

BASES DE LA CONVOCATÒRIA PER A CONTRACTAR PERSONAL INVESTIGADOR D'ACCÉS DEL DEPARTAMENT DE MEDICINA I CIÈNCIES DE LA VIDA (Convocatòria MELIS-ACCES-2026-06)

Objecte de la convocatòria

Es convoca una plaça de personal investigador d'accés, tipus 2 en l'àmbit de la Biologia del Desenvolupament, d'acord amb l'art. 22 de la Llei 14/2011, d'1 de juny, de la ciència, la tecnologia i la innovació.

Tasques del lloc de treball

- Estudi de l'efecte de la densitat tissular en el comportament cel·lular.
- Obtenció d'embrions transgènics de peix zebra a diferents estadis de la neurogènesi.
- Adquisició d'imatges en viu d'alta resolució dels embrions wild type i mutants.
- Anàlisi de les imatges amb Fiji, i Cellpose per extraure els aspectes quantitius cel·lulars (morphofeatures) tant de les cèl·lules de la frontera com dels rombomers.

També realitzarà fins a un màxim de 180 hores anuals d'activitat docent.

Retribució del contracte

39.464,60 € bruts/any

Aquesta retribució estarà subjecte als increments retributius anuals.

Durada del contracte d'accés

3 anys amb possibilitat de pròrroques anuals fins a un màxim de 6 anys.

Cap candidat podrà estar contractat sota aquesta modalitat, per un temps superior a 6 anys, en la Universitat Pompeu Fabra o en una altra institució, incloses les possibles pròrroques. El temps de contracte transcorregut sota l'extinta modalitat de contracte d'accés al Sistema Espanyol de Ciència, Tecnologia i Innovació, es comptabilitzarà per al càlcul d'aquests períodes màxims.

Departament d'adscripció

Medicina i Ciències de la Vida

Requisits que han de complir les persones candidates

1. 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.

2. Específics

Es requereix acreditació com experimentador animal i experiència de treball amb embrions de peix zebra.

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.

Acreditació de coneixement suficient del català per a la docència

El Decret 128/2010, de 14 de setembre, sobre l'acreditació del coneixement lingüístic del professorat de les universitats del sistema universitari de Catalunya, preveu que els professors universitaris acreditin un coneixement suficient de català, tant en l'expressió oral com en l'escrita, de conformitat amb les exigències de les seves tasques acadèmiques. En el moment de la signatura del contracte, la persona seleccionada podrà optar entre l'acreditació del coneixement del català o l'ajornament d'aquesta acreditació per un període màxim de dos anys. L'acreditació d'aquesta competència lingüística i la participació en les accions formatives necessàries per a assolir-la i mantenir-la formen part de les obligacions ordinàries i avaluable del professorat.

En el cas de docència en terceres llengües, es recomana començar la formació lingüística per tal de poder interactuar amb estudiants, personal docent i investigador i personal d'administració i serveis en qualsevol de les llengües de treball i poder atendre els drets lingüístics de la comunitat universitària. També es recomana iniciar aquesta formació perquè si en algun moment s'assigna docència en català o castellà, passats dos anys des de la contractació, caldrà que acreditar coneixement suficient.

Aquesta acreditació correspon a allò establert al Decret 128/2010, de 14 de setembre. Es pot consultar més informació a la web de Llengües UPF:

<https://www.upf.edu/web/llengues/acreditacio/acreditacio-professors>

Criteris de selecció

1. Formació Acadèmica: 0-20 punts.
 1. Estudis de grau en Biomedicina o similar (5 punts)
 2. Tesi en temes relacionats amb Neurobiologia del Desenvolupament (10 punts)
 3. Experiència internacional durant el master o la tesis (5 punts)

2. Experiència professional/Adequació al perfil proposat: 0-80 punts.
 1. Experiència en la manipulació d'embrions de peix zebra (10 punts)
 2. Experiència en injecció d'embrions de peix zebra (10 punts)
 3. Experiència en estudis de llinatge cel·lular en viu (10 punts)
 4. Experiència en estudis funcionals en peix zebra (10 punts)
 5. Experiència en imatge en viu d'alta resolució (10 punts)
 6. Experiència en anàlisi d'imatge (FIJI etc) (10 punts)
 7. Bones habilitats comunicatives en anglès, planificació de projectes, així com pensament analític i crític (10 punts)
 8. Habilitat de supervisió d'estudiants (10 punts)

La puntuació mínima per a superar el procés de selecció és: 80 punts.

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:

PRESIDENTA: Olga Valverde Granados, catedràtica universitat, UPF

VOCAL: Jordi Garcia Ojalvo, catedràtic d'universitat, UPF.

SECRETARI: Oriol Gallego Molí, professor agregat, UPF

PRESIDENT SUPLENT: Elena Bosch Fusté, catedràtica universitat, UPF

VOCAL SUPLENT: Berta Alsina Español, catedràtica d'universitat, UPF

SECRETÀRIA SUPLENT: Cristina Pujades Corbi, catedràtica universitat, UPF

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 amb els documents signats amb certificat digital. i indicant la referència MELIS-ACCES-2026-06 a l'assumpte del correu electrònic, així com el número de DNI/NIE o Passaport al cos del missatge. 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.

Publicació de les llistes provisional i definitives d'admesos i exclosos

En la mateixa web de la convocatòria es farà pública 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 10 dies hàbils a comptar de l'endemà de la data de publicació d'aquesta resolució.

Amb la publicació de la resolució d'aprovació de la llista provisional d'admesos i exclosos s'indicarà la data en que la resolució d'aprovació de la llista d'admesos i exclosos esdevindrà definitiva.

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.

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 seva publicació.

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.

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>