: 01/2016-12/2019

“Efecto de la personalidad en la toma de decisiones y actividad del lóbulo prefrontal del córtex mediante espectroscopia funcional por infrarrojo cercano (fNIR)”

Tipus de participació: Projecte de recerca

Entitat finançadora: Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades

Quantitat finançada: 95.590 €

Referència: PID2019-103981RB-I00

Investigador/a principal: A. Aluja

Participants: **F. Balada**

Durada: 06/2020-5/2024

“Manipulación neonatal de neuroesteroides, conducta social y abuso de alcohol en ratas: implicación de los sistemas GABAérgico y serotoninérgico”

Tipus de participació: Projecte de recerca

Entitat finançadora: Ministerio de Economía y Competitividad

Quantitat finançada: 52.393 €

Referència: PSI2015-66582-P

Investigadors principals: **Marc Pallarès Añó / Sònia Darbra Marges**

Participants: Marc Pallarès Añó / Sònia Darbra Marges

Duración: 01/01/2016-31/12/2019

Metodologia

“Disponibilidad, accesibilidad, visibilidad de consumo, promoción y publicidad del alcohol en el entorno urbano y su relación con el consumo de alcohol en adolescentes”

Tipus de participació: Projecte de recerca

Entitat finançadora: Plan Nacional de Drogas

Quantitat finançada: 42.550 €

Referència: 2016I029

Investigador/a principal: **A. Espelt**

Participants: **M. Bosque-Prous**

Durada: 2017 - 2020

“Adicción a la comida en obesidad y trastornos alimentarios relacionados: sustratos neurobiológicos y clínicos”

Tipus de participació: Projecte de recerca

Entitat finançadora: Ministerio de Economía, Industria y Competitividad

Quantitat finançada: 170.610,0 €

Referència: PI17/01167

Investigador/a principal: F. Fernández-Aranda

Participants: **R. Granero**

Durada: 2017 - 2020

“Sustratos neurobiológicos y clínicos en el trastorno de juego”

Tipus de participació: Projecte de recerca

Entitat finançadora: Plan nacional Sobre Drogas. Proyectos de Investigación Sobre Adicciones. Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad. – Expte 18MSP001

Quantitat finançada: 49.509,0 €

Referència: Expte: 2017I067

Investigador/a principal: S. Jiménez-Murcia

Participants: **R. Granero**

Durada: 2018 - 2020

“Salud mental, nutrició i cognició: estudi de seguiment de l'impacte d'una intervenció en dieta mediterrània i promoció de l'activitat física en gent gran amb sobrepès i obesitat”

Tipus de participació: Projecte de recerca

Entidad financiadora: Departament de Salut (PR). – Expte 18DPS002

Quantitat finançada: 23.185,21 €

Referència: Promotor SLT006/17/00246

Investigador/a principal: F. Fernández-Aranda

Participants: **R. Granero**

Durada: 2018 - 2020

“Representación LGBTIQ+ en la ficción seriada española y eficacia en la reducción de prejuicios por orientación sexual e identidad de género (LGBTIQ+ PANTALLAS/ LGBTIQ+ screens)”

Tipus de participació: Projecte de recerca

Entidad financiadora: Ministerio de ciencia e innovación

Quantitat finançada: 98.978,00€

Referència: PID2019-110351RB-100

Investigador/a principal: Maria Teresa Soto-Sanfiel

Participants: **A Angulo**

Durada: 2020-2024

“Factores de vulnerabilidad a la psicopatología: estudio longitudinal de una cohorte de preescolares, Transición a la adolescencia (de los 12 a los 15 años)”

Tipus de participació: Projecte de recerca

Entitat finançadora: Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, Proyectos de I+D de Generación de Conocimiento

Referència: PGC2018-095239-B-I00

Quantitat finançada: 133.100 €

Investigador/a principal: L. Ezpeleta

Participants: **E. Penelo, JB Navarro**

Durada: 2019-2021

“Promoción de carreras duales saludables en el deporte (HeDuCA)”

Tipus de participació: projecte de recerca

Entitat finançadora: Ministerio de Economía y Competitividad (MINECO)

Referència: RTI2018-095468-B-I00

Quantitat finançada: 79.860 euros

Investigador/a principal: Miquel Torregrossa y Yago Ramis

Participants: **C. Viladrich**

Durada: 2019-2022

“Ecology of Dual Career. Exploring Dual Career Development Environments across Europe (ECO-DC)”

Tipus de participació: projecte de recerca

Entitat finançadora: Education Audiovisual and Culture Executive Agency - European Commission (EACEA)

Referència: 590476-EPP-1-2017-1-UK-SPO-SCP

Quantitat finançada: 36.934 euros

Investigador/a principal: Miquel Torregrossa

Participants: **C. Viladrich**

Durada: 2018-2019

“Discriminación por el peso, alteraciones alimentarias y bienestar psicológico en adolescentes españoles. Primera fase”

Entitat finançadora: Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades. Proyectos de I+D Retos.

Referència: RTI2018-099293-B-I00

Quantitat finançada: 54.450 euros

Investigador/a principal: D. Sánchez Carracedo

Participants: **A.Fornieles**

Durada: 2019-2021

“Integration ways between qualitative and quantitative data, multiple case development, and synthesis review as main axis for an innovative future in physical activity and sports research”

Entitat finançadora: Programa Estatal de Generación de Conocimiento y Fortalecimiento Científico y Tecnológico del Sistema I+D+i del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades / Agencia Estatal de Investigación / Fondo Europeo de Desarrollo Regional [PGC2018-098742-B-C31, MINECO/FEDER, UE.

Quantitat finançada: 96.800 euros

Es un subprojecte del projecte coordinat *New approach of research in physical activity and sport from mixed methods perspective* (NARPAS_MM) [671898742-98742-4-18 / SPGC201800X098742CV0]

Investigadora principal: M.T. Anguera

Participant: **M. Portell**

Durada: 2019-2021

“Xarxa R+D+I en Tecnologies de la Salut (XarTEC SALUT)”

Entidades financiadoras: AGAUR (Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris de Recerca) i Unió Europea (Fons Europeu de Desenvolupament Regional) [2018 XARDI 00016]

Quantitat finançada: 1.338.250

Coordinador: Alexandre Perera

Participant: **M. Portell**

Durada: 2020-2022

“Identificación de endofenotipos neuropsicológicos y endocrinos asociados a la adicción al juego en mujeres, y su contribución en trayectorias evolutivas empíricas de eficiencia terapéutica”

Entitat finançadora: Ministerio de Sanidad, Consumo y Bienestar Social

Codi Referència 2019I047

Import 39.373,00 €

Investigadora principal: **Roser Granero Pérez**

“Valoración del riesgo de sesgo en revisiones sistemáticas y metaanálisis de estudios evaluativos de intervenciones complejas”

Entitat finançadora: Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades. Proyectos de I+D de Generación de Conocimiento.

Codi Referència: PGC2018-100675-B-I00

Import: 36.300,00€

Investigador principal: **Josep Maria Losilla**

Participants: **Jaume Vives, Sònia Lorente, Isabel Oliveras**

Durada: 01/01/2019 – 31/12/2022

“Xarxa d' R+D+I de Noves Tecnologies en Salut Mental (TECSAM)”

Entitat finançadora: Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR) i Fons Europeu de Desenvolupament Regional (FEDER).

Import: 365.908,33€

Coordinador: Josep Maria Haro Abad (Fundació Sant Joan de Déu)

Participants: **Josep Maria Losilla i Jaume Vives** (Qualitat metodològica i síntesi de la recerca en

psicologia sanitària)

Durada: 01/01/2019 – 31/12/2022

3.3. Activitats de recerca no consolidades en projectes finançats

“Aprentatge cooperatiu com a eina de millora en el rendiment acadèmic.”

Tipus de participació: Projecte d'innovació docent

Entidad financiadora: Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)

Quantitat finançada: 400 euros

Referència: Sense referència

Investigador/a principal: **Albert Bonillo**

Participants: **Sonia Lorente, Jordi Fauquet, Diego Redolar.**

Durada: 2020-2024

"Aprent Psicometria tot avaluant test: una adaptació a l'estructura ABP"

Tipus de participació: Projecte d'innovació docent

Entidad financiadora: Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)

Quantitat finançada: 800 euros

Referència: Sense referència

Investigador/a principal: **E. Doval**

Participants: **E. Penelo, C. Viladrich, J. Aliaga, A. Espelt, A. Angulo, (a més d'equip docent PM)**

Durada: 2020-2021

4. PRODUCTIVITAT INVESTIGADORA

4.1. Publicacions científiques

4.1.1 Articles

Agüera Z, Paslakis G, Munguía L, Sánchez I, **Granero R**, Sánchez-González J, Steward T, Jiménez-Murcia S, Fernández-Aranda F. (2019). Gender-Related Patterns of Emotion Regulation among Patients with Eating Disorders. *Journal of Clinical Medicine*, 8(2):161. doi: 10.3390/jcm8020161

Aluja, A.; **Balada, F.**; Blanco, E.; Fibla, J.; Blanch, A. (2019). Twenty candidate genes predicting neuroticism and sensation seeking personality traits: A multivariate analysis association approach. *Personality and Individual Differences*, 140: 90-102. doi: 10.1016/j.paid.2018.03.041

Álvarez-Chávez, C. R., Marín, L. S., Perez-Gamez, K., **Portell, M.**, Velazquez, L., & Munoz-Osuna, F. (2019). Assessing college students' risk perceptions of hazards in chemistry laboratories. *Journal of Chemical Education*, 96(10), 2120-2131. <https://doi.org/10.1021/acs.jchemed.8b00891>

Amorós-Aguilar L, Portell-Cortés I, Costa-Miserachs D, Torras-Garcia M, Riubugent-Camps È, Almolda B, Coll-Andreu M. (2020). The benefits of voluntary physical exercise after traumatic brain injury on rat's object recognition memory: A comparison of different temporal schedules. *Experimental Neurology*, 326:113178. doi: 10.1016/j.expneurol.2020.113178.

Anguera, M. T., Blanco-Villaseñor, A., Jonsson, G. K., Losada, J.L., **Portell, M.** (2019). Editorial: Systematic observation: Engaging researchers in the study of daily life as it is lived. *Frontiers in Psychology*, 10, 864. <https://doi.org/10.3389/fpsyg.2019.00864>

Anguera MT, Blanco-Villaseñor A, Jonsson GK, Losada JL, **Portell M.** (2020): Editorial: Best Practice Approaches for Mixed Methods Research in Psychological Science. *Frontiers in Psychology*, 11:590131. doi: 10.3389/fpsyg.2020.590131.

Angulo-Brunet A, Viladrich C, Pallarès S, Borrueco M, Ramis Y, Torregrossa M, Cruz J. (2020). Can Multi-Item Measures and Single-Item Measures be Trusted to Assess Self-Determination Theory Constructs in the Elderly? *Psicothema*, 2020 Nov;32(4):583-589. doi: 10.7334/psicothema2020.159

Argyelan M, Oltedal L, Deng ZD, Wade B, Bikson M, Joanlanne A, Sanghani S, Bartsch H, **Cano M,** Dale AM, Dannlowski U, Dols A, Enneking V, Espinoza R, Kessler U, Narr KL, Oedegaard KJ, Oudega ML, Redlich R, Stek ML, Takamiya A, Emsell L, Bouckaert F, Sienaert P, Pujol J, Tendolkar I, van Eijndhoven P, Petrides G, Malhotra AK, Abbott C. (2019). Electric field causes volumetric changes in the human brain. *Elife*, 8:e49115. doi: 10.7554/eLife.49115.

Armario A, Labad J, **Nadal R.** (2020). Focusing attention on biological markers of acute stressor intensity: Empirical evidence and limitations. *Neuroscience & Biobehavioral Reviews*, 111:95-103. doi: 10.1016/j.neubiorev.2020.01.013.

Badia, E., Navajas, J.; **Losilla, J.M.** (2020). Organizational Culture and Subcultures in the Spanish Nuclear Industry. *Applied Sciences*, 10, 3454. DOI: 10.3390/app10103454

Balada F, Lucas I, Blanch Á, Blanco E, Aluja A. (2019). Neuroticism is associated with reduced oxygenation levels in the lateral prefrontal cortex following exposure to unpleasant images. *Physiology & Behavior*, 199:66-72. doi: 10.1016/j.physbeh.2018.11.002.

Ballespí S, **Vives J,** Sharp C, Tobar A, Barrantes-Vidal N. (2019). Hypermentalizing in Social Anxiety: Evidence for a Context-Dependent Relationship. *Frontiers in Psychology*, 10:1501. doi: 10.3389/fpsyg.2019.01501.

Ballespí, S., **Vives, J.,** Alonso, N., Sharp, C., Ramírez, M. S., Fonagy, P., & Barrantes-Vidal, N. (2019). To know or not to know? Mentalization as protection from somatic complaints. *PloS one*, 14(5), e0215308. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0215308>

Bartolomé I, Llidó A, **Darbra S, Pallarès M.** (2019). Early postnatal allopregnanolone levels alteration and adult behavioral disruption in rats: Implication for drug abuse. *Neurobiology of Stress*, 12:100208. doi: 10.1016/j.ynstr.2019.100208. PMID: 32435661

Bartolomé I, Llidó A, **Darbra S, Pallarès M.** (2020). Early postnatal neuroactive steroid manipulation differentially affects recognition memory and passive avoidance performance in male rats. *Behavioural Brain Research*, 394:112833. doi: 10.1016/j.bbr.2020.112833

Belda X, **Fuentes S,** Labad J, **Nadal R,** Armario A. (2020). Acute exposure of rats to a severe stressor alters the circadian pattern of corticosterone and sensitizes to a novel stressor: Relationship to pre-stress individual differences in resting corticosterone levels. *Hormones & Behavior*, 126:104865. doi: 10.1016/j.yhbeh.2020.104865.

Boedhoe PSW, van Rooij D, Hoogman M, Twisk JWR, Schmaal L, Abe Y, Alonso P, Ameis SH, Anikin A, Anticevic A, Arango C, Arnold PD, Asherson P, Assogna F, Auzias G, Banaschewski T, Baranov A, Batistuzzo MC, Baumeister S, Baur-Streubel R, Behrmann M, Bellgrove MA, Benedetti F, Beucke JC,

Biederman J, Bollettini I, Bose A, Bralten J, Bramati IE, Brandeis D, Brem S, Brennan BP, Busatto GF, Calderoni S, Calvo A, Calvo R, Castellanos FX, Cercignani M, Chaim-Avancini TM, Chantiluke KC, Cheng Y, Cho KIK, Christakou A, Coghill D, Conzelmann A, Cubillo AI, Dale AM, Dallaspezia S, Daly E, Denys D, Deruelle C, Di Martino A, Dinstein I, Doyle AE, Durston S, Earl EA, Ecker C, Ehrlich S, Ely BA, Epstein JN, Ethofer T, Fair DA, Fallgatter AJ, Faraone SV, Fedor J, Feng X, Feusner JD, Fitzgerald J, Fitzgerald KD, Fouche JP, Freitag CM, Fridgeirsson EA, Frodl T, Gabel MC, Gallagher L, Gogberashvili T, Gori I, Gruner P, Gürsel DA, Haar S, Haavik J, Hall GB, Harrison NA, Hartman CA, Heslenfeld DJ, Hirano Y, Hoekstra PJ, Hoexter MQ, Hohmann S, Høvik MF, Hu H, Huyser C, Jahanshad N, Jalbrzikowski M, James A, Janssen J, Jaspers-Fayer F, Jernigan TL, Kapilushniy D, Kardatzki B, Karkashadze G, Kathmann N, Kaufmann C, Kelly C, Khadka S, King JA, Koch K, Kohls G, Konrad K, Kuno M, Kuntsi J, Kvale G, Kwon JS, Lázaro L, Lera-Miguel S, Lesch KP, Hoekstra L, Liu Y, Lochner C, Louza MR, Luna B, Lundervold AJ, Malpas CB, Marques P, Marsh R, Martínez-Zalacaín I, Mataix-Cols D, Mattos P, McCarthy H, McGrath J, Mehta MA, Menchón JM, Mennes M, Martinho MM, Moreira PS, Morer A, Morgado P, Muratori F, Murphy CM, Murphy DGM, Nakagawa A, Nakamae T, Nakao T, Namazova-Baranova L, Narayanaswamy JC, Nicolau R, Nigg JT, Novotny SE, Nurmi EL, Weiss EO, O'Gorman Tuura RL, O'Hearn K, O'Neill J, Oosterlaan J, Oranje B, Paloyelis Y, Parellada M, Pauli P, Perriello C, Piacentini J, Piras F, Piras F, Plessen KJ, Puig O, Ramos-Quiroga JA, Reddy YCJ, Reif A, Reneman L, Retico A, Rosa PGP, Rubia K, Rus OG, Sakai Y, Schranke A, Schwarz L, Schweren LJS, Seitz J, Shaw P, Shook D, Silk TJ, Simpson HB, Skokauskas N, Soliva Vila JC, Solovieva A, Soreni N, **Soriano-Mas C**, Spalletta G, Stern ER, Stevens MC, Stewart SE, Sudre G, Szeszko PR, Tamm L, Taylor MJ, Tolin DF, Tosetti M, Tovar-Moll F, Tsuchiyagaito A, van Erp TGM, van Wingen GA, Vance A, Venkatasubramanian G, Vilarroya O, Vives-Gilabert Y, von Polier GG, Walitza S, Wallace GL, Wang Z, Wolfers T, Yoncheva YN, Yun JY, Zanetti MV, Zhou F, Ziegler GC, Zierhut KC, Zwiers MP; ENIGMA ADHD working group; ENIGMA ASD working group; ENIGMA OCD working group, Thompson PM, Stein DJ, Buitelaar J, Franke B, van den Heuvel OA. (2020). Subcortical Brain Volume, Regional Cortical Thickness, and Cortical Surface Area Across Disorders: Findings From the ENIGMA ADHD, ASD, and OCD Working Groups. *American Journal of Psychiatry*, 177(9):834-843. doi: 10.1176/appi.ajp.2020.19030331. Epub 2020 Jun 16. Erratum in: *Am J Psychiatry*. 2020 Sep 1;177(9):843

Booules-Katri TM, Pedreño C, **Navarro JB**, Pamias M, Obiols JE. (2019). Theory of Mind (ToM) Performance in High Functioning Autism (HFA) and Schizotypal-Schizoid Personality Disorders (SSPD) Patients. *Journal of Autism and Developmental Disorders*, 49(8):3376-3386. doi: 10.1007/s10803-019-04058-1.

Cano M, Lee E, Cardoner N, Martínez-Zalacaín I, Pujol J, Makris N, Henry M, Via E, Hernández-Ribas R, Contreras-Rodríguez O, Menchón JM, Urretavizcaya M, **Soriano-Mas C**, Camprodón JA. (2019). Brain Volumetric Correlates of Right Unilateral Versus Bitemporal Electroconvulsive Therapy for Treatment-Resistant Depression. *Journal of Neuropsychiatry and Clinical Neurosciences*, 31(2):152-158. doi: 10.1176/appi.neuropsych.18080177.

Cano M, Lee E, Cardoner N, Martínez-Zalacaín I, Pujol J, Makris N, Henry M, Via E, Hernández-Ribas R, Contreras-Rodríguez O, Menchón JM, Urretavizcaya M, **Soriano-Mas C**, Camprodón JA. (2019). Brain Volumetric Correlates of Right Unilateral Versus Bitemporal Electroconvulsive Therapy for Treatment-Resistant Depression. *Journal of Neuropsychiatry and Clinical Neurosciences*, 31(2):152-158. doi: 10.1176/appi.neuropsych.18080177.

Capdevila, E., Rodríguez-Bailón, M., Kapanadze, M., & **Portell, M.** (2020). Clinical Utility of the Canadian Occupational Performance Measure in Older Adult Rehabilitation and Nursing Homes:

Perceptions among Occupational Therapists and Physiotherapists in Spain. *Occupational Therapy International*, Article ID 3071405, 13 pages. <https://doi.org/10.1155/2020/3071405>

Cerulla N, Arcusa À, **Navarro JB**, de la Osa N, Garolera M, Enero C, Chico G, Fernández-Morales L. (2019). Cognitive impairment following chemotherapy for breast cancer: The impact of practice effect on results. *Journal of Clinical and Experimental Neuropsychology*, 41(3):290-299. doi: 10.1080/13803395.2018.1546381.

Cerulla Torrente N, **Navarro Pastor JB**, de la Osa Chaparro N. (2020). Systematic review of cognitive sequelae of non-central nervous system cancer and cancer therapy. *Journal of Cancer Survivorship*, 14(4):464-482. doi: 10.1007/s11764-020-00870-2.

Chacón-Moscoso, S., Anguera, M. T., Sanduvete-Chaves, S. Losada, J. L., Lozano-Lozano, J. A., & **Portell, M.** (2019). Methodological quality checklist for studies based on observational methodology (MQCOM). *Psicothema*, 31(4), 458-464. <https://doi.org/10.7334/psicothema2019.116>

Contreras-Rodríguez O, Burrows T, Pursey KM, Stanwell P, Parkes L, **Soriano-Mas C**, Verdejo-García A. (2019). Food addiction linked to changes in ventral striatum functional connectivity between fasting and satiety. *Appetite*. 133:18-23. doi: 10.1016/j.appet.2018.10.009.

Contreras-Rodríguez O, Cano M, Vilar-López R, Rio-Valle JS, Verdejo-Román J, Navas JF, Martín-Pérez C, Fernández-Aranda F, Menchón JM, **Soriano-Mas C**, Verdejo-García A. (2019). Visceral adiposity and insular networks: associations with food craving. *International Journal of Obesity (Lond)*, 43(3):503-511. doi: 10.1038/s41366-018-0173-3.

Crespo-Maraver M, **Doval E**, Fernández-Castro J, Giménez-Salinas J, Prat G, Bonet P. (2019). Salud del cuidador: adaptación y validación del cuestionario Experience of Caregiving Inventory (ECI) en población española [Caregiver's health: adaption and validation in a Spanish population of the Experience of Caregiving Inventory (ECI)]. *Gaceta Sanitaria*, 33(4):348-355. Spanish. doi: 10.1016/j.gaceta.2017.12.005.

de la Osa N, **Penelo E**, **Navarro JB**, Trepát E, Ezpeleta L. (2019). Prevalence, comorbidity, functioning and long-term effects of subthreshold oppositional defiant disorder in a community sample of preschoolers. *European Child and Adolescent Psychiatry*, 28(10):1385-1393. doi: 10.1007/s00787-019-01300-0.

Delahoy R, Bartholomeusz CF, Pemberton H, Alonso P, Pujol J, Cardoner N, Menchon JM, **Soriano-Mas C**, Harrison BJ. An examination of orbitofrontal sulcogyral morphology in obsessive-compulsive disorder. *Psychiatry Research -Neuroimaging*. 2019 Apr 30;286:18-23. doi: 10.1016/j.pscychresns.2019.02.004.

Domingo-Rodríguez L, Ruiz de Azua I, Dominguez E, Senabre E, Serra I, Kummer S, Navandar M, Baddenhausen S, Hofmann C, **Andero R**, Gerber S, Navarrete M, Dierssen M, Lutz B, Martín-García E, Maldonado R. A specific prelimbic-nucleus accumbens pathway controls resilience versus vulnerability to food addiction (2020). *Nature Communications*, 11(1):782. doi: 10.1038/s41467-020-14458-y.

Doval, E.; Delicado, P. (2020) Identifying and Classifying Aberrant Response Patterns Through Functional Data Analysis . . *Journal of Educational and Behavioral Statistics*, 45(6): 719-749. doi:

10.3102/1076998620911941

Espinoza, P.; **Penelo, E.**; Mora, M.; Francisco, R.; González, M.L.; Raich, R.M. (2019). Bi-directional relations between disordered eating, internalization of beauty ideals and self-esteem: a longitudinal study with adolescents. *Journal of Early Adolescence*, 39(9) 1244–1260. doi:10.1177/0272431618812734

Estévez A, Jauregui P, **Granero R**, Munguía L, López-González H, Macía L, López N, Momeñe J, Corral S, Fernández-Aranda F, Agüera Z, Mena-Moreno T, Lozano-Madrid MDE, Vintró-Alcaraz C, Del Pino-Gutiérrez A, Codina E, Valenciano-Mendoza E, Gómez-Peña M, Moragas L, Casalé G, Mora-Maltas B, Mestre-Bach G, Menchón JM, Jiménez-Murcia S. (2020). Buying-shopping disorder, emotion dysregulation, coping and materialism: a comparative approach with gambling patients and young people and adolescents. *International Journal of Psychiatry in Clinical Practice*, 24(4):407-415. doi: 10.1080/13651501.2020.1780616.

Ezpeleta L, **Navarro JB**, de la Osa N, **Penelo E**, **Domènech JM**. (2019). First incidence, age of onset outcomes and risk factors of onset of DSM-5 oppositional defiant disorder: a cohort study of Spanish children from ages 3 to 9. *BMJ Open*, 9(3):e022493. doi: 10.1136/bmjopen-2018-022493.

Ezpeleta L, **Navarro JB**, de la Osa N, Trepate E, **Penelo E**. (2020). Life Conditions during COVID-19 Lockdown and Mental Health in Spanish Adolescents. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 17(19):7327. doi: 10.3390/ijerph17197327.

Ezpeleta L, **Penelo E**, de la Osa N, **Navarro JB**, Fañanás L, Fatjó-Vilas M. (2019). Association of OXTR rs53576 with the Developmental Trajectories of Callous-Unemotional Traits and Stressful Life Events in 3- to 9-Year-Old Community Children. *Journal of Abnormal Child Psychology*, 2019 Oct;47(10):1651-1662. doi: 10.1007/s10802-019-00548-z

Ezpeleta L, **Penelo E**, de la Osa N, **Navarro JB**, Trepate E. (2019). Irritability and parenting practices as mediational variables between temperament and affective, anxiety, and oppositional defiant problems. *Aggressive Behavior*, 45(5):550-560. doi: 10.1002/ab.21850.

Ezpeleta L, **Penelo E**, de la Osa N, **Navarro JB**, Trepate E. (2020). How the Affective Reactivity Index (ARI) works for teachers as informants. *Journal of Affective Disorders*, 261:40-48. doi: 10.1016/j.jad.2019.09.080.

Ezpeleta L, **Penelo E**, **Navarro JB**, Osa N, Trepate E. (2020). Transdiagnostic trajectories of irritability and oppositional, depression and anxiety problems from preschool to early adolescence. *Behaviour Research And Therapy*, 134:103727. doi: 10.1016/j.brat.2020.103727.

Fernández-Aranda F, Casas M, Claes L, Bryan DC, Favaro A, **Granero R**, Gudiol C, Jiménez-Murcia S, Karwautz A, Le Grange D, Menchón JM, Tchanturia K, Treasure J. (2020). COVID-19 and implications for eating disorders. *European Eating Disorders Review*, 28(3):239-245. doi: 10.1002/erv.2738.

Fernández-Aranda F, **Granero R**, Mestre-Bach G, Steward T, Müller A, Brand M, Mena-Moreno T, Vintró-Alcaraz C, Pino-Gutiérrez AD, Moragas L, Mallorquí-Bagué N, Aymamí N, Gómez-Peña M, Lozano-Madrid M, Menchón JM, Jiménez-Murcia S. (2019). Spanish validation of the pathological buying screener in patients with eating disorder and gambling disorder. *Journal of Behavioral Addictions*, 8(1):123-134. doi: 10.1556/2006.8.2019.08.

Ferrer A, Costas J, Gratacos M, Martínez-Amorós È, Labad J, **Soriano-Mas C**, Palao D, Menchón JM, Crespo JM, Urretavizcaya M, Soria V. (2020). Clock gene polygenic risk score and seasonality in major depressive disorder and bipolar disorder. *Genes, Brain and Behavior*, 19(8):e12683. doi: 10.1111/gbb.12683.

Ferrer A, Labad J, Salvat-Pujol N, Barrachina M, Costas J, Urretavizcaya M, de Arriba-Arnau A, Crespo JM, **Soriano-Mas C**, Carracedo Á, Menchón JM, Soria V. (2019). BDNF genetic variants and methylation: effects on cognition in major depressive disorder. *Translational Psychiatry*, 9(1):265. doi: 10.1038/s41398-019-0601-8.

Figuerola M, **Darbra S**, Silvestre N. Reading and Theory of Mind in Adolescents with Cochlear Implant. (2020). *The Journal of Deaf Studies and Deaf Education*, 25(2):212-223. doi: 10.1093/deafed/enz046.

Fullana MA, Albajes-Eizagirre A, **Soriano-Mas C**, Vervliet B, Cardoner N, Benet O, Radua J, Harrison BJ. (2019). Amygdala where art thou? *Neuroscience & Biobehavioral Reviews*, 102:430-431. doi: 10.1016/j.neubiorev.2018.06.003.

Gaberré-Armengol, C.; Guerrero Apolo, D.; **Navarro Pastor, J-B.**; Gabarré Mir, J. (2019). *International Journal of Morphology*, 37(1): 184-189. Doi: 10.4067/S0717-95022019000100184

Galán Labaca I, Segura-García L, Álvarez FJ, **Bosque-Prous M**. (2020). Tipos de bebidas alcohólicas y efectos diferenciados en la salud: una revisión paraguas de estudios observacionales [Differential health effects of alcoholic beverages: an umbrella review of observational studies.]. *Revista Española de Salud Pública*, 13;94:e202011147.

Gallardo-Pujol D, **Penelo E**, Sit C, Jornet-Gibert M, Suso C, Buades-Rotger M, Maydeu-Olivares A, Andrés-Pueyo A, Bryant FB. (2019). The Meaning of Aggression Varies Across Culture: Testing the Measurement Invariance of the Refined Aggression Questionnaire in Samples From Spain, the United States, and Hong Kong. *Journal of Personality Assessment*, 101(5):515-520. doi: 10.1080/00223891.2019.1565572

García-Brito S, **Aldavert-Vera L**, Huguet G, Kádár E, **Segura-Torres P**. (2020). Orexin-1 receptor blockade differentially affects spatial and visual discrimination memory facilitation by intracranial self-stimulation. *Neurobiology of Learning and Memory*, 169:107188. doi: 10.1016/j.nlm.2020.107188.

Giménez, M.; **Cano, M.**; Martínez-Zalacaín, I.; Real, E.; Alonso, P.; Segalàs, C.; Munuera, J.; Kegeles, L. S.; Weinstein, J. J.; Xu, X.; Menchón, J. M.; Cardoner, N.; **Soriano-Mas, C.**; Fullana, M. A. (2020). Is glutamate associated with fear extinction and cognitive behavior therapy outcome in OCD? A pilot study. *European Archives of Psychiatry and Clinical Neuroscience*, 270(8):1003-1014. doi: 10.1007/s00406-019-01056-3.

Goldberg X, Espelt C, Palao D, **Nadal R**, Armario A. (2020). Adaptability to acute stress among women survivors of intimate partner violence: protocol for a mixed-methods cross-sectional study in a laboratory setting (BRAW study). *BMJ Open*, 1;10(10):e036561. doi: 10.1136/bmjopen-2019-036561

Gomà-i-Freixanet, M., Calvo-Rojas, V., & **Portell, M.** (2020). Psychosocial characteristics and affective symptomatology associated with patient self-initiated consultations in Spanish general practice. *Health & Social Care in the Community*, 28(6), 2312-2319. <https://doi.org/10.1111/hsc.13052>

Gomà-i-Freixanet, M., Calvo-Rojas, V., **Portell, M.** (2019). Personality and psychopathology as predictors of patient-initiated overuse in general practice. *Journal of Psychosomatic Research*, 120, 53-59. Doi: 10.1016/j.jpsychores.2019.03.009

Gonçalves, L.; **Navarro, J. B.**; Sala, R. (2019). Spanish validation of the Benchmark Resilience Tool (short-form version) to evaluate organisational resilience. *Safety Science*, 111: 94-101. Doi: 10.1016/j.ssci.2018.09.015

Granero Perez, R. (2020). Three patterns of recovery after cognitive behavioral therapy among young men with gambling disorder. *Gambling Research Exchange Ontario*.

Granero R, Fernández-Aranda F, Valero-Solís S, Pino-Gutiérrez AD, Mestre-Bach G, Baenas I, Contaldo SF, Gómez-Peña M, Aymamí N, Moragas L, Vintró C, Mena-Moreno T, Valenciano-Mendoza E, Mora-Maltas B, Menchón JM, Jiménez-Murcia S. (2020). The influence of chronological age on cognitive biases and impulsivity levels in male patients with gambling disorder. *Journal of Behavioral Addictions*, 9(2):383-400. doi: 10.1556/2006.2020.00028.

Granero R, Jiménez-Murcia S, Del Pino-Gutiérrez A, Mora B, Mendoza-Valenciano E, Baenas-Soto I, Gómez-Peña M, Moragas L, Codina E, López-González H, Mena-Moreno T, Mestre-Bach G, Valero-Solís S, Rivas S, Agüera Z, Vintró-Alcaraz C, Lozano-Madrid M, Menchón JM, Fernández-Aranda F. (2020). Gambling Phenotypes in Online Sports Betting. *Frontiers in Psychiatry*, 11:482. doi: 10.3389/fpsy.2020.00482.

Granero R, Jiménez-Murcia S, Fernández-Aranda F, Del Pino-Gutiérrez A, Mena-Moreno T, Mestre-Bach G, Gómez-Peña M, Moragas L, Aymamí N, Giroux I, Grall-Bronnec M, Sauvaget A, Codina E, Vintró-Alcaraz C, Lozano-Madrid M, Camozzi M, Agüera Z, Sánchez-González J, Casalé-Salayet G, Sánchez I, López-González H, Valenciano-Mendoza E, Mora B, Baenas I, Menchón JM. (2020). Presence of problematic and disordered gambling in older age and validation of the South Oaks Gambling Scale. *PLoS One*, 15(5):e0233222. doi: 10.1371/journal.pone.0233222

Granero R, León-Vargas D, Martín-Romera V, Fernández-Aranda F, Mena-Moreno T, Del Pino-Gutiérrez A, Codina E, Gómez-Peña M, Moragas L, Aymamí N, Mestre-Bach G, Agüera Z, Vintró-Alcaraz C, Lozano-Madrid M, Casalé-Salayet G, Menchón JM, Jiménez-Murcia S. (2020). Clustering Gambling Disorder Patients with Lotteries as a Preferred Form of Gambling. *Journal of Gambling Studies*, 36(3):999-1011. doi: 10.1007/s10899-020-09940-7.

Granero R, Treasure J, Claes L, Favaro A, Jiménez-Murcia S, Karwautz A, Le Grange D, Tchanturia K, Fernández-Aranda F. (2020). Null hypothesis significance tests, a misleading approach to scientific knowledge: Some implications for eating disorders research. *European Eating Disorders Review*, 28(5):483-491. doi: 10.1002/erv.278.

Granero R, Valero-Solis S, Fernández-Aranda F, Gómez-Peña M, Moragas L, Mena-Moreno T, Pino-Gutiérrez AD, Codina E, Martín-Romera V, Casalé G, Agüera Z, Baenas-Soto I, Valenciano-Mendoza E, Mora-Maltas B, Sánchez I, Lozano-Madrid M, Menchón JM, Murcia SJ. (2020). Response trajectories of gambling severity after cognitive behavioral therapy in young-adult pathological gamblers. *Journal of Behavioral Addictions*, 9(1):140-152. doi: 10.1556/2006.2020.00008.

Guerrero-Vaca D, **Granero R**, Fernández-Aranda F, González-Doña J, Müller A, Brand M, Steward T, Mestre-Bach G, Mallorquí-Bagué N, Aymamí N, Gómez-Peña M, Del Pino-Gutiérrez A, Baño M, Moragas L, Martín-Romera V, Menchón JM, Jiménez-Murcia S. (2019). Underlying Mechanism of the Comorbid Presence of Buying Disorder with Gambling Disorder: A Pathways Analysis. *Journal of Gambling Studies*, 35(1):261-273. doi: 10.1007/s10899-018-9786-7.

Huguet G, Kádár E, Serrano N, Tapias-Espinosa C, **García-Brito S**, **Morgado-Bernal I**, **Aldavert-Vera L**, **Segura-Torres P**. (2020). Rewarding deep brain stimulation at the medial forebrain bundle favours avoidance conditioned response in a remote memory test, hinders extinction and increases neurogenesis. *Behavioural Brain Research*, 378:112308. doi: 10.1016/j.bbr.2019.11230

Huguet G, Temel Y, Kádár E, Pol S, Casaca-Carreira J, **Segura-Torres P**, Jahanshahi A. (2019). Altered expression of dopaminergic cell fate regulating genes prior to manifestation of symptoms in a transgenic rat model of Huntington's disease. *Brain Research*, 1;1712:101-108. doi: 10.1016/j.brainres.2019.01.041.

Jiménez-Murcia S, **Granero R**, Fernández-Aranda F, Aymamí N, Gómez-Peña M, Mestre-Bach G, Steward T, Del Pino-Gutiérrez A, Mena-Moreno T, Vintró-Alcaraz C, Agüera Z, Sánchez-González J, Moragas L, Codina E, Menchón JM. (2019). Developmental trajectories of gambling severity after cognitive-behavioral therapy. *European Psychiatry*, 60:28-40. doi: 10.1016/j.eurpsy.2019.04.001.

Jiménez-Murcia S, **Granero R**, Fernández-Aranda F, Sauvaget A, Fransson A, Hakansson A, Mestre-Bach G, Steward T, Stinchfield R, Moragas L, Aymamí N, Gómez-Peña M, Del Pino-Gutiérrez A, Agüera Z, Baño M, Talón-Navarro MT, Cuquerella À, Codina E, Menchón JM. (2019) A Comparison of DSM-IV-TR and DSM-5 Diagnostic Criteria for Gambling Disorder in a Large Clinical Sample. *Frontiers in Psychology*, 10: 931. doi: 10.3389/fpsyg.2019.00931.

Jiménez-Murcia S, **Granero R**, Fernández-Aranda F, Stinchfield R, Tremblay J, Steward T, Mestre-Bach G, Lozano-Madrid M, Mena-Moreno T, Mallorquí-Bagué N, Perales JC, Navas JF, Soriano-Mas C, Aymamí N, Gómez-Peña M, Agüera Z, Del Pino-Gutiérrez A, Martín-Romera V, Menchón JM. (2019). Phenotypes in Gambling Disorder Using Sociodemographic and Clinical Clustering Analysis: An Unidentified New Subtype? *Frontiers in Psychiatry*, 29;10:173. doi: 10.3389/fpsyg.2019.00173.

Jiménez-Murcia S, **Granero R**, Giménez M, Del Pino-Gutiérrez A, Mestre-Bach G, Mena-Moreno T, Moragas L, Baño M, Sánchez-González J, de Gracia M, Baenas-Soto I, Contaldo SF, Valenciano-Mendoza E, Mora-Maltas B, López-González H, Menchón JM, Fernández-Aranda F. (2020). Contribution of sex on the underlying mechanism of the gambling disorder severity. *Scientific Reports*, 30;10(1):18722. doi: 10.1038/s41598-020-73806-6.

Jiménez-Murcia, S.; **Granero, R**; Fernández-Aranda, F.; Menchón, J. M. (2020). Comparison of gambling profiles based on strategic versus non-strategic preferences. *Current Opinion in Behavioral Sciences*, 31: 13-20. Doi: 10.1016/j.cobeha.2019.09.001

Kong XZ, Boedhoe PSW, Abe Y, Alonso P, Ameis SH, Arnold PD, Assogna F, Baker JT, Batistuzzo MC, Benedetti F, Beucke JC, Bollettini I, Bose A, Brem S, Brennan BP, Buitelaar J, Calvo R, Cheng Y, Cho KIK, Dallaspezia S, Denys D, Ely BA, Feusner J, Fitzgerald KD, Fouché JP, Fridgeirsson EA, Glahn DC, Gruner P, Gürsel DA, Hauser TU, Hirano Y, Hoexter MQ, Hu H, Huyser C, James A, Jaspers-Fayer F, Kathmann N, Kaufmann C, Koch K, Kuno M, Kvale G, Kwon JS, Lazaro L, Liu Y, Lochner C, Marques P, Marsh R, Martínez-Zalacáin I, Mataix-Cols D, Medland SE, Menchón JM, Minuzzi L, Moreira PS, Morer A, Morgado P, Nakagawa A, Nakamae T, Nakao T, Narayanaswamy JC, Nurmi EL, O'Neill J, Pariente JC, Perriello C, Piacentini J, Piras F, Piras F, Pittenger C, Reddy YCJ, Rus-Oswald OG, Sakai Y, Sato JR, Schmaal L, Simpson HB, Soreni N, **Soriano-Mas C**, Spalletta G, Stern ER, Stevens MC, Stewart SE, Szeszko PR, Tolin DF, Tsuchiyagaito A, van Rooij D, van Wingen GA, Venkatasubramanian G, Wang Z, Yun JY; ENIGMA OCD Working Group, Thompson PM, Stein DJ, van den Heuvel OA, Francks C. (2020). Mapping Cortical and Subcortical Asymmetry in Obsessive-Compulsive Disorder: Findings From the ENIGMA Consortium. *Biological Psychiatry*, 87(12):1022-1034. doi: 10.1016/j.biopsych.2019.04.022.

Kreutzmann JC, Khalil R, Köhler JC, Mayer D, Florido A, **Nadal R**, **Andero R**, Fendt M. (2020). Neuropeptide-S-receptor deficiency affects sex-specific modulation of safety learning by pre-exposure to electric stimuli. *Genes Brain and Behavior*, 19(3):e12621. doi: 10.1111/gbb.12621.

Krug I, **Granero R**, Giles S, Riesco N, Agüera Z, Sánchez I, Jiménez-Murcia S, Del Pino-Gutierrez A, Codina E, Baenas I, Valenciano-Mendoza E, Menchón JM, Fernández-Aranda F. (2020) A cluster analysis of purging disorder: Validation analyses with eating disorder symptoms, general psychopathology and personality. *European Eating Disorders Review*, 28(6):643-656. doi: 10.1002/erv.2769.

Labad J, Salvat-Pujol N, Armario A, Cabezas Á, Arriba-Arnau A, **Nadal R**, Martorell L, Urretavizcaya M, Monreal JA, Crespo JM, Vilella E, Palao DJ, Menchón JM, Soria V. (2020). The Role of Sleep Quality, Trait Anxiety and Hypothalamic-Pituitary-Adrenal Axis Measures in Cognitive Abilities of Healthy Individuals. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 17(20):7600. doi: 10.3390/ijerph17207600.

Labad J, Soria V, Armario A, Nadal R, Monreal JA, Palao D. (2019) Levothyroxine treatment for persistent cognitive symptoms in major depression. *Revista de Psiquiatria y Salud Mental*. 12(3):199-200.

Lara-Subiabre, B.A.; **Angulo-Brunet, A.** (2020). Reflexiones De Profesores Chilenos En Contextos De Evaluación Docente. *Perspectiva educacional*, 59(3): 24-44. Doi: 10.4151/07189729-Vol.59-Iss.3-Art.1083

Lima ALB, **Espelt A**, **Bosque-Prous M**, Lima KC. (2020). Gender differences in disability among older adults in the context of social gender and income inequalities: 2013 Brazilian Health Survey. *Revista Brasileira de Epidemiologia*, 23:e200002. doi: 10.1590/1980-549720200002

Lleras de Frutos M, Medina JC, **Vives J**, Casellas-Grau A, Marzo JL, Borràs JM, Ochoa-Arnedo C. (2020). Video conference vs face-to-face group psychotherapy for distressed cancer survivors: A randomized controlled trial. *Psychooncology*, 29(12):1995-2003. doi: 10.1002/pon.5457

López-Romero, L., Molinuevo, B., **Bonillo, A.**, Andershed, H., Colins, O. F., Torrubia, R., & Romero, E. (2019). Psychometric properties of the Spanish version of the Child Problematic Traits Inventory in

3- to 12-year-old Spanish children. *European Journal of Psychological Assessment*, 35(6), 842–854.
<https://doi.org/10.1027/1015-5759/a000458>

López-Ruiz, M., **Losilla, J.M.**, Monfort, J., **Portell, M.**, Gutiérrez, T., Poca, V., García-Fructuoso, F., Llorente, J., Garcia-Fontanals, A.; Deus, J. (2019). Central sensitization in knee osteoarthritis and fibromyalgia: Beyond depression and anxiety. *PLoS One*, 14, e0225836. DOI: 10.1371/journal.pone.0225836

Lorente, S., Viladrich, C., Vives, J.; Losilla, J.M. (2020). Tools to assess the measurement properties of quality-of-life instruments: A meta-review. *BMJ Open*, 10, e036038. DOI: 10.1136/bmjopen-2019-036038

Lori A, Maddox SA, Sharma S, **Andero R**, Ressler KJ, Smith AK. (2019). Dynamic Patterns of Threat-Associated Gene Expression in the Amygdala and Blood. *Frontiers in Psychiatry*, 9:778. doi: 10.3389/fpsy.2018.00778.

Lucas I, **Balada F**, Blanco E, Aluja A. (2019). Prefrontal cortex activity triggered by affective faces exposure and its relationship with neuroticism. *Neuropsychologia*, 132:107146. doi: 10.1016/j.neuropsychologia.2019.107146.

Maes T, Mascaró C, Rotllant D, Lufino MMP, Estiarte A, Guibourt N, Cavalcanti F, Griñan-Ferré C, Pallàs M, **Nadal R**, Armario A, Ferrer I, Ortega A, Valls N, Fyfe M, Martinell M, Castro Palomino JC, Buesa Arjol C. (2020). Modulation of KDM1A with vafidemstat rescues memory deficit and behavioral alterations. *PLoS One*, 15(5):e0233468. doi: 10.1371/journal.pone.0233468.

Mallorquí-Bagué N, Testa G, Lozano-Madrid M, Vintró-Alcaraz C, Sánchez I, Riesco N, **Granero R**, Perales JC, Navas JF, Megías-Robles A, Martínez-Zalacáin I, Veciana de Las Heras M, Jiménez-Murcia S, Fernández-Aranda F. (2020). Emotional and non-emotional facets of impulsivity in eating disorders: From anorexia nervosa to bulimic spectrum disorders. *European Journal of Eating Disorders Review*, 28(4):410-422. doi: 10.1002/erv.2734.

Mallorquí-Bagué N, Vintró-Alcaraz C, Verdejo-García A, **Granero R**, Fernández-Aranda F, Magaña P, Mena-Moreno T, Aymamí N, Gómez-Peña M, Del Pino-Gutiérrez A, Mestre-Bach G, Menchón JM, Jiménez-Murcia S. (2019). Impulsivity and cognitive distortions in different clinical phenotypes of gambling disorder: Profiles and longitudinal prediction of treatment outcomes. *European Psychiatry*, 61:9-16. doi: 10.1016/j.eurpsy.2019.06.006.

Marín-García, J.A., Bonavía, T.; **Losilla, J.M.** (2020). Changes in the association between European workers' employment conditions and employee well-being in 2005, 2010 and 2015. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 17, 1048. DOI: 10.3390/ijerph17031048

Martínez, M., Romero, Ana y **Lorente, S** (2019). Sedoanalgesia en Urgencias de Pediatría: una visión de enfermería. *Urgencias de Pediatría*, 16(1), 19-22. ISBN 1696-5752

Melia CS, Soria V, Salvat-Pujol N, Cabezas Á, **Nadal R**, Urretavizcaya M, Gutiérrez-Zotes A, Monreal JA, Crespo JM, Alonso P, Vilella E, Palao D, Menchón JM, Labad J. (2019). Sex-specific association between the cortisol awakening response and obsessive-compulsive symptoms in healthy individuals. *Biology of Sex Differences*, 10(1):55. doi: 10.1186/s13293-019-0273-3

Mestre-Bach G, Steward T, **Granero R**, Fernández-Aranda F, Del Pino-Gutiérrez A, Mallorquí-Bagué N, Mena-Moreno T, Vintró-Alcaraz C, Moragas L, Aymamí N, Gómez-Peña M, Sánchez-González J, Agüera Z, Lozano-Madrid M, Menchón JM, Jiménez-Murcia S. (2019). The predictive capacity of DSM-5 symptom severity and impulsivity on response to cognitive-behavioral therapy for gambling disorder: A 2-year longitudinal study. *European Psychiatry*. 55:67-73. doi: 10.1016/j.eurpsy.2018.09.002

Mestre-Bach G, Steward T, **Granero R**, Fernández-Aranda F, Mena-Moreno T, Vintró-Alcaraz C, Lozano-Madrid M, Menchón JM, Potenza MN, Jiménez-Murcia S. (2020). Dimensions of Impulsivity in Gambling Disorder. *Scientific Reports*, 10(1):397. doi: 10.1038/s41598-019-57117-z.

Mirón J, Goldberg X, López-Solà C, Nadal R, Armario A, Andero R, Giraldo J, Ortiz J, Cardoner N, Palao D. (2019) Perceived stress, anxiety and depression among undergraduate students: an online survey study. *Journal of Depression and Anxiety*. 8:1.

Molinuevo, B.; Martínez-Membrives, E.; Pera-Guardiola, V.; Requena, A.; Torrent, N.; **Bonillo, A.**; Batalla, I.; Torrubia, R.; Frick, P. J. (2019). Psychometric Properties of the Clinical Assessment of Prosocial Emotions. *Criminal Justice and Behavior*, 47(5): doi: 10.1177/0093854819892931

Molla-Esparza, C., López-González, E.; **Losilla, J.M.** (2020). Development and Validation of the Adolescent Sexting Scale (A-SextS) with a Spanish Sample. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 17, 8042. DOI: 10.3390/ijerph17218042

Molla-Esparza, C., **Losilla, J.M.**; López-González, E. (2020). Prevalence of sending, receiving, and forwarding sexts among youths: A three-level meta-analysis. *PLoS ONE*, 15(2), e0243653. DOI: 10.1371/journal.pone.0243653

Montero M, Domene Ochoa S, López-Causapé C, VanScoy B, Luque S, Sorlí L, Campillo N, **Angulo-Brunet A**, Padilla E, Prim N, Pomar V, Rivera A, Grau S, Ambrose PG, Oliver A, Horcajada JP. (2020). Efficacy of Ceftolozane-Tazobactam in Combination with Colistin against Extensively Drug-Resistant *Pseudomonas aeruginosa*, Including High-Risk Clones, in an In Vitro Pharmacodynamic Model. *Antimicrobial Agents and Chemotherapy*, 64(4):e02542-19. doi: 10.1128/AAC.02542-19.

Morris TP, Fried PJ, Macone J, Stillman A, Gomes-Osman J, **Costa-Miserachs D**, Tormos Muñoz JM, Santarnecchi E, Pascual-Leone A. (2020). Light aerobic exercise modulates executive function and cortical excitability. *European Journal of Neuroscience*, 51(7):1723-1734. doi: 10.1111/ejn.14593.

Muñoz, R., **Angulo-Brunet, A.**; Majó, X.; Colom, J. (2019). Atenció a les drogodependències a Catalunya l'any 2017. *Butlletí Epidemiològic de Catalunya*, 40(05):90-101.

Navarro JB, Fernández M, de la Osa N, **Penelo E**, Ezpeleta L. (2019). Warning signs of preschool victimization using the strengths and difficulties questionnaire: Prevalence and individual and family risk factors. *PLoS One*, 14(8):e0221580. doi: 10.1371/journal.pone.022158

Navas, J.F.; Martín-Pérez, C.; Petrova, D.; Verdejo-García, A.; **Cano, M.**; Sagripanti-Mazuquín, O.; Perandrés-Gómez, A.; López-Martín, A.; Cordovilla-Guardia, S.; Megías, A., Perales, J.C., Vilar-López, R. (2019). Sex differences in the association between impulsivity and driving under the influence of alcohol in young adults: The specific role of sensation seeking. *Accident Analysis & Prevention*, 124: 174-179. doi: 10.1016/j.aap.2018.12.024

Ochoa-Arnedo, C.; Casellas-Grau, A.; Lleras, M.; Medina, J.C.; **Vives, J.** (2020). Stress Management or Post-traumatic Growth Facilitation to Diminish Distress in Cancer Survivors? A Randomized Controlled Trial. *Journal of Positive Psychology*. doi: 10.1080/17439760.2020.1765005

Orduna G, Mellibovsky L, Abella E, Nogués X, **Granero R**, García-Giralt N, Pineda-Moncusí M, Güerri-Fernández R, Prieto-Alhambra D, Díez-Pérez A. (2020). Bone tissue quality in patients with monoclonal gammopathy of uncertain significance. *Journal of Bone and Mineral Metabolism*, 38(4):563-569. doi: 10.1007/s00774-020-01084-3

Ousdal OT, Argyelan M, Narr KL, Abbott C, Wade B, Vandenbulcke M, Urretavizcaya M, Tendolkar I, Takamiya A, Stek ML, **Soriano-Mas C**, Redlich R, Paulson OB, Oudega ML, Opel N, Nordanskog P, Kishimoto T, Kampe R, Jorgensen A, Hanson LG, Hamilton JP, Espinoza R, Emsell L, van Eijndhoven P, Dols A, Dannlowski U, Cardoner N, Bouckaert F, Anand A, Bartsch H, Kessler U, Oedegaard KJ, Dale AM, Oltegal L; GEMRIC (2020). Brain Changes Induced by Electroconvulsive Therapy Are Broadly Distributed. *Biological Psychiatry*, 87(5):451-461. doi: 10.1016/j.biopsych.2019.07.010.

Palao D, Gómez N, Montoro M, Guinovart M, Parra I, Cebrià A, Aguilar E, Merodio I, López-Solà C, Armario A, Nadal R, Andero R, Ortiz J, Giraldo J, Pérez V, Alonso J, Cardoner N y CODIRISC group (2019). Clinical predictors and biomarkers of suicide attempts in patients registered under the suicide risk protocol: the CODIRISC project. *Journal of Depression and Anxiety*. 8:1.

Pallares Parejo, S.; Miro, S.; Pérez Rivasés, A.; Torregrossa, M.; Ramis, Y.; Cruz, J.; **Viladrich, C.** (2020). Motivaciones hacia la actividad física de adolescentes, adultos mayores y exdeportistas de élite: Un análisis cualitativo. *Pensamiento psicológico*, 18(2): 1-26. doi: 10.11144/Javerianacali.PPSI18-2.mafa

Paslakis G, Agüera Z, **Granero R**, Sánchez I, Riesco N, Jiménez-Murcia S, Fernández-García JC, Garrido-Sánchez L, Tinahones FJ, Casanueva FF, Baños RM, Botella C, Crujeiras AB, Torre R, Fernández-Real JM, Frühbeck G, Ortega FJ, Rodríguez A, Serra-Majem L, Fitó M, Menchón JM, Fernández-Aranda F. (2019) Associations between neuropsychological performance and appetite-regulating hormones in anorexia nervosa and healthy controls: Ghrelin's putative role as a mediator of decision-making. *Molecular and Cellular Endocrinology*, 497:110441. doi: 10.1016/j.mce.2019.04.021

Pastor A, de la Fuente IM, Sandín Vázquez M, Conde P, **Bosque-Prous M**, Franco M, Shortt N, Sureda X. (2020). Availability, Promotion, and Signs of Alcohol Consumption: A Mixed Methods Study of Perceived Exposure and Objective Measures. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 17(21):8153. doi: 10.3390/ijerph17218153.

Pérez-Bonaventura, I; **Granero, R**; Ezpeleta, L. (2019). Risk factors for overweight in early ages: longitudinal design with Spanish preschoolers. *Acción psicológica*, 16(1): 1-12. Doi: <https://doi.org/10.5944/ap.16.1.22098>

Perez-Rivasés, A.; Pons, J.; Regüela, S; **Viladrich, C.**; Pallarès, S.; Torregrossa, M. (2020). Spanish female student-athletes' perception of key competencies for successful dual career adjustment. *International Journal of Sport and Exercise Psychology*. Doi: 10.1080/1612197X.2020.1717575

Picó-Pérez M, Alemany-Navarro M, Dunsmoor JE, Radua J, Albajes-Eizagirre A, Vervliet B, Cardoner N, Benet O, Harrison BJ, **Soriano-Mas C**, Fullana MA. (2019). Common and distinct neural correlates of fear extinction and cognitive reappraisal: A meta-analysis of fMRI studies. *Neuroscience &*

Biobehavioral Reviews, 104:102-115. doi: 10.1016/j.neubiorev.2019.06.029.

Picó-Pérez M, Ipser J, Taylor P, Alonso P, López-Solà C, Real E, Segalàs C, Roos A, Menchón JM, Stein DJ, **Soriano-Mas C.** (2019). Intrinsic functional and structural connectivity of emotion regulation networks in obsessive-compulsive disorder. *Depression and Anxiety*, 36(2):110-120. doi: 10.1002/da.22845.

Pons, J.; Ramis, Y.; **Viladrich, C.**; Checa, I. (2020). Niveles de ansiedad y estilos de afrontamiento en función de las características perceptivo-motoras del deporte. *Revista de Psicología del Deporte*, 29(2): 105-115.

Porta-Casteràs D, **Cano M**, Camprodon JA, Loo C, Palao D, **Soriano-Mas C**, Cardoner N. (2020). A multimetric systematic review of fMRI findings in patients with MDD receiving ECT. *Progress in Neuropsychopharmacology & Biological Psychiatry*, 108: 110178. doi: 10.1016/j.pnpbp.2020.110178.

Porta-Casteràs D, Fullana MA, Tinoco D, Martínez-Zalacaín I, Pujol J, Palao DJ, **Soriano-Mas C**, Harrison BJ, Via E, Cardoner N. (2020). Prefrontal-amygdala connectivity in trait anxiety and generalized anxiety disorder: Testing the boundaries between healthy and pathological worries. *Journal of Affective Disorders*, 267:211-219. doi: 10.1016/j.jad.2020.02.029.

Portell, M., Sene-Mir, A. M., Anguera, M. T., Jonsson, G. K., & Losada, J.L. (2019). Support system for the assessment and intervention during the manual material handling training at the workplace: Contributions from the systematic observation. *Frontiers in Psychology*, 10, 1247. doi: 10.3389/fpsyg.2019.01247

Portero-Tresserra M, Rojic-Becker D, Vega-Carbajal C, **Guillazo-Blanch G**, **Vale-Martínez A**, **Martí-Nicolovius M**. (2020). Caloric restriction modulates the monoaminergic system and metabolic hormones in aged rats. *Scientific Reports*, 10(1):19299. doi: 10.1038/s41598-020-76219-7.

Puigcorbé, S., Villalbí, J.R., Sureda, X., **Bosque-Prous, M.**, Teixidó-Compañó, E., Franco, M., Bartroli, M., **Espelt, A.** (2020). Assessing the association between tourism and the alcohol urban environment in Barcelona: a cross-sectional study. *BMJ Open*, 10(9):e037569. doi: 10.1136/bmjopen-2020-037569.

Puig-Parnau I, **Garcia-Brito S**, Faghihi N, Gubern C, **Aldavert-Vera L**, **Segura-Torres P**, Huguet G, Kádár E. (2020). Intracranial Self-Stimulation Modulates Levels of SIRT1 Protein and Neural Plasticity-Related microRNAs. *Molecular Neurobiology*, 57(6):2551-2562. doi: 10.1007/s12035-020-01901-w.

Pujol J, Blanco-Hinojo L, Macià D, Alonso P, Harrison BJ, Martínez-Vilavella G, Deus J, Menchón JM, Cardoner N, **Soriano-Mas C**. (2019). Mapping Alterations of the Functional Structure of the Cerebral Cortex in Obsessive-Compulsive Disorder. *Cerebral Cortex*, 29(11):4753-4762. doi: 10.1093/cercor/bhz008.

Ramis, Y.; Torregrossa, M.; Pallarés, S.; **Viladrich, C.**; Cruz, J. (2019) El modelo GEPE de práctica basada en la evidencia: integrando la evidencia científica en la práctica aplicada. *Revista de Psicología Aplicada al Deporte y el Ejercicio Físico*, 4(2): e13, 1 – 6. doi: 10.5093/rpadef2019a12

Rodrigo MF, Molina JG, Losilla JM, Vives J, Tomás JM. (2019). Method effects associated with negatively and positively worded items on the 12-item General Health Questionnaire (GHQ-12): results from a cross-sectional survey with a representative sample of Catalan workers. *BMJ Open*, 28;9(11):e031859. doi: 10.1136/bmjopen-2019-031859.

Rojic-Becker D, **Portero-Tresserra M**, **Martí-Nicolovius M**, **Vale-Martínez A**, **Guillazo-Blanch G**. (2019) Caloric restriction modulates the monoaminergic and glutamatergic systems in the hippocampus, and attenuates age-dependent spatial memory decline. *Neurobiology of Learning and Memory*, 166:107107. doi: 10.1016/j.nlm.2019.107107

Romero X, Agüera Z, **Granero R**, Sánchez I, Riesco N, Jiménez-Murcia S, Gisbert-Rodríguez M, Sánchez-González J, Casalé G, Baenas I, Valenciano-Mendoza E, Menchon JM, Gearhardt AN, Dieguez C, Fernández-Aranda F. (2019). Is food addiction a predictor of treatment outcome among patients with eating disorder? *European Eating Disorders Review*, 27(6):700-711. doi: 10.1002/erv.2705.

Sanchís-Ollé M, **Fuentes S**, Úbeda-Contreras J, Lanza JF, Ramos-Prats A, Armario A, **Nadal R**. (2019). Controllability affects endocrine response of adolescent male rats to stress as well as impulsivity and behavioral flexibility during adulthood. *Scientific Reports*, 9(1):3180. doi: 10.1038/s41598-019-40061-3.

Sancho M, de Gracia M, **Granero R**, González-Simarro S, Sánchez I, Fernández-Aranda F, Trujols J, Mallorquí-Bagué N, Mestre-Bach G, Del Pino-Gutiérrez A, Mena-Moreno T, Vintró-Alcaraz C, Steward T, Aymamí N, Gómez-Peña M, Menchón JM, Jiménez-Murcia S. (2019). Differences in Emotion Regulation Considering Gender, Age, and Gambling Preferences in a Sample of Gambling Disorder Patients. *Frontiers in Psychiatry*, 10:625. doi: 10.3389/fpsy.2019.00625

Santoyo, C., Jonsson, G. K., Anguera, M. T., **Portell, M.**, Allegro, A., Colmenares, L., & Torres, G. Y. (2020). T-Patterns integration strategy in a longitudinal study: A multiple case analysis. *Physiology & Behavior*, 222, 112904. Doi: 10.1016/j.physbeh.2020.112904

Saravia R, Ten-Blanco M, Julià-Hernández M, Gagliano H, **Andero R**, Armario A, Maldonado R, Berrendero F. (2019). Concomitant THC and stress adolescent exposure induces impaired fear extinction and related neurobiological changes in adulthood. *Neuropharmacology*, 144:345-357. doi: 10.1016/j.neuropharm.2018.11.016.

Sebastian-Lazaro D, Brun-Gasca C, **Fornieles A**. (2019). Voz y habla de los niños con síndrome de delección de 22q11 [Voice and speech of children with 22q11 deletion syndrome]. *Revista de Neurología*, 68(3):99-106.

Sebastián-Lázaro D, Brun-Gasca C, **Fornieles-Deu A**. (2020). Lenguaje de niños y jóvenes con síndrome de delección 22q11 [The language of children and young people with 22q11 deletion syndrome]. *Revista de Neurología*, 71(3):99-109. Spanish. doi: 10.33588/rn.7103.2020145.

Sene-Mir, A.M., Portell, M., Anguera, M.T., Chacón-Moscoso, S. (2020). Manual Material Handling Training: The Effect of Self-Observation, Hetero-Observational and Intrinsic Feedback on Workers' Knowledge and Behaviour. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 17, 8095; doi:10.3390/ijerph17218095

Soto-Sanfiel, MT; **Angulo-Brunet, A**. (2020). How European adolescents get engaged with films?: Psychometric properties of the narrative engagement scale. *Profesional de la Información*, 29(5). Doi: 10.3145/epi.2020.sep.02

Steward T, Mestre-Bach G, **Granero R**, Sánchez I, Riesco N, Vintró-Alcaraz C, Sauchelli S, Jiménez-Murcia S, Agüera Z, Fernández-García JC, Garrido-Sánchez L, Tinahones FJ, Casanueva FF, Baños RM, Botella C, Crujeiras AB, Torre R, Fernández-Real JM, Frühbeck G, Ortega FJ, Rodríguez A, Menchón JM, Fernández-Aranda F. (2019). Reduced Plasma Orexin-A Concentrations are Associated with Cognitive Deficits in Anorexia Nervosa. *Scientific Reports*, 9(1):7910. doi: 10.1038/s41598-019-44450-6.

Steward T, Miranda-Olivos R, **Soriano-Mas C**, Fernández-Aranda F. (2019). Neuroendocrinological mechanisms underlying impulsive and compulsive behaviors in obesity: a narrative review of fMRI studies. *Reviews in Endocrine and Metabolic Disorders*, 20(3):263-272. doi: 10.1007/s11154-019-09515-x.

Steward T, Picó-Pérez M, Mestre-Bach G, Martínez-Zalacaín I, Suñol M, Jiménez-Murcia S, Fernández-Formoso JA, Vilarrasa N, García-Ruiz-de-Gordejuela A, Veciana de Las Heras M, Custal N, Virgili N, Lopez-Urdiales R, Menchón JM, **Granero R**, **Soriano-Mas C**, Fernandez-Aranda F. (2019). A multimodal MRI study of the neural mechanisms of emotion regulation impairment in women with obesity. *Translational Psychiatry*, 9(1):194. doi: 10.1038/s41398-019-0533-3.

Suñol M, Martínez-Zalacaín I, Picó-Pérez M, López-Solà C, Real E, Fullana MÀ, Pujol J, Cardoner N, Menchón JM, Alonso P, **Soriano-Mas C**. (2020). Differential patterns of brain activation between hoarding disorder and obsessive-compulsive disorder during executive performance. *Psychological Medicine*, 50(4):666-673. doi: 10.1017/S0033291719000515.

Testa G, **Granero R**, Siragusa C, Belligoli A, Sanna M, Rusconi ML, Angeli P, Vettor R, Foletto M, Busetto L, Fernández-Aranda F, Schiff S. (2020). Psychological predictors of poor weight loss following LSG: relevance of general psychopathology and impulsivity. *Eating and Weight Disorders*, 25(6):1621-1629. doi: 10.1007/s40519-019-00800-x.

Tortella-Feliu M, Fullana MA, Pérez-Vigil A, Torres X, Chamorro J, Littarelli SA, Solanes A, Ramella-Cravaro V, Vilar A, González-Parra JA, **Andero R**, Reichenberg A, Mataix-Cols D, Vieta E, Fusar-Poli P, Ioannidis JPA, Stein MB, Radua J, Fernández de la Cruz L. (2019). Risk factors for posttraumatic stress disorder: An umbrella review of systematic reviews and meta-analyses. *Neuroscience & Biobehavioral Reviews*, 107:154-165. doi: 10.1016/j.neubiorev.2019.09.013.

Trias-Llimós S, **Bosque-Prous M**, Obradors-Rial N, Teixidó-Compañó E, Belza MJ, Janssen F, **Espelt A**. (2020). Alcohol and educational inequalities: Hazardous drinking prevalence and all-cause mortality by hazardous drinking group in people aged 50 and older in Europe. *Substance Abuse*, 16:1-9. doi: 10.1080/08897077.2020.1773597.

Valero Solís, S.; **Granero, R.** ; Sanchez-Carracedo, D. (2019). Frequency of family meals and risk of eating disorders in adolescents in Spain and Perú. *Revista Latinoamericana de Psicología*, 51(1): 48-57. Doi 10.14349/rlp.2019.v51.n1.6

van den Heuvel MP, Scholtens LH, van der Burgh HK, Agosta F, Alloza C, Arango C, Auyeung B, Baron-Cohen S, Basaia S, Benders MJNL, Beyer F, Booij L, Braun KPJ, Filho GB, Cahn W, Cannon DM, Chaim-Avancini TM, Chan SSM, Chen EYH, Crespo-Facorro B, Crone EA, Dannlowski U, de Zwarte SMC, Dietsche B, Donohoe G, Plessis SD, Durston S, Díaz-Caneja CM, Díaz-Zuluaga AM, Emsley R, Filippi M, Frodl T, Gorges M, Graff B, Grotegerd D, Gąsecki D, Hall JM, Holleran L, Holt R, Hopman HJ, Jansen A, Janssen J, Jodzio K, Jäncke L, Kaleda VG, Kassubek J, Masouleh SK, Kircher T, Koevoets MGJC, Kostic VS, Krug A, Lawrie SM, Lebedeva IS, Lee EHM, Lett TA, Lewis SJG, Liem F, Lombardo MV, Lopez-Jaramillo C, Margulies DS, Markett S, Marques P, Martínez-Zalacaín I, McDonald C, McIntosh AM, McPhilemy G, Meinert SL, Menchón JM, Montag C, Moreira PS, Morgado P, Mothersill DO, Mérillat S, Müller HP, Nabulsi L, Najt P, Narkiewicz K, Naumczyk P, Oranje B, Ortiz-Garcia de la Foz V, Peper JS, Pineda JA, Rasser PE, Redlich R, Repple J, Reuter M, Rosa PGP, Ruigrok ANV, Sabisz A, Schall U, Seedat S, Serpa MH, Skouras S, **Soriano-Mas C**, Sousa N, Szurowska E, Tomyshev AS, Tordesillas-Gutierrez D, Valk SL, van den Berg LH, van Erp TGM, van Haren NEM, van Leeuwen JMC, Villringer A, Vinkers CH, Vollmar C, Waller L, Walter H, Whalley HC, Witkowska M, Witte AV, Zanetti MV, Zhang R, de Lange SC. (2019) 10kin1day: A bottom-up neuroimaging initiative. *Frontiers in Neurology*, 10:425. doi: 10.3389/fneur.2019.00425.

Velasco ER, Florido A, Milad MR, **Andero R**. (2019). Sex differences in fear extinction. *Neuroscience & Biobehavioral Reviews*, 103:81-108. doi: 10.1016/j.neubiorev.2019.05.020.

Villalbí JR, Serral G, **Espelt A**, Puigcorbé S, Bartroli M, Sureda X, Teixidó-Compañó E, **Bosque-Prous M**. (2020). Prevalencia de los episodios de consumo intensivo de alcohol entre estudiantes de secundaria y factores urbanos contextuales [Prevalence of binge drinking among high school students and urban contextual factors.]. *Revista Española de Salud Pública*, 13(94):e202011150.

Villalbí, J.R., **Bosque-Prous, M**. (2020). Políticas para prevenir los daños causados por el alcohol: Prioridades para España. *Revista Española de Salud Pública*, 94: e1-15.

Yang, M.; Viladrich, C.; Cruz, J. (2019): Measuring motivation in physical education among Chinese and Spanish adolescents: Comparing the psychometric properties of perceived locus of causality scale. *Revista de Psicología del Deporte*, 28 (2): 87-96.

Zapata-Lamana, R., Lalanza, J.F., **Losilla, J.M.**, Parrado, E.; Capdevila, L. (2020). mHealth technology for ecological momentary assessment in physical activity research: a systematic review. *PeerJ*, 8, e8848. DOI: 10.7717/peerj.8848

4.1.2 Indicadors bibliomètrics

Nom	ORCID
Aldavert, Laura	https://orcid.org/0000-0002-1506-4790
Amorós, Laura	https://orcid.org/0000-0003-0353-7543
Andero, Raül	https://orcid.org/0000-0003-3641-8903
Angulo, Ariadna	https://orcid.org/0000-0002-0583-1618
Balada, Ferran	https://orcid.org/0000-0001-7406-0135
Bosque, Marina	https://orcid.org/0000-0002-8830-8880
Bonillo, Albert	http://orcid.org/0000-0002-6141-9708
Cano, Marta	https://orcid.org/0000-0003-0675-9483
Coll, Margalida	http://orcid.org/0000-0003-4106-2606
Costa, David	http://orcid.org/0000-0001-5781-0774
Darbra, Sònia	http://orcid.org/0000-0003-4941-1217
Doval, Eduardo	http://orcid.org/0000-0001-8416-160X
Espelt, Albert	http://orcid.org/0000-0002-8625-4356
Fauquet, Jordi	http://orcid.org/0000-0003-4546-6317
Fornieles, Albert	http://orcid.org/0000-0002-7944-7328
Fuentes, Silvia	http://orcid.org/0000-0002-8352-1068
García, Soleil	https://orcid.org/0000-0002-4292-3212
Granero, Roser	http://orcid.org/0000-0001-6308-3198
Guillazo, Gemma	http://orcid.org/0000-0002-8297-7100
Lorente, Sonia	https://orcid.org/0000-0002-5494-3325
Losilla, Josep Maria	http://orcid.org/0000-0002-5140-5847
Martí, Margarita	http://orcid.org/0000-0002-8669-6285
Morgado, Ignacio	http://orcid.org/0000-0002-6008-7449
Nadal, Roser	http://orcid.org/0000-0001-8972-2525

Navarro, J.Blas	http://orcid.org/0000-0001-5929-4224
Oliveras, Isabel	http://orcid.org/0000-0002-2292-9211
Pallarès, Marc	http://orcid.org/0000-0001-7922-5162
Penelo, Eva	http://orcid.org/0000-0001-6796-7660
Pons, Joan	http://orcid.org/0000-0001-5976-5209
Portell, Isabel	http://orcid.org/0000-0002-7710-0101
Portell, Mariona	http://orcid.org/0000-0002-5939-6842
Portero, Marta	https://orcid.org/0000-0003-4149-1339
Redolar, Diego	http://orcid.org/0000-0001-6922-2822
Segura, Pilar	http://orcid.org/0000-0001-6963-8625
Soriano, Carles	http://orcid.org/0000-0003-4574-6597
Torràs, Meritxell	http://orcid.org/0000-0003-2511-8788
Vale, Anna	http://orcid.org/0000-0001-7369-7134
Viladrich, Carme	http://orcid.org/0000-0002-7464-1455
Vives, Jaume	http://orcid.org/0000-0001-5412-7275

4.2. Publicacions científiques: altres indicadors

4.2.1. Llibres i capítols i col·laboracions en obres col·lectives

Jiménez-Murcia, Susana; **Granero Perez, Rosario**; Mestre-Bach, Gemma; Gómez-Peña, Mónica; Moragas, Laura; Agüera, Zaida; Del Pino-Gutiérrez, Amparo; Codina, E.; Mora-Maltas, Bernat; Valenciano-Mendoza, Eduardo; López-González, Hiba; Rivas Perez, S; Valero-Solís, Susana; Guerrero-Vaca, Darío; Mena-Moreno, Teresa; Vintró-Alcáraz, Cristina; Testa, Giulia; Lozano-Madrid, María; Gálvez Solé, L; Jiménez de Toro, J; L, Portero Rigual; Fernández-Aranda, Fernando
Títol: Adicción a la compra. Concepto, Clínica y respuesta al tratamiento. Editor: Universidad de Deusto: Instituto Deusto de Drogodependencias

Barberà, P.; Fuentes, M.; **Doval, E.**; Valdivia, P.

Títol: Autoría e identidad en la evaluación académica en la universidad. El caso de la VIU

Renom, J.; **Doval, E.**

Títol: Bones pràctiques en l'ús de proves d'alternativa múltiple. Editor: Octaedro

Morgado Bernal, Ignacio

Títol: Deseo y Placer: La ciencia de las motivaciones. Editor: Ariel

Portell, M., & Vives, J. (2019). *Investigación en psicología y logopedia. Introducción a los diseños experimentales, cuasi-experimentales y ex post facto.* Servei de Publicacions UAB.

Anguera, M.T., Blanco-Villaseñor, A., Jonsson, G.K., Losada, J.L., **Portell, M.,** (Eds). (2019). Systematic Observation: Engaging Researchers in the Study of Daily Life as It Is Lived. Lausanne: Frontiers Media.

Portell, M., Hogarth, R.,M., & Cuxart, A. (2020). Research methods for studying daily life: Experience sampling and a multilevel approach to study time and mood at work. In L. Hunyadi, & I. Szekrényes (Eds.), *The temporal structure of multimodal communication. Theory, methods and applications* (pp. 69-94). Springer.

Viladrich, Carme; Doval Dieguez, Eduardo; Penelo Werner, Eva; Espelt Hernández, Albert; Garcia Rueda, Rebeca Pilar; Angulo Brunet, Ariadna. Evaluación de BADyG.

Viladrich, Carme; Doval Dieguez, Eduardo; Penelo Werner, Eva; Espelt Hernández, Albert; Garcia Rueda, Rebeca Pilar; Angulo Brunet, Ariadna . Evaluación de BRIEF-P.

Viladrich, Carme; Doval Dieguez, Eduardo; Penelo Werner, Eva; Espelt Hernández, Albert; Garcia Rueda, Rebeca Pilar; Angulo Brunet, Ariadna. Evaluación de MCMI-IV

Viladrich, Carme; Doval Dieguez, Eduardo; Penelo Werner, Eva; Espelt Hernández, Albert; Garcia Rueda, Rebeca Pilar; Angulo Brunet, Ariadna. Evaluación de PECO.

Viladrich, Carme; Doval Dieguez, Eduardo; Penelo Werner, Eva; Espelt Hernández, Albert; Garcia Rueda, Rebeca Pilar; Angulo Brunet, Ariadna. Evaluación de TONI-4

Viladrich, Carme; Angulo-Brunet, Ariadna. Examples of questionnaires illustrating where to best apply the reliability coefficients alpha, omega, omega ordinal and omega categorical.

Viladrich, Carme; Angulo Brunet, Ariadna; Doval Dieguez, Eduardo. Mplus and Stata tools to calculate the internal consistency reliability coefficients alpha and omega.

Sánchez-Carracedo, David; **Fornieles Deu, Albert.** Prejuicios relacionados con el peso, salud y bienestar en adolescentes: Resultados piloto del proyecto "Weight-Bias-Spanish-Adolescents". Editor: Asociación Española de Psicología Conductual (AEPC)

Viladrich, Carme; Angulo Brunet, Ariadna. Reliability of essentially unidimensional measures derived from bifactor modeling with R, Mplus and Stata.

Angulo-Brunet, Ariadna; Doval, Eduardo; Penelo, Eva; Aliaga, Joan; Espelt, Albert; García-Rueda, Rebeca; Viladrich, Carme. Test reviewing as service-learning: from faculty to professional beneficiaries

Morgado-Bernal, I (2019) Is consciousness an epiphenomenon? In M. R. Matthews (ed), *Mario Bunge. A centenary festchrift*. Springer Nature Switzerland, 377-385.

4.2.2. Articles en revistes de divulgació

Amorós-Aguilar L, Portell-Cortés I, Costa-Miserachs D, Torras-Garcia M, Riubugent-Camps È, Almolda B, Coll-Andreu M (2020). L'exercici físic pot atenuar els problemes de memòria causats per un traumatisme cranioencefàlic. UAB divulga, Maig 2020.

Gomà-i-Freixanet, M., Calvo Rojas, V., **Portell, M.** (2019). Los sobreutilizadores en la medicina general. UAB divulga, Juliol 2019, p. 1-2, ISSN 2014-6388 <https://ddd.uab.cat/record/211180>

Granero Pérez, R. Compra patològica en pacients amb trastorn alimentari i trastorns del joc. UAB Divulga

Granero Perez, R. Addictes al joc: desregulació emocional i impulsivitat en les conductes suïcides. UAB Divulga

Granero Perez, R. Associació entre la concentració d'Orexina-A i dèficit cognitiu en Anorèxia Nerviosa. UAB Divulga

Granero Perez, R. Efectes del confinament per la COVID-19 en trastorns de la l'alimentació. UAB Divulga

Granero Pérez, R. Severitat i impulsivitat, predictors de resposta terapèutica en trastorn de joc. UAB Divulga

Granero Perez, Roser. Un nou fenotip del trastorn de joc. UAB Divulga

4.2.3. Contribucions a congressos

Agüera, Z;Jiménez-Murcia, S;**Granero, R**;Sánchez-González, J;Sánchez, I;Vilarrasa, N;Montserrat-Gil, De Bernabé M;Fernández-Aranda, F;

Títol: Adicción a la comida en trastornos de la conducta alimentaria y en obesidad: análisis de clusters empíricos

Event: XV Congreso de la Sociedad Española de Obesidad y la Sociedad Española para el Estudio de la Obesidad (SEO-SEEDO)

Agüera, Z;Paslakis, G;Munguía, L;Sanchez I, Granero R;Sánchez-González, J;Jiménez-Murcia, S;Fernández-Aranda, F;**Granero Perez, Rosario**

Títol: Gender-Related Patterns of Emotion Regulation Among Patients With Eating Disorders

Event: 27th European Congress of Psychiatry

Agüera, Z;Riesco, N;**Granero, R**;Jiménez-Murcia, S;Mena-Moreno, T;Sánchez, I;Menchón, JM;Fernández-Aranda, F;

Títol: Other Specified Feeding or Eating Disorders (OSFED): Clinical heterogeneity and Cognitive-Behavioral Therapy Outcome

Event: International Conference on Eating Disorders (ICED 2019) de la Academy for Eating Disorders (AED)

Agüera, Zaida;Riesco, Nadine;Valenciano-Mendoza, Eduardo;**Granero Perez, Rosario**;Sánchez,

Isabel;Andreu, A.;Jiménez-Murcia, Susana, ;Fernández-Aranda, Fernando

Títol: Illness Perception in Patients With Eating Disorders: Clinical, Personality and Food Addiction Correlates

Event: Annual Meeting of the Eating Disorders Research Society 2020

Agüera, Zaida;Romero, Xandra;**Granero Perez, Rosario**;Jiménez-Murcia, S.;Gearhardt, Ashley N.;Fernández-Aranda, Fernando,

Títol: Is Food Addiction a Predictor of Treatment Outcome among Patients with Eating Disorders?

Event: 28Th European Congress of Psychiatry

Angulo Brunet, Ariadna;**Doval Dieguez, Eduardo**;Viladrich, Carme

Títol: Recursos para calcular los coeficientes alfa y omega de fiabilidad de consistencia interna

Event: XVI Congreso de Metodología de las Ciencias Sociales y de la Salud

Baenas, I;Caravaca-Sanz, Elena;**Granero Perez, Rosario**;Sánchez, Isabel;Riesco, Nadine;Testa, Giulia;Vintró-Alcaraz, Cristina;Treasure, Janet;Jiménez-Murcia, Susana, ;Fernández-Aranda, Fernando

Títol: Covid-19 and Eating Disorders (EDS) During Confinement: Analysis of Factors Associated With Resilience and Aggravation of Symptoms

Event: Annual Meeting of the Eating Disorders Research Society 2020

Coll Andreu, Margalida;Pérez López, Lidia;**Costa Miserachs, David**;**Portell Cortes, M^a**

Isabel;**Torras Garcia, Meritxell**;Capdevila Ortis, Lluís, ;Guerra-Balic, Míriam;Oviedo, Guillermo R.;Font-Farré, Manel;Morris, Timothy P.

Títol: Aerobic physical exercise as a complementary intervention for cognitive rehabilitation in survivors of severe traumatic brain injury

Event: 25th Anniversary Congress of the European College of Sports Science

Coll Andreu, Margalida;Pérez López, Lidia;Morris, Timothy P.;López López, Josep A.;Calzado, Noemí;Gil, Lidia;Morera, Anna;**Costa Miserachs, David**;**Torras Garcia, Meritxell**;**Portell Cortes, M^a**
Isabel

Títol: Evolución temporal de las funciones cognitivas en paciente con traumatismo craneoencefálico severo en fase crónica: Cambios tras una intervención con ejercicio físico y durante el estado de alarma por covid-19

Event: XXIV Reunió Anual de la Societat Catalana de Neurologia

Coll Andreu, Margalida;**Portell Cortes, M^a** **Isabel**;**Torras Garcia, Meritxell**;**Costa Miserachs, David**

Títol: Microglial reactivity after traumatic brain injury in rats: Regional and time-dependent effects of physical exercise

Event: 48th Meeting of the European Brain and Behaviour Society

Costa-Miserachs, D.;Sánchez-Martín, T.;Morris, T.P.;Martínez-Drudis, L;Serra-Elias, B.;Amorós-Aguilar, L.;**Coll-Andreu, M.**;**Portell-Cortés, I.**;**Torras-García, M.**;

Títol: Benefits of physical exercise on standard, as well as on "When" and "Where", object recognition memory after traumatic brain injury, in rats.

Event: 48th Meeting of the European Brain and Behaviour Society

Crujeiras, AB;Gómez-Arbelaez, D;Castro, AI;**Granero, R**;Agüera, Z;Jiménez-Murcia, S;Sajoux, I;López-Jaramillo, P;Fernandez-Aranda, F;Casanueva, FF

Títol: A Very Low-Calorie Ketogenic Diet improves Food and Alcohol Cravings, Physical and Sexual

Activity, Sleep Disturbances, and Quality of Life of Obese Patients

Event: 26th European Congress on Obesity

Del, Pino-Gutiérrez A; Tremblay, J; Stinchfield, R; **Granero, R**; Fernández-Aranda, F; Mestre-Bach, G; Steward, T; Baño, M; Moragas, L; Aymamí, N; Gómez-Peña, M; Valenciano-Mendoza, E; Giroux, I; Sánchez, I; Mallorquí-Bagué, N //

Títol: The Involvement of a Concerned Significant Other in Gambling Disorder Treatment Outcome

Event: Alberta Gambling Research Institute (AGRI) 18th Annual Conference

Doval Dieguez, Eduardo;

Títol: Com respon la universitat als reptes actuals?

Event: X Simposi Internacional CIDUI 2019

Doval, E.; Riba, M.D.; Renom, J.;

Títol: Influencia de las características de la prueba en la presencia consistente de Patrones Atípicos de Respuesta

Event: XVI Congreso de Metodología de las Ciencias Sociales y de la Salud

Etxandi, M; Munguía, Lucero; Mestre-Bach, Gemma; Baenas, Isabel; **Granero Perez,**

Rosario; Sánchez, Isabel; Sánchez, González J; Fernández-Aranda, Fernando,

Títol: COVID Isolation Eating Scale (CIES): Analysis of the Impact of Confinement in Eating Disorders and Obesity

Event: Annual Meeting of the Eating Disorders Research Society 2020

Fernández-Aranda, F; Claes, L; Jiménez-Murcia, S; **Granero Perez, Rosario**

Títol: Eating Disorder Males and NSSI: Associated Clinical Traits and Therapy Respons

Event: 9th World Congress of Behavioral and Cognitive Therapies

Fernández-Aranda, F; Jiménez-Murcia, S; **Granero Perez, Rosario**

Títol: B uying-Shopping Disorder and Comorbid Psychiatric Disorders: Shared and Differential Personality Traits

Event: 9th World Congress of Behavioral and Cognitive Therapies

Fernández-Aranda, F; Mallorquí-Bagué, N; Lozano-Madrid, M; Corella, D; Salas-Salvadó, J; Cuenca-Royo, A; Estruch, R; Tinahones, FJ; Pintó, X; Ros, E; **Granero, R**; Bulló, M; Fitó, M; Jiménez-Murcia, S; Martínez-González,

Títol: Type 2 diabetes and cognitive impairment in an elderly sample with obesity and metabolic syndrome: a cross-sectional analysis of the PREDIMED-Plus study

Event: International Conference on Eating Disorders (ICED 2019) de la Academy for Eating Disorders (AED)

Fernández-Aranda, F; Mallorquí-Bagué, N; Lozano-Madrid, M; Corella, D; Salas-Salvadó, J; Cuenca-Royo, A; Estruch, R; Pintó, X; Vidal, J; Ros, E; **Granero, R**; Bulló, M; Jiménez-Murcia, S; Martínez-González, MA; De, la Torre R;

Títol: Type 2 Diabetes and Cognitive Impairment in an Elderly Sample With Obesity and Metabolic Syndrome: A Cross-Sectional Analysis of the Predimed-Plus Study

Event: 16th European Council of Eating Disorders Meeting (ECED 2019)

Fernández-Aranda, F; Mallorquí-Bagué, N; Lozano-Madrid, M; Testa, G; Vintró-Alcaraz, C; Sánchez, I; Riesco, N; **Granero, R**; Jiménez-Murcia, S;

Títol: Clinical And Neurophysiological Correlates Of Emotion And Food Craving Regulation In Patients With anorexia Nervosa

Event: XXVth Annual Meeting of the Eating Disorders Research Society (EDRS 2019)

Fernández-Aranda, F;Steward, T;Mestre-Bach, G;Jiménez-Murcia, S;Sánchez, I;Riesco, N;Vintró-Alcaraz, C;Agüera, Z;Menchón, JM;**Granero Perez, Rosario**

Títol: Reduced Plasma Orexin-A Concentrations Are Associated With Cognitive Deficits In Anorexia Nervosa

Event: XXVth Annual Meeting of the Eating Disorders Research Society (EDRS 2019)

Fernández-Aranda, Fernando, ;Romero, Xandra;Agüera, Zaida;**Granero Perez, Rosario**;Sánchez, Isabel;Gearhardt, Ashley N.;Dieguez, C;Baenas, Isabel;Jiménez Murcia, Susana

Títol: Is Food Addiction a Predictor of Treatment Outcome Among Patients With Eating Disorders?

Event: Annual Meeting of the Eating Disorders Research Society 2020

Flix Valle, Aida;Font Guiteras, Antonio;**Doval Dieguez, Eduardo**;Ochoa Arnedo, Cristian

Títol: Necesidades espirituales en enfermedad avanzada y final de vida: una propuesta de modelo integral

Event: 8º Congreso Nacional de PSICO-ONCOLOGÍA

G., Guillazo-Blanch;A., Vale-Martínez;M., Portero-Tresserra;M., Martí-Nicolovius

Títol: Effects of age and histone deacetylase inhibition on hippocampal memories.

Event: Neuroscience

G., Guillazo-Blanch;M., Portero-Tressera;M., Martí-Nicolovius;A., Vale-Martínez;Marti Nicolovius, Margarita

Títol: Histone deacetylase inhibition prevents age-associated effects on hippocampal memories

Event: 18th National Meeting of the Spanish Society of Neuroscience

Giles, S.;Krug, I.;**Granero, R.**;Jimenez-Murcia, S.;Sánchez, S.;Riesco, N.;Agüera, Z.;Fernandez-Aranda, F.;**Granero Perez, Rosario**

Títol: Exploring the impact of age of menarche on eating disorders: The moderating role of personality traits

Event: Australian and New Zealand Conference for Eating Disorders (ANZEAD)

Granero Perez, Rosario

Títol: Contribución del sexo, inicio y duración de las adicciones conductuales en el estado clínico de los pacientes que buscan tratamiento

Event: IV Congreso Nacional de Psicología e International Symposium on Psychological Prevention

Granero Perez, Rosario

Títol: Trayectorias evolutivas de la gravedad del juego después de la terapia cognitivo-conductual en jugadores patológicos jóvenes

Event: IV Congreso Nacional de Psicología e International Symposium on Psychological Prevention

Granero Perez, Rosario

Títol: Una dieta cetogénica muy baja en calorías mejora los antojos de alimentos y alcohol, la actividad física y sexual, los trastornos del sueño y la calidad de vida de los pacientes obesos

Event: XI Seminario Sobre Alimentación y Estilos de Vida Saludables

Isabel, Portell Cortés;Laura, Amorós Aguilar;**David, Costa Miserachs**;**Meritxell, Torras Garcia**;Èlia,

Riubugent; Beatriz, Almoda; **Margalida, Coll Andreu.**;

Títol: Beneficial effects of Physical exercise in reducing memory deficits associated with traumatic brain injury

Event: III International Congress of Psychobiology

Ivanova, A.; Monguillot, M.; Mas, A.; Corrales, M.; Pérez-Bonaventura, I.; Pàmias, M.; Ramos-Quiroga, J.A.; **Bonillo Martin, Albert**; Molinuevo Alonso, Beatriz; Torrubia Beltri, Rafael

Títol: Emociones prosociales en muestra clínica masculina infantojuvenil: el CAPE 1.1

Event: VIII Meeting Asociación Iberoamericana para la Investigación de las Diferencias Individuales (AIIDI)

Ivanova, A.; Torrent-Rodas, D.; Monguillot, M.; Mas, A.; Corrales, M.; Pérez-Bonaventura, I.; Pàmias, M.; Ramos-Quiroga, J.A.; Molinuevo Alonso, Beatriz; Torrubia Beltri, Rafael; **Bonillo Martin, Albert**

Títol: Condicionamiento del miedo en población infantojuvenil con problemas de conducta

Event: VIII Meeting Asociación Iberoamericana para la Investigación de las Diferencias Individuales (AIIDI)

Ivanova, A.; Torrents, D.; Monguillot, M.; Corrales, M.; Ramos-Quiroga, J.A.; Molinuevo Alonso, Beatriz; Martínez Membrives, Esther; Torrubia Beltri, Rafael; **Bonillo Martin, Albert**

Títol: Fear conditioning and psychopathic traits in a child clinical sample

Event: 8th Biennial Conference of the Society for the Scientific Study of Psychopathy

Ivanova, A.; Torrents, D.; Monguillot, M.; Corrales, M.; Ramos-Quiroga, J.A.; Torrubia Beltri, Rafael; **Bonillo Martin, Albert**; Molinuevo Alonso, Beatriz; Martínez Membrives, Esther

Títol: Condicionament de la por en població infantojuvenil amb problemes de conducta

Event: XXXIV Jornada de Teràpia del Comportament i Medicina Conductual en la Pràctica clínica

Jiménez-Murcia, S.; Agüera, Z.; Paslakis, G.; Munguía, L.; Sánchez, I.; **Granero, R.**; Sánchez-Gonzalez, J.; Steward, T.; Fernández-Aranda, F.;

Títol: Gender-Related Patterns of Emotion Regulation Among Patients With Eating Disorder

Event: XXVth Annual Meeting of the Eating Disorders Research Society (EDRS 2019)

Jiménez-Murcia, S.; Fernández-Aranda, F.; **Granero, R.**; Agüera, Z.; Steward, T.; Sánchez, I.; Riesco, N.; Mestre-Bach, G.; Menchón, JM;

Títol: Specific Food Addiction Phenotypes Using Sociodemographic and Clinical Clustering Analysis

Event: International Conference on Eating Disorders (ICED 2019) de la Academy for Eating Disorders (AED)

Jiménez-Murcia, S.; **Granero, R.**; Fernández-Aranda, F.; Gómez-Peña, M.; Moragas, L.; Codina, E.; Menchón, JM;

Títol: Developmental Trajectories of Gambling Severity After Cognitive-Behavioral Therapy

Event: WPA Congress of Psychiatry

Jiménez-Murcia, Susana, ; Agüera, Zaida; Munguía, Lucero; **Granero Perez, Rosario**; Sánchez, Isabel; Gearhardt, Ashley N.; Dieguez, Carlos; Baenas, Isabel; Fernández-Aranda, Fernando

Títol: Food Addiction in Eating Disorders and Obesity: Analysis of Clusters and Implications for Treatment

Event: Annual Meeting of the Eating Disorders Research Society 2020

Krug, Isabel; Dang, An Binh; **Granero Perez, Rosario**; Agüera, Zaida; Sánchez, Isabel; Riesco,

Nadine;Jiménez Murcia, Susana;Menchón, JM;Fernández-Aranda, Fernando,

Títol: Drive For Thinness Provides An Alternative, More Meaningful, Severity Indicator Than The DSM-5 Severity Indices For Eating Disorders

Event: Annual Meeting of the Eating Disorders Research Society 2020

Krug, Isabel;**Granero Perez, Rosario**;Giles, S.;Agüera, Zaida;Sánchez, Isabel;Riesco, Nadine;Jiménez Murcia, Susana;Fernández-Aranda, Fernando,

Títol: Purging Disorder: Clinical Significance and Distictiveness from other Eating Disorders

Event: International Conference of Eating Disorders 2020

Krug, Isabel;**Granero Perez, Rosario**;Riesco, Nadine;Puccio, F;Agüera, Zaida;Sánchez, Isabel;Jiménez Murcia, Susana;Fernández-Aranda, Fernando,

Títol: Redefining eating disorders based on impulsive symptoms

Event: International Conference of Eating Disorders 2020

Laura, Amorós Aguilar;**Isabel, Portell Cortés;David, Costa Miserachs;Meritxell, Torras Garcia;Èlia, Riubugent;Beatriz, Almoda; Coll Andreu, Margalida;**

Títol: BENEFITS OF PHYSICAL EXERCISE ON MEMORY DEFICIT AFTER TRAUMATIC BRAIN INJURY

Event: III International Congress of Psychobiology

Losilla, J.M., Oliveras, I., Vives, J., López, E., Marín-García, J.A. y Rodrigo, M.F. ROBS (“Risk of bias of Observational Studies”). XVI Congreso de Metodología de las Ciencias Sociales y de la Salud (AEMCCO). Madrid, 07-2019.

Mieres, D., Pérez, E., **Losilla, J.M.** y Cambra, C. Diferencias de género en habilidades conversacionales infantiles en pacientes con implante coclear y audición típica. VI Congreso Internacional en Contextos Psicológicos, Educativos y de la Salud (VI-CICE 2020). Almería. 11-2020.

Josep Maria Losilla. IV Congrès de Psicologia Sanitària i Salut Mental. President del Comitè Científic. 2019.

Lozano-Madrid, M;Bryan, Danielle Clark;**Granero Perez, Rosario**;Sánchez, Isabel;Riesco, Nadine;Mallorquí-Bagué, Núria;Jiménez-Murcia, Susana, ;Treasure, Janet;Fernández-Aranda, Fernando,

Títol: Could Impulsivity, Emotional Dysregulation And Executive Function Deficits Increase The Risk Of Developing Alcohol And Drug Abuse In Eating Disorders?

Event: Annual Meeting of the Eating Disorders Research Society 2020

Lozano-Madrid, M;Fernández-Aranda, F;**Granero, R**;Jiménez-Murcia, S;Gearhardt, AN;Agüera, Z;Aymamí, N;Gómez, Peña M;Mena-Moreno, T;Neto-Antao, MI;Riesco, N;Sánchez, I; **Soriano-Mas, C**;Casanueva, FF;Diéguez, C;Mench

Títol: Food Addiction as a Transdiagnostic Construct: Clinical Correlates in a Sample of Eating Disorder, Gambling Disorder and Healthy Control Participants

Event: 16th European Council of Eating Disorders Meeting (ECED 2019)

Lozano-Madrid, M;Jiménez-Murcia, S;**Granero, R**;Gearhardt, A;Agüera, Z;Aymamí, MN;Gómez-Peña, M;Mallorquí-Bagué, N;Mestre-Bach, G;Riesco, N;Sánchez, I;Steward, T;Vintró-Alcaraz, C;Fernández-Aranda, F;

Títol: Validation of the Spanish Version of the Yale Food Addiction Scale 2.0 (YFAS 2.0) and Clinical Correlates in a Sample of Eating Disorder, Gambling Disorder and Healthy Control Participants

Event: International Conference on Eating Disorders (ICED 2019) de la Academy for Eating Disorders (AED)

Lozano-Madrid, M;Testa, Giulia;Vintró-Alcaraz, Cristina;Mallorquí-Bagué, Núria;**Granero Perez, Rosario**;Sánchez, Isabel;Riesco, Nadine;Jiménez-Murcia, Susana, ;Treasure, Janet;Fernández-Aranda, Fernando,

Títol: Emotion and Food Craving Regulation in Patients with Anorexia Nervosa: Clinical and Neurophysiological Correlates

Event: 28Th European Congress of Psychiatry

Mallorquí-Bagué, N;Vintró-Alcaraz, C;Verdejo-Garcia, A;**Granero, R**;Fernández-Aranda, F;Jiménez-Murcia, S;Menchón, JM;

Títol: Impulsivity and Cognitive Distortions in Different Clinical Phenotypes of Gambling Disorder: Profiles and Longitudinal Prediction of Treatment Outcomes.

Event: 9th World Congress of Behavioral and Cognitive Therapies

Mallorquí-Bagué, Núria;Vintró-Alcaraz, C;Verdejo-Garcia, A.;**Granero Perez, Rosario**;Fernández-Aranda, Fernando, ;Mena-Moreno, Teresa;Gómez-Peña, Mónica;Mestre-Bach, Gemma;Menchón-Magriñá, J.M.;Jiménez-Murcia, Susana,

Títol: Impulsivity and cognitive distortions in different clinical phenotypes of gambling: profiles and longitudinal prediction of treatment outcomes

Event: 28Th European Congress of Psychiatry

Martí-Nicolovius, M;Portero-Tresserra, M;Rojic-Becker, D;Vega, C;Vale-Martínez, A;Guillazo-Blanch, G.;

Títol: "Caloric restriction changes monoaminergic neurotransmission and metabolic hormones in aged rats"

Event: III Congreso Internacional de Psicobiología

Mena-Moreno, T;Lopez-Gonzalez, H;Fernandez-Aranda, F; Vintró, C;Munguía, L;Del, Pino-Gutierrez A;Casale, G;Valenciano, E;Jiménez-Murcia, S; **Granero Perez, Rosario**

Títol: "E-Estesia": A Serious Video-Game for the Treatment of Gambling Disorder

Event: WPA Congress of Psychiatry

Mena-Moreno, Teresa;**Granero Perez, Rosario**;Fernández-Aranda, Fernando, ;Munguía, Lucero;Del Pino-Gutiérrez, Amparo;Gómez-Peña, Mónica;Codina, Ester;López-González, Hibai;Menchón, JM;Jiménez-Murcia, S.

Títol: Trastorno de juego en adultos de edad avanzada: identificación de fenotipos y respuesta al tratamiento

Event: 22 Congreso de la Sociedad Española de Patología Dual

Mestre-Bach, Gemma;**Granero Perez, Rosario**;Vintró-Alcaraz, Cristina;Jové-Segura, G;Marimon-Escudero, M;Rivas Perez, Sandra;Valenciano-Mendoza, Eduardo;Mora-Maltas, Bernat;Del Pino-Gutiérrez, Amparo;Gómez-Peña, Mónica;Moragas,

Títol: Youth and Gambling Disorder: What About Criminal Behavior?

Event: International Center for Responsible Gambling Virtual Conference on Gambling and Addiction 2020

Mora-Maltas, Bernat;Rivas Perez, Sandra;**Granero Perez, Rosario**;Mestre-Bach, Gemma;Valenciano-Mendoza, Eduardo;Pino-Gutierrez, Amparo Del;Fernández-Aranda,

Fernando;Menchón, JM;Jiménez-Murcia, Susana,

Títol: Underlying Mechanisms in the Comorbid Profile of Videogame Addiction with Gambling Disorder

Event: International Center for Responsible Gambling Virtual Conference on Gambling and Addiction 2020

Munguía, Lucero;Jiménez-Murcia, Susana, ;Mestre-Bach, Gemma;Steward, Trevor;Etxandi, M;Baenas, Isabel;**Granero Perez, Rosario**;Sánchez, I.;Sánchez-González, J.;Fernández-Aranda, Fernando,

Títol: Assessment of Remote Interventions By Patients With Eating Disorders And Obesity During COVID19 Confinement

Event: Annual Meeting of the Eating Disorders Research Society 2020

Munguía, Lucero;Valenciano-Mendoza, Eduardo;**Granero Perez, Rosario**;Guzmán-Saldaña, RME;Jiménez-Murcia, Susana, ;Fazia, G;Mena-Moreno, Teresa;Mora, Bernat;García, F;Gaspar, A;De la Cruz-Mendez, G;Fernández-Aranda, Ferna

Títol: Food Addiction in Mexican population

Event: 28Th European Congress of Psychiatry

Penelo, E.;de la Osa, N.;**Navarro, J.B.**;Ezpeleta Ascaso, Lourdes;

Títol: Estructura interna e invariancia de la version catalana del Eating Attitudes Test infantile (ChEAT)

Event: 5th International Congress of Clinical and Health Psychology on Children and Adolescents del Grupo de Investigación Análisis, Intervención y Terapia Aplicada con Niños y Adolescentes (AITANA)

Pera, V.;Requena, A.;Torrent, N.;Iolanda, B.;Frick, P.;Martinez Membrives, Esther;Molinuevo Alonso, Beatriz;Torrubia Beltri, Rafael;**Bonillo Martin, Albert**

Títol: Psychometric properties of the Clinical Assessment of Prosocial Emotions (CAPE 1.1) in young male offenders

Event: 8th Biennial Conference of the Society for the Scientific Study of Psychopathy

Sánchez, Isabel;Sánchez-González, J.;Jiménez-Murcia, Susana, ;Giménez, Mònica;**Granero Perez, Rosario**;Dieguez, C;Gearhardt, Ashley N.;Fernández-Aranda, Fernando,

Títol: Food Addiction In Anorexia Nervosa: A Potential Clinical Sign For Developing Bulimia Nervosa During The Course Of The Disorder?

Event: Annual Meeting of the Eating Disorders Research Society 2020

Sánchez-Carracedo, David;**Fornieles Deu, Albert**

Títol: Prejuicios relacionados con el peso, salud y bienestar en adolescentes: resultados piloto del proyecto "Weight-Bias-Spanish-Adolescents"

Event: 13th International Congress Of Clinical Psychology y XVIII Congreso Nacional de Psicología Clínica -

Sánchez-González, J;Sánchez, I;Agüera, Z;Lozano, M;Casalé, G;Rivas, S;De, Gracia M;Mena, T;Vintró, C;Steward, T;**Granero, R**;Gómez-Peña, M;Moragas, L;Jiménez-Murcia, S;Fernández-Aranda, F;Equip, Unitat Cirurgia B

Títol: Adicció al menjar i reducció de pes prèvia a la cirurgia bariàtrica

Event: XXXIV Jornada de Teràpia del Comportament i Medicina Conductual en la Pràctica Clínica

Segura Torres, M^a Del Pilar

Títol: Intracranial Self-Stimulation induces changes on key regulators of gene expression related to neural plasticity

Event: 47th European Brain and Behaviour Society Meeting

Shankar Krishnan, Nithya;**Fornieles Deu, Albert**;Sánchez-Carracedo, David

Títol: Food insecurity and its associations with psychological wellbeing, disordered eating and body image in Spanish adolescents.

Event: 26th European Congress on Obesity

Steward, T;Mestre-Bach, G;Martínez-Zalacaín, I;Jiménez-Murcia, S;Agüera, Z;Menchón, JM;

Soriano-Mas, C;Fernández-Aranda, F;**Granero Perez, Rosario**

Títol: An fMRI study of negative emotion processing and regulation in anorexia nervosa.

Event: International Conference on Eating Disorders (ICED 2019) de la Academy for Eating Disorders (AED)

Testa, G;Mallorquí-Bagué, N;Lozano-Madrid, M;Vintró-Alcaraz, C;Sánchez, I;Riesco, N;Perales, JC;Navas, JF;Martínez-Zalacaín, I;Megías, A;**Granero, R**;Veciana, De Las Heras M;Chami, R;Jiménez-Murcia, S;Fernández-Form

Títol: Regulation of Emotion and Food Craving in Patients With Anorexia Nervosa: Clinical and Neurocognitive Features

Event: 16th European Council of Eating Disorders Meeting (ECED 2019)

Testa, Giulia;Baenas, Isabel;Vintró-Alcaraz, Cristina;**Granero Perez, Rosario**;Jiménez-Murcia, Susana, ;Fernández-Aranda, Fernando,

Títol: Does ADHD Symptomatology Influence Treatment Outcome and Dropout Risk in Eating Disorders? A Longitudinal Study

Event: Annual Meeting of the Eating Disorders Research Society 2020

Testa, Giulia;Mallorquí-Bagué, Núria;Lozano-Madrid, María;Vintró-Alcaraz, Cristina;**Granero Perez, Rosario**;Perales-López, JC;Megías-Robles, A;Fernández-Aranda, Fernando,

Títol: Emotional and non-emotional impulsivity in anorexia and in bulimic spectrum EDs.

Event: 28Th European Congress of Psychiatry

Valencia, F.;**Penelo, E.**;de la Osa, N.;**Navarro, J.B.**;Ezpeleta Ascaso, Lourdes;

Títol: Prospective association of parental and children internalizing symptoms: The mediating role of parenting practices and irritability

Event: 5th International Congress of Clinical and Health Psychology on Children and Adolescents del Grupo de Investigación Análisis, Intervención y Terapia Aplicada con Niños y Adolescentes (AITANA)

Valenciano-Mendoza, Eduardo;**Granero Perez, Rosario**;Mestre-Bach, Gemma;Mora-Maltas, Bernat;Del Pino-Gutiérrez, Amparo;Gómez-Peña, Mónica;Moragas, Laura;Fernández-Aranda, Fernando, ;Menchón, JM;Jiménez-Murcia, Susana,

Títol: Suicidal Behavior in Patients with Gambling Disorder and their Response to Psychological Treatment: the Role of Gender and Gambling Preference

Event: International Center for Responsible Gambling Virtual Conference on Gambling and Addiction 2020

Valero-Solís, Susana;**Granero Perez, Rosario**;Jiménez-Murcia, Susana, ;Fernández-Aranda,

Fernando, ;Menchón, JM

Títol: Influencia de la edad cronológica en los sesgos cognitivos y los niveles de impulsividad en pacientes varones con trastorno del juego

Event: 22 Congreso de la Sociedad Española de Patología Dual

Viladrich, Carme;Angulo Brunet, Ariadna

Títol: Testing underlying assumptions and estimating reliability coefficients alpha, omega, omega ordinal and omega categorical

Event: 15th European Congress of Sport & Exercise Psychology

Vives Brosa, Jaume

Títol: Actualitzat

Event: III Congrés de Psicologia Sanitària i Salut Mental

4.3. Resultats i activitats de caire tecnològic, de servei i/o artístic (spin-off, patents, transferències de coneixement al sector productiu, col·laboracions d'àmbit nacional)

Aldavert L., Morgado I., Segura P.

Acord de cooperació científica entre la Universitat de Girona, la Universitat Autònoma de Barcelona i els LABORATOIRES GRAND FONTAINE (Factors dietètics i autoestimulació elèctrica intracranial com a potenciadors de plasticitat cerebral). Durada: juny 2017-actualitat.

Balada F.

“Conveni de col·laboració en recerca”. Universitat de Lleida. Durada: 2014-actualitat

Doval E.

“Asesoramiento psicométrico y estadístico en el ámbito de la evaluación y la certificación”
Servei de Llengües de la Universitat Autònoma de Barcelona. Durada: 2007- actualitat.

Viladrich C.

“Asesoramiento psicométrico y estadístico en el ámbito de la evaluación y la certificación”
Servei de Llengües de la Universitat Autònoma de Barcelona. Durada: 2007- actualitat.

Soriano-Mas C.

“A web-based platform for the identification of fronto-subcortical connectivity disruptions in brain disorders” Sol·licitud de Patent Provisional a l'U.S. Patent and Trademark Office, del Departament de Comerç dels Estats Units d'Amèrica (Attorney Docket Number 111424-0113(MINT-006USPR)).

Josep Maria Losilla. Anàlisi de dades i elaboració de l'informe estadístic de l'Enquesta de Qualitat i Condicions de Treball (EQCT) de 2019 de Catalunya.

4.4. Altres resultats de l'activitat del departament

4.4.1. Premis i reconeixements aconseguits

Morgado, I. Colegiado de Honor del Col·legi Oficial de Psicologia de Catalunya (2019).

Puig-Parnau, I, García-Brito, S., Vila, L.; Riberas, A, Aldavert-Vera, L., Kádár, E., Segura-Torres, P., Huguet, G. Reinforcing deep brain stimulation to the medial forebrain bundle alleviates cognitive, neuropathological and neural plasticity deficits in a rat model of Alzheimer's disease. NYC Neuromodulation 2020 Online Conference 18-22 desembre. Best poster award.

R. Nadal: 2015-2019. Premi ICREA ACADEMIA de la Generalitat de Catalunya en Ciències de la Conducta, (200.000 €)

R. Nadal: 2019. Inclusió al ranking "Las Top 100" ("Mujeres líderes en España, ámbito académico")

R. Nadal: 2020. Selecció Programa de Càtedres de la Universitat Autònoma de Barcelona, Mèrits Rellevants

4.4.2. Participació en comitès de gestió de ciència/avaluació de programes nacionals

4.4.3. Participació en comitès de gestió de ciència/avaluació de programes internacionals

Andero R. FENS Programme Officer for the 2020 Forum. 2018 - 2020.

5. INTERACCIÓ ENTRE RECERCA I DOCÈNCIA

5.1. Estudis de màster i de doctorat vinculats

5.1.1. Tesis doctorals

Director/Directora: Losilla Vidal, Josep Maria, Vives, Jaume

Títol de la tesi: Avaluació de la qualitat de les mesures de resultats des de la perspectiva del pacient.

Nom doctorant/da: LORENTE SANCHEZ SONIA. Data Lectura Tesi (DOC) 9/12/2020

Director/Directora: Granero Perez, Rosario

Títol de la tesi: Diferències i similituds clíniques, psicopatològiques i de personalitat en els trastorns de l'espectre impulsu-compulsiu.

Nom doctorant/da: GUERRERO VACA DARIO JAVIER. Data Lectura Tesi (DOC) 28/11/2019

Director/Directora: Guillazo Blanch, Gemma

Títol de la tesi: Cortical network dynamics in physiological and pharmacologically induced brain states.

Nom doctorand/doctoranda: TORAO ANGOSTO, MELODÍA. Data lectura tesi: 22/09/2020

Director/Directora: Nadal Alemany, Roser

Títol de la tesi: Estrès crònic controlable durant l'adolescència. Impacte sobre la resposta endocrina,

conductual i el sistema nerviós central.

Nom doctorant/da: ÚBEDA CONTRERAS GALLEGO DE LA SACRISTANA, JESÚS. Data Lectura Tesi (DOC): 16/12/2019

Director/Directora: Fornieles Deu, Albert

Títol de la tesi: La voz, el habla y el lenguaje de las personas con síndrome de delección de 22Q11.

Nom doctorant/da: SEBASTIAN LAZARO DIANA. Data Lectura Tesi (DOC): 25/11/2020

Director/Directora: Guillazo Blanch, Gemma; Vale Martinez, Ana Maria

Títol de la tesi: Potenciació de l'aprenentatge i la memòria amb agonistes del glutamat en models animals de dèficit cognitiu.

Nom doctorant/da: VISA BOMBARDÓ JOAN. Data Lectura Tesi (DOC): 4/10/2019

Director/Directora: Penelo Werner, Eva

Títol de la tesi: Prevalença de problemes emocionals i conductuals en nens i adolescents de 6 a 18 anys de la ciutat de Quito-Ecuador.

Nom doctorant/da: ROMO BARRIGA MARIA GABRIELA. Data Lectura Tesi (DOC): 6/10/2020

Director/Directora: Navarro Pastor, José Blas

Títol de la tesi: Resiliència en organitzacions de salut.

Nom doctorant/da: GONCALVES OLIVEIRA LILA

Data Lectura Tesi (DOC): 26/11/2019

Director/Directora: Fornieles Deu, Albert

Títol de la tesi: Teoria de la ment a la síndrome de Down i al trastorn de l'espectre de l'autisme: Un estudi a Iràn i Suècia.

Nom doctorant/da: SHOJAEIAN, NAZILA. Data Lectura Tesi (DOC): 12/12/2019

Director/Directora: Viladrich Segués, Maria del Carme

Títol de la tesi: Tot creant sinèrgies entre la Psicometria per desenvolupament i validació de mesures d'un sol ítem i l'avaluació de la teoria motivacional de l'autodeterminació en persones

Nom doctorant/da: ANGULO BRUNET ARIADNA. Data Lectura Tesi (DOC): 12/11/2019

Director/Directora: Viladrich, Carme

Títol de la tesi: Motivation toward Physical Education and its relation to Academic Stress among Chinese Adolescents: A cultural perspective on Self-Determination Theory.

Nom doctorant/da: Menglu Yang. Data Lectura Tesi (DOC): 05/07/2019

Director/Directora: Portell, M.

Títol de la tesi: Relació entre l'avaluació, la percepció i la gestió dels riscos laborals en els dominis d'esquí alpí d'Andorra.

Nom doctorand/da: FERNÁNDEZ-FARINA, CRISTINA. Codirecció: Pedro R. Mondelo. Organisme: Universitat d'Andorra. Calificació: Excel·lent Cum Laude. Data de lectura: 30/10/2020.

5.1.2. Treballs de Fi de Màster

Psicobiologia

Álvarez Martin, C. Behavioural evaluation of the phenotypic rescue by Finasteride in a non-genetic rat model of Autistic Spectrum Disorder and role of GABAA receptors.

Direcció: **S. Darbra i M. Pallarès**

Màster en Neurociències

Data de presentació: 09/2019

Andreotti, D.L. Post-training administration of sodium butyrate: sex differences and effects on hippocampal-dependent memories

Direcció: **G. Guillazo, M. Portero**

Màster en Neurociències

Data de presentació: 07/2019

Barat Auleda, O. Efectes de la proteïna beta amiloide sobre el substrat neural del reforç i la motivació, en rates.

Direcció: **L. Aldavert Vera i S. García Brito**

Data de presentación: 07/2019

González Díaz, A. Rat model of Alzheimer's disease induced by streptozotocin intracerebroventricular administration: behavioral and physiopathological effects

Direcció: **S. García Brito i P. Segura Torres**

Màster en Neurociències

Data de presentació: 03/09/2020

Martínez García, L. Age-associated cognitive decline prevention

Direcció: G. **Guillazo**, C. Barcia

Màster en Neurociències

Data de presentació: 03/09/2020

Ortiz, P. Effects of sodium butyrate and calorie restriction diet on memory in old male rats

Direcció: G. **Guillazo**, A. **Vale**

Màster en Neurociències

Data de presentació: 07/2019

Rose Mora, L. Can the individual differences in second language acquisition and proficiency be explained by genetics?

Direcció: **Sònia Darbra**

Màster en Trastorns de la Comunicació i del Llenguatge

Data de presentació: 07/2020

Vila Solés, L. Intracranial self-stimulation as a treatment for A β -related memory impairments in the Morris Water Maze.

Direcció: **S. García Brito**

Màster en Neurociències

Data de presentació: juliol 2019

Metodologia

Pérez Bandera, M.B. Relevancia clínica de los síntomas de ansiedad en niños escolares de la población general

Direcció: L. Ezpeleta i **E. Penelo**

Màster Universitari en Psicologia General Sanitària, Universitat Autònoma de Barcelona

Data de presentació: 02/2019

Acuña D'anetra, K. Uso de las tecnologías de la información y la comunicación (TIC) y problemas de conducta relacionados con el trastorno negativista desafiante (TND)

Direcció: N. de la Osa i **E. Penelo**

Màster Universitari en Recerca en Psicologia Clínica i de la Salut, Universitat Autònoma de Barcelona

Data de presentació: 07/2019

Ruiz Ruiz, G. Escala d'estrès del Child Behavior Checklist (CBCL): Utilitat i propietats psicomètriques

Direcció: L. Ezpeleta i **E. Penelo**

Màster Universitari en Psicologia General Sanitària, Universitat Autònoma de Barcelona

Data de presentació: 02/2020

Oria Herrera, A. El clima familiar como mediador entre el temperamento y los problemas internalizados en edad escolar

Direcció: N. de la Osa i **E. Penelo**

Màster Universitari en Psicologia General Sanitària, Universitat Autònoma de Barcelona

Data de presentació: 02/2020

Ordeix Cordón, L. Clima motivacional i estils de comunicació en entrenadors de futbol d'iniciació
Direcció: J. Cruz, **C. Viladrich**

Màster Interuniversitari en Psicologia de la Salut i de l'esport, Universitat Autònoma de Barcelona
Data de presentació: 05/02/2019

Intxaurreondo, A. Validación de una herramienta de evaluación de la conducta de entrenadores de deporte formativo

Direcció: J. Cruz, **C. Viladrich**

Màster Interuniversitari en Psicologia de la Salut i de l'esport, Universitat Autònoma de Barcelona
Data de presentació: 05/02/2019

Tarrés Mora, A. Observació de l'estil de comunicació de dos entrenadors de bàsquet d'iniciació en entrenaments i partits

Direcció: J. Cruz, **C. Viladrich**

Màster Interuniversitari en Psicologia de la Salut i de l'esport, Universitat Autònoma de Barcelona
Data de presentació: 05/02/2019

Ferré Vilarubí, J.M. Liderazgo percibido, observado y estilos de comunicación en entrenadores formativos de fútbol sala: Estudio de caso

Direcció: J. Cruz, **C. Viladrich**

Màster Interuniversitari en Psicologia de la Salut i de l'esport, Universitat Autònoma de Barcelona
Data de presentació: 05/02/2019

Marc Vintró Borrell. Material didàctic en l'ús de l'escala EVEM per avaluar l'Entrevista Motivacional: Components estratègics / direccionals.

Direcció: **M. Portell**, M. Campiñez

Màster en Psicologia General Sanitaria (UAB).

Data de presentació: 5/02/2020.

Mark Aso Roldán. Recursos didàctics para la utilización de Valoración de Entrevista Motivacional (EVEM): Componentes Relacionales.

Direcció: **M. Portell**, M. Campiñez

Màster en Psicologia General Sanitaria (UAB).

Data de presentació: 4/2/2020.

Gisela Barrón Castillo. Evaluación de las competencias comunicativas en entrevista motivacional: Aplicaciones de la metodología observacional.

Direcció: **M. Portell**, M. Campiñez

Màster en Psicologia General Sanitaria (UAB).

Data de presentació: 6/2/2019

Sara Al Tamr Al Barazi del Pino. Evaluación de las competencias comunicativas en entrevista motivacional: La metodología observacional aplicada a las Oportunidades de Empatía.

Direcció: **M. Portell**, M. Campiñez

Màster en Psicologia General Sanitaria (UAB).

Data de presentació: 6/2/2019.

Moreno Martínez, L. Modelos de intervención en autismo: TEACCH y EIBI

Direcció: **Josep M. Losilla i Jaume Vives**

Màster Universitari en Psicologia General Sanitària, Universitat Autònoma de Barcelona

Data de presentació: 02/2020

Busquet Parera, A. Eficàcia de la teràpia dialèctica conductual per la reducció i/o eliminació de la desregulació emocional

Direcció: **Josep M. Losilla i Jaume Vives**

Màster Universitari en Psicologia General Sanitària, Universitat Autònoma de Barcelona

Data de presentació: 02/2020

Muñoz Tesoro, A. La exposición mediante realidad virtual en los trastornos de ansiedad: una revisión sistemática.

Direcció: **Josep M. Losilla i Jaume Vives**

Màster Universitari en Psicologia General Sanitària, Universitat Autònoma de Barcelona

Data de presentació: 02/2020

Ruiz Molina, M. EFICACIA DE LA TERAPIA COGNITIVA BASADA EN MINDFULNESS EN LOS SÍNTOMAS DEPRESIVOS. UNA REVISIÓN SISTEMÁTICA

Direcció: **Josep M. Losilla i Jaume Vives**

Màster Universitari en Psicologia General Sanitària, Universitat Autònoma de Barcelona

Data de presentació: 02/2020

Cardos Minguillan, N. Efectividad de las intervenciones para dejar de fumar en mujeres embarazadas. Una revisión sistemática.

Direcció: **Josep M. Losilla i Jaume Vives**

Màster Universitari en Psicologia General Sanitària, Universitat Autònoma de Barcelona

Data de presentació: 02/2020

Paris Rodriguez, P. El fenómeno “chemsex” – Una revisión sistemática

Direcció: **Josep M. Losilla i Jaume Vives**

Màster Universitari en Psicologia General Sanitària, Universitat Autònoma de Barcelona

Data de presentació: 02/2020

Fernández Garrote, S. Bullying en la adolescencia e implicación psicológica a largo plazo en el adulto joven.

Direcció: **Josep M. Losilla i Jaume Vives**

Màster Universitari en Psicologia General Sanitària, Universitat Autònoma de Barcelona

Data de presentació: 02/2020

Puig Pérez, S. Relación entre los abusos durante la infancia (sexuales, físicos, emocionales y negligencia) y el posterior desarrollo de psicopatologías en la adultez: una meta-revisión.

Direcció: **Josep M. Losilla i Jaume Vives**

Màster Universitari en Psicologia General Sanitària, Universitat Autònoma de Barcelona

Data de presentació: 02/2020

Canet Caparrós, P. Comparación del nivel de mentalización entre estudiantes de Psicología e Ingeniería en las dimensiones self y others

Direcció: **Sergi Ballespí i Jaume Vives**

Màster Universitari en Psicologia General Sanitària, Universitat Autònoma de Barcelona

Data de presentació: 02/2020

Picón Hernandez, R. EL ROL DE LA AUTOESTIMA EN EL TRASTORNO DE ANSIEDAD SOCIAL: UNA REVISIÓN SISTEMÁTICA

Direcció: Sergi Ballespí i Jaume Vives

Màster Universitari en Psicologia General Sanitària, Universitat Autònoma de Barcelona

Data de presentació: 02/2020

Marques Moreno, X. EL PAPER DE L'AUTOESTIMA EN LA TIMIDESA O L'ANSIETAT SOCIAL A LA INFÀNCIA

Direcció: Sergi Ballespí i Jaume Vives

Màster Universitari en Psicologia General Sanitària, Universitat Autònoma de Barcelona

Data de presentació: 02/2020

Reivan Ortiz, G. Regulación emocional y afectos en pacientes con trastorno límite de la personalidad

Direcció: Lorena Chanes i Jaume Vives

Màster Universitari en Recerca en Psicologia Clínica i de la Salut

Data de presentació: 07/2020

Suarez, I. BENEFICIOS DE LA TERAPIA MUSICAL PARA EL DESARROLLO COMUNICATIVO EN NIÑOS CON TRASTORNO DEL ESPECTRO AUTISTA (TEA)

Direcció: Jaume Vives

Màster Interuniversitari en Trastorns de la Comunicació i del Llenguatge

Data de presentació: 06/2020

Daniela Mieres Maldonado. Estudio comparativo del desempeño comunicativo y pragmático de niñas y niños sordos con implante coclear y sus pares normoyentes.

Direcció: Josep Maria Losilla.

Màster Universitari en Trastorns de la Comunicació i del Llenguatge

Data de presentació: 21/06/2019

Tamia Poveda. Estudio de la precisión nominal en niños y niñas con implante coclear en la tarea de narración.

Direcció: Josep Maria Losilla.

Màster Universitari en Trastorns de la Comunicació i del Llenguatge

Data de presentació: 21/06/2019

Juan Vallejo Moya. Intervencions psicològiques basades en mindfulness en el tractament del joc patològic: estat actual de la qüestió.

Direcció: Josep Maria Losilla.

Màster Universitari en Psicologia General Sanitària

Data de presentació: 05/02/2019

Lorena Gómez Delgado. Terapia asistida con animales en el tratamiento de menores que han sufrido abusos: una revisión sistemática.

Direcció: Josep Maria Losilla i Jaume Vives.

Màster Universitari en Psicologia General Sanitària

Data de presentació: 05/02/2019

María José Jiménez Merino. Trastorno Límite de Personalidad y Abuso emocional recibido en la infancia: revisión sistemática.

Direcció: **Josep Maria Losilla** i **Jaume Vives**.

Màster Universitari en Psicologia General Sanitària

Data de presentació: 05/02/2019

Mireia Ventura Bassiner. Impacto de los factores relacionados con el trabajo en la salud mental del trabajador: una revisión sistemática.

Direcció: **Josep Maria Losilla** i **Jaume Vives**.

Màster Universitari en Psicologia General Sanitària

Data de presentació: 05/02/2019

Miriam Acosta López. Estilos parentales como predictor de la ideación suicida en los adolescentes.

Direcció: **Josep Maria Losilla** i **Jaume Vives**.

Màster Universitari en Psicologia General Sanitària

Data de presentació: 05/02/2019

Oriol Carbonell Valverde. Projecte TEAulí.

Direcció: **Josep Maria Losilla** i Núria Reina López.

Màster Universitari en Psicologia General Sanitària

Data de presentació: 05/02/2019

Tània Puignou Santalluisa. Efectes sobre la parla, el llenguatge i la deglució de les tècniques de reperfusió aplicades a l'ictus isquèmic agut.

Direcció: **Josep Maria Losilla**.

Màster Universitari en Trastorns de la Comunicació i del Llenguatge

Data de presentació: 05/07/2020

Aina Vidal Teixidó. Alteracions cognitives associades a la fase aguda de les encefalitis límbiques autoimmunes: Revisió sistemàtica.

Direcció: **Josep Maria Losilla** i Cristina Torres.

Màster Universitari en Psicologia General Sanitària

Data de presentació: 05/02/2020

Aleix Busquet Parera. Eficàcia de la teràpia dialèctica conductual per la reducció i/o eliminació de la desregulació emocional

Direcció: **Josep Maria Losilla** i **Jaume Vives**.

Màster Universitari en Psicologia General Sanitària

Data de presentació: 05/02/2020

Ariadna Muñoz Tesoro. La exposición mediante realidad virtual en los trastornos de ansiedad: una revisión sistemática.

Direcció: **Josep Maria Losilla** i **Jaume Vives**.

Màster Universitari en Psicologia General Sanitària

Data de presentació: 05/02/2020

Juana Ureña. Deterioro cognitivo en personas mayores afectas de fibromialgia: una revisión

sistemàtica.

Direcció: **Josep Maria Losilla** i Cristina Torres.

Màster Universitari en Psicologia General Sanitària

Data de presentació: 05/02/2020

Judith Ruiz Gómez. El rol de les pràctiques educatives parentals en els problemes externalitzants i internalitzants en els nens preadolescents.

Direcció: **Josep Maria Losilla** i Iris Pérez-Bonaventura.

Màster Universitari en Psicologia General Sanitària

Data de presentació: 05/02/2020

Laura Moreno Martínez. Estudio de revisión - Modelos de intervención en autismo: TEACCH y EIBI.

Direcció: **Josep Maria Losilla** i **Jaume Vives**.

Màster Universitari en Psicologia General Sanitària

Data de presentació: 05/02/2020

Miguel Ruiz Molina. Eficacia de la terapia cognitiva basada en mindfulness en los síntomas depresivos. Una revisión sistemática.

Direcció: **Josep Maria Losilla** i **Jaume Vives**.

Màster Universitari en Psicologia General Sanitària

Data de presentació: 05/02/2020

Neus Cardos Minguillan. Efectividad de las intervenciones para dejar de fumar en mujeres embarazadas. Una revisión sistemática.

Direcció: **Josep Maria Losilla** i **Jaume Vives**.

Màster Universitari en Psicologia General Sanitària

Data de presentació: 05/02/2020

Sílvia Fernández Garrote. Bullying en la adolescencia e implicación psicológica a largo plazo en el adulto joven.

Direcció: **Josep Maria Losilla** i **Jaume Vives**.

Màster Universitari en Psicologia General Sanitària

Data de presentació: 05/02/2020

Susagna Puig Pérez. Relación entre los abusos durante la infancia (sexuales, físicos, emocionales y negligencia) y el posterior desarrollo de psicopatologías en la adultez: una meta-revisión.

Direcció: **Josep Maria Losilla** i **Jaume Vives**.

Màster Universitari en Psicologia General Sanitària

Data de presentació: 05/02/2020

5.2. Participació en altres activitats docents

5.2.1. Cursos i Conferències relacionats amb activitat investigadora

DIVULGACIÓ

Nadal, R. Taller sobre “Mujeres y Ciencia”, Biomed Phd Day, Universitat de Barcelona, gener 2020.

Nadal, R. Mesa redonda “Dona i Ciència”, IDIBELL, Barcelona, febrer 2020.

Nadal, R. 2019. “Què és la Neurociència”. Escolab, Institut de Neurociències, Universitat Autònoma de Barcelona

Nadal, R. 2020. “Què és la Neurociència”. Escolab, Institut de Neurociències, Universitat Autònoma de Barcelona

Portell, I. Exercici físic i salut cerebral. Universitat a l'abast, UAB. 22/03/2019.

Vale A. Taller Descobrint el cervell, per a alumnat de primària. Escoleta, Bellaterra, 28/03/2019.

Vale A. Neurociència: Descobrint el cervell. Curs d'estiu de l'ICE per a estudiants de secundària i batxillerat, UAB. Juny 2019.

Vale A. ¿Cómo el cerebro aprende, recuerda y olvida? La memoria explícita. Per a alumnat de la Universitat INACAP, Xile. Escola de Postgrau, UAB. Febrer 2019.

Vale, A. Dones i Neurociència. Universitat a l'Abast, Aules d'Extensió Universitària: Montcada i Reixac, 04/03/2020.

Vale, A. Neuromites o neurocerteses. Universitat a l'Abast, Aules d'Extensió Universitària: Montcada i Reixac, 15/12/2020.

Vale, A. Membre del jurat de la Lliga de Debat de Secundària i Batxillerat a la UAB, organitzat per les universitats de la Xarxa Vives. 28/02/2020.

5.3. Implicació d'estudiants en activitats investigadores

5.3.1. Becaris de Col·laboració al Departament

Curs 2018-2019

Lydia Martínez García

Sofía Navarro García

Curs 2019-20

Carvajal Aparicio, Laura

Ciurlej, Oliwia

Martín Albert, Francesc

Curs 2020-21

Arriscado Martín, Glòria

Liu Tindall, Víctor

Oliva Arumí, Anna

5.3.2. Treballs de Fi de Grau, Treballs de Fi de Màster, Pràctiques d'empresa

El professorat del departament participa en la tutorització de:

Treballs de fi de grau, majoritàriament en els graus de Psicologia i de Logopèdia

Treballs de fi de màster, principalment en els següents programes de màsters oficials:

- Màster en Neurociències
- Màster en Trastorns de la Comunicació i el Llenguatge
- Màster en Psicologia General Sanitària
- Màster de Recerca en Psicologia Clínica i de la Salut
- Màster en Psicologia de l'Esport i de l'Activitat Física

Els plans docents del professorat del Departament estan disponibles a l'aplicatiu SIGMA de la UAB i a la [Transparència del Pla Docent de la intranet](#)

5.4. Connexió de la recerca amb els dissenys curriculars de grau, màster i doctorat

6. INTERNACIONALITZACIÓ

6.1. Activitat investigadora d'impacte internacional

6.1.1. Estadies de recerca

Vale Martinez, Ana Maria

Estancias de movilidad de profesoras e investigadores en centros extranjeros de enseñanza superior e investigación 2019. Finançador: Secretaría de Estado de Educación, Formación Profesional y Universidades. Import: 12.002,00 € (Postposat per COVID-19)

6.2. Xarxes i aliances internacionals

Portell M. Membre de la MASI Network (Methodology for the Analysis of Social Interaction)

Soriano-Mas C. Membre de la *Society of Biological Psychiatry* (SOBP-USA), Membre de l'*European College of Neuropsychopharmacology* (ECNP), Membre del *Neuroimaging Network-ECNP*, Membre del *Consorci ENIGMA-OCD*, Membre del *Consorci GEMRIC* (Neuroimaging of ECT).

Cano M. Membre del *Consorci ENIGMA-Anxiety*, Membre del *Consorci GEMRIC* (Neuroimaging of ECT)

6.3. Congressos o seminaris internacionals organitzats

6.4. Internacionalització de la plantilla del departament

6.4.1. Professors visitants i Estadets internacionals

Professorat visitant

Alumnat visitant

7. ALTRES MÈRITS

Altres estudiants de doctorat

- Angulo Brunet, Ariadna (direcció: **Viladrich C.**)
- Bartolomé Torrell, Iris (direcció: **Pallarès M., Darbra S.**)
- Bernadàs Rodríguez, Albert (direcció: **Doval, E.**)
- Gómez Porcuna, Ángel (direcció: **Costa D., Torras M.**)
- Llidó León, Anna (direcció: **Pallarès M., Darbra S.**)
- Pérez López, Lidia (direcció: **Coll M., Morris T.P.**)
- Sánchez Martín, Tanit (direcció: **Torras M., Costa D.**)
- Visa Bombardó, Joan (direcció: **Guillazo G., Vale A.**)
- Lorente Sánchez, Sonia (direcció: **Losilla, JM, Vives, J.**)
- Vila Solés, Laia (direcció: **Segura, P., García Brito, S.**)
- Visa Bombardó, Joan (direcció: **Guillazo, G. i Vale, A.**)
- Yang, Menglu (direcció: **Viladrich C.**)

Projectes d'Innovació Docent finançats

"La Història No Explicada de les Dones Pioneres en Neurociència i Psicobiologia"

Tipus de participació: Projecte d'innovació docent

Entidad financiadora: Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)

Quantitat finançada: 500 euros

Referència: Sense referència

Investigador/a principal: **M. Martí**

Participants: **M.Portero**

Durada: 2019

"Aprenent Psicometria tot avaluant test: una adaptació a l'estructura ABP"

Tipus de participació: Projecte d'innovació docent

Entidad financiadora: Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)

Quantitat finançada: 800 euros

Referència: Sense referència

Investigador/a principal: E. Doval

Participants: **E. Penelo, C. Viladrich, J. Aliaga, A. Espelt, A. Angulo, (més d'equip docent PM)**

Durada: 2020-2021