



Convocatòria: MELIS-INV-INDF-2026-05  
Expedient: X2026007888

## **BASES DE LA CONVOCATÒRIA PER CONTRACTAR PERSONAL INVESTIGADOR EN RÈGIM DE DURADA INDEFINIDA PER FER ACTIVITATS CIENTIFICO-TÈCNiques**

### **Objecte de la convocatòria**

Es convoca una plaça de personal investigador amb contracte indefinit per a la realització d'activitats científicotècniques, per a l'execució de la línia de recerca *Whole-brain modelling and brain simulation* d'acord amb l'article 23 bis de la Llei 14/2011, d'1 de juny, de la ciència, la tecnologia i la innovació.

### **Projecte o projectes que financen la contractació**

PID2024-155136NI-I00/MICIU/AEI/10.13039/501100011033 / FEDER, UE  
*Biomarkers and Reversibility in Aging Networks for Sex-Specific Evaluation (BRAINSAGE)*

### **Tasques del lloc de treball**

El projecte BRAINSAGE aborda llacunes crítiques en la comprensió de com l'envelliment afecta la dinàmica cerebral en homes i dones. Centrant-se en biomarcadors de neuroimatge, modelització computacional i la integració de la psicologia i la neurociència, el projecte descobreix els mecanismes subjacents als canvis cognitius i emocionals relacionats amb l'edat, alhora que emfatitza les diferències específiques per sexe.

El projecte internacional està liderat per Gustavo Deco, Universitat Pompeu Fabra, Gustavo Patow, Universitat de Girona i Petra Ritter, Charité – Universitätsmedizin Berlin.

L'investigador treballarà en tasques relacionades amb l'objectiu:

Objectiu 2: Caracterització de les diferències en l'envelliment i el sexe mitjançant marcs sense models.

No col·laborarà en tasques docents.

**Categoria:** Investigador/a Ordinari/ària tipus 1 (sense docència)

**Dedicació:** 37,5 hores setmanals

**Retribució del contracte:** Segons taules salarials (actualment 36.663,72 bruts anuals).

### **Durada aproximada**

La durada d'aquest contracte es preveu de aproximadament sis mesos, de maig o juny a octubre o novembre de 2026.



Convocatòria: MELIS-INV-INDF-2026-05  
Expedient: X2026007888

Atès que aquest contracte es finançarà mitjançant una consignació extrapressupostària conseqüència d'ingressos externs de caràcter finalista, es podrà extingir per causes objectives per insuficiència d'aquesta consignació per al manteniment d'aquest contracte, de conformitat amb l'article 52.e de l'Estatut dels Treballadors.

## Departament d'adscripció

Departament de Medicina i Ciències de la Vida

## Requisits que han de complir les persones candidates

### GENERALS

- a) Estar en possessió del títol de doctor
- b) No haver estat separat mitjançant expedient disciplinari del servei de cap de les administracions públiques, ni trobar-se inhabilitat per sentència ferma per al desenvolupament de les funcions públiques. En el cas de ser nacional d'un altre Estat, no trobar-se inhabilitat o en situació equivalent ni haver estat sotmès a sanció disciplinària o equivalent que impedeixi, en el seu Estat, en els mateixos termes l'accés a llocs de treball públics.

### ESPECÍFICS

- Coneixements avançats en neurociència computacional. Es valorarà ser Doctor en Neuropsicologia, Neurociència Computacional
- Experiència demostrable (publicacions), realitzant:
  - Estudis del cervell en repòs, estats de alterats de consciència i tècniques d'estimulació.
  - Anàlisi d'imatge mèdica (EEG, fMRI, MEG, ...) mitjançant observables en diferents espais temps/freqüència/mixt.
- Alt nivell d'anglès

Aquests requisits de participació s'han de complir el darrer dia de termini per presentar sol·licituds, s'han de poder acreditar fefaentment en qualsevol moment del procés selectiu i s'han de continuar complint en la data de signatura de contracte.

Els mèrits al·legats es tindran en compte sempre en relació al darrer dia de presentació de sol·licituds.

## Criteris de selecció

1. Formació Acadèmica: 0-20 punts.
2. Experiència professional/Adequació al perfil proposat: 0-60 punts.
3. Altres mèrits: 0-20 punts.

La puntuació mínima per a superar el procés de selecció és: 60 punts.



Convocatòria: MELIS-INV-INDF-2026-05  
Expedient: X2026007888

## Comissió de Selecció

El funcionament de les comissions de selecció s'ajustarà a la Normativa sobre el funcionament a distància de les sessions dels òrgans col·legiats de la Universitat Pompeu Fabra (Acord de Consell de Govern de 9 de desembre del 2020), havent de celebrar les sessions sempre de forma síncrona. En allò no previst en aquesta normativa, serà d'aplicació la Llei 26/2010, de 3 d'agost, de règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya, sense perjudici de les normes bàsiques establertes a l'article 17 de la Llei 40/2015 d'1 d'octubre de règim jurídic del Sector Públic.

A les sessions on hagin de participar els candidats s'assegurarà la presencialitat dels candidats i, com a mínim, del secretari de la Comissió. En el cas que un candidat acrediti la seva residència fora de Catalunya o circumstàncies justificades impedeixin la seva presencialitat, podrà sol·licitar al secretari de la Comissió la participació a distància. El secretari ho podrà admetre sempre que no afecti a la participació en igualtat de condicions entre els candidats en la realització de les proves i en les valoracions que s'hagin de fer per part de la Comissió.

La Comissió de selecció estarà formada per:

PRESIDENT: Prof. Gustavo Deco	Suplent Prof. Rubén Moreno
VOCAL: Prof. Nuria Sebastián Gallés	Suplent Prof. Olga Valverde Vida
SECRETARI/ÀRIA: Prof. Salvador Soto Faraco	Suplent Prof. Juan Manuel Toro

## Unitat tramitadora

Unitat de Gestió i Administració de Medicina i Ciències de la Vida

## Termini per presentar sol·licituds

El termini per presentar sol·licituds és de **5 dies naturals** a comptar de l'endemà de la publicació de la convocatòria a la web de la Universitat Pompeu Fabra (<https://www.upf.edu/web/biomed/job-offers>)

## Presentació de sol·licituds juntament amb la documentació acreditativa dels mèrits objecte de valoració

A les sol·licituds s'ha d'adjuntar la documentació acreditativa de la titulació exigida i dels mèrits objecte de valoració. En cas que s'aportin còpies, en qualsevol moment es podrà requerir la presentació dels documents originals corresponents.

Les sol·licituds per prendre part en aquesta convocatòria s'han d'adreçar a la rectora de la Universitat Pompeu Fabra (carrer de la Mercè, 12, 08002 Barcelona).

Es poden presentar per correu electrònic a l'adreça de correu [recruitment.melis@upf.edu](mailto:recruitment.melis@upf.edu), indicant clarament la plaça a la que s'opta (**MELIS-INV-INDF-2026-05**), el número de DNI/NIE o passaport



Convocatòria: MELIS-INV-INDF-2026-05  
Expedient: X2026007888

de la persona candidata i amb els documents signats amb certificat digital. En cas de no optar per aquest mitjà, es recomana enviar un correu electrònic a l'adreça especificada indicant per quin altre mitjà s'ha presentat la sol·licitud.

## **Publicació dels actes administratius d'aquest procés selectiu**

Tots els actes administratius d'aquest procediment selectiu es publicaran a la web de de la Universitat Pompeu Fabra (<https://www.upf.edu/web/biomed/job-offers>) i aquesta publicació tindrà els efectes de notificació, d'acord amb l'article 45.1.b) de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, de procediment administratiu comú de les administracions públiques.

Una vegada feta pública la convocatòria, en aquesta mateixa web es faran públiques les dates de publicació de la resolució d'aprovació de la llista provisional d'admesos i exclosos. A partir de la publicació de la resolució d'aprovació de la llista provisional d'admesos i exclosos s'obre un període d'al·legacions de **2 dies naturals** a comptar de l'endemà de la data de publicació d'aquesta resolució. Aquesta llista esdevindrà definitiva si passat el termini fixat no s'ha presentat cap al·legació.

Contra la resolució definitiva d'admesos i exclosos, que exhaureix la via administrativa, es podrà interposar demanda davant els jutjats socials de Barcelona en el termini de dos mesos des de l'endemà de la publicació d'aquesta resolució a la web de la Universitat Pompeu Fabra. No obstant això, les persones interessades podran interposar recurs de reposició davant l'òrgan que l'ha dictada, en el termini d'un mes a comptar des de l'endemà de la seva publicació

En aquesta mateixa web es faran públiques les dates aproximades de publicació de la proposta d'adjudicació de la Comissió de Selecció i de la resolució d'adjudicació del vicerector de Personal Docent i Investigador.

## **Proposta d'adjudicació**

A partir de la publicació de la proposta d'adjudicació de la Comissió de Selecció s'obre un període d'al·legacions de **2 dies naturals** a comptar de l'endemà de la data de publicació d'aquesta proposta d'adjudicació.

## **Resolució d'adjudicació**

El procés selectiu finalitzarà amb la resolució d'adjudicació del vicerector de Personal Docent i Investigador.

Contra la resolució d'adjudicació, que exhaureix la via administrativa, es pot interposar demanda davant els jutjats socials de Barcelona en el termini de dos mesos des de l'endemà de la publicació d'aquesta resolució a la web de la Universitat Pompeu Fabra. No obstant això, les persones interessades podran interposar recurs de reposició davant l'òrgan que l'ha dictada, en el termini d'un mes a comptar des de l'endemà de la seva publicació.



Universitat  
Pompeu Fabra  
Barcelona

Departament  
de Medicina  
i Ciències de la Vida



Convocatòria: MELIS-INV-INDF-2026-05  
Expedient: X2026007888

En cas de tenir nacionalitat extracomunitària, la formalització del contracte quedarà subjecte a l'obtenció de la corresponent autorització de residència i treball.

### **Tractament de dades de caràcter personal**

La participació en aquest procés de selecció comporta l'acceptació de les condicions del tractament de dades personals que es detallen a <https://rat.upf.edu/ca/11040>