

## II. AUTORITATS I PERSONAL

### A) OFERTES D'OCCUPACIÓ PÚBLICA, OPOSICIONS I CONCURSOS

#### Universitat de València

*RESOLUCIÓ de 15 d'octubre de 2025, per la qual es convoca l'oferta pública de diferents places d'aquest organisme amb contracte laboral a càrrec de diversos projectes de recerca.*

Aquesta convocatòria correspon als contractes predoctorals associats a Projectes de Generació de Coneixement 2024 i a actuacions per a la formació de personal investigador predoctoral (antics FPI), associades a dits projectes en el marc del Pla estatal de recerca científica i tècnica i d'innovació 2024-2027, Subprograma Estatal de Generació de Coneixement Científicotècnic i Desenvolupament Experimental.

Projectes de Generació de Coneixement 2024 (aei.gob.es)

El rectorat de la Universitat de València, fent ús de les atribucions que li concedeix l'article 50, en relació amb l'article 3.2 de la Llei orgànica 2/2023, de 22 de març, del sistema universitari,

#### RESOL

Convocar l'oferta pública de diferents places d'aquest organisme amb contracte laboral a càrrec de diversos projectes de recerca, segons figuren als annexos d'aquesta resolució, d'acord amb les bases següents:

##### *Primera. Normes generals*

1.1. Aquesta oferta té per objecte la selecció de personal per cobrir diversos llocs de personal laboral per a projectes de recerca mitjançant el sistema de concurs.

1.2 D'acord amb el que estableix l'article 89 de la Llei orgànica 2/2023, de 22 de març, del sistema universitari, la realització d'aquest procés selectiu s'ha d'ajustar al que disposa la legislació vigent per a la funció pública de la Generalitat Valenciana, i per la normativa laboral continguda a l'Estatut dels Treballadors i les seues modificacions.

També li serà aplicable la normativa específica universitària recollida a la Llei orgànica del sistema universitari, la Llei de la Ciència i als Estatuts de la Universitat de València, així com a les bases d'aquesta convocatòria.

1.3. Els processos selectius que es realitzen a cada convocatòria tindran lloc mitjançant un concurs que consistirà en la valoració dels mèrits, i, si escau, la realització d'una entrevista.

1.4. L'adjudicació dels llocs, a les persones aspirants que superen aquests processos selectius, s'efectuarà d'acord amb l'ordre de puntuació obtinguda, sempre que reuneixen els requisits exigits, per a cada lloc de treball, a l'annex de cada convocatòria.

1.5. Aquesta convocatòria es publicarà al *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana* (DOGV), al tauler oficial d'anuncis de la Universitat de València, l'adreça electrònica de la qual es

<https://webges.uv.es/uvTaeWeb/VerTablonFrontAction.do?filtro=tipo&valor=48&filtrar&grupoNavegacion=0&servicioNavegacion=-1>, i a la pàgina web del Servei de Recursos Humans (PAS), secció de PAS Investigació:

<https://www.uv.es/uvweb/servei-recursos-humans-pas/ca/personal-investigacio/convocatories/introduccio-1285931138641.html>

La publicació al DOGV es prendrà com a referència a efectes del còmput de terminis per a la presentació de sol·licituds de participació.

La resta de les publicacions que es deriven dels actes integrants del procés selectiu, es publicaran al tauler d'anuncis oficial i a la pàgina web del Servei de Recursos Humans (PAS), secció investigació.

##### *Segona. Requisits generals de les persones aspirants*

Per ser admeses, les persones aspirants hauran de reunir els requisits següents:

2.1. Tenir nacionalitat espanyola o tenir la nacionalitat d'un país membre o ser de qualsevol dels estats en què, en virtut de tractats internacionals establerts per la Unió Europea i ratificats per Espanya, siga aplicable la lliure circulació de treballadors, en els termes en que aquesta legislació està definida al Tractat constitutiu de la Unió Europea, en aquest cas hauran de presentar el resguard d'haver sol·licitat la targeta de residència comunitària.



Així mateix, es podran presentar persones aspirants amb nacionalitat diferent de l'esmentada anteriorment i únicament caldrà complir els requisits establerts a la normativa vigent. Qui obtinga l'adjudicació del lloc de treball ofert haurà d'acreditar almenys el permís de treball i de residència, en el moment de la contractació.

2.2. Tindre complits, almenys, 16 anys el dia en què finalitza el termini de presentació de sol·licituds.

2.3. Posseir una de les titulacions acadèmiques de les que figuren a l'annex corresponent a la convocatòria que es vulga sol·licitar, o estar en condicions d'obtenir el títol corresponent, en la data en què acabe el termini de presentació de sol·licituds.

En el cas de titulacions obtingudes a l'estranger s'ha d'estar en possessió de la credencial que n'acredite l'homologació o la declaració d'equivalència a Espanya, i s'ha d'acompanyar a la sol·licitud fotocòpia. Quan no es troben homologades, ni se n'hagen declarat l'equivalència, es pot substituir aquest requisit, per l'acreditació d'haver iniciat la tramitació per a l'homologació, la declaració d'equivalència o el reconeixement. El contracte es rescindirà si l'autoritat acadèmica competent denega l'homologació, entenent que hi ha denegació quan aquesta es condiciona al compliment de determinats requisits, mentre no es compleixen.

2.4. Quan s'exigeix com a requisit un nivell d'idioma, s'utilitzarà per avaluar-lo la Taula d'Equivalències d'acreditació de L2 de la UV

<https://www.uv.es/pasinvest/web/escrits-per-a-penjar-en-la-web/Taula-equivalencies-llengues-UV.pdf>, aprovada per un acord del Consell de Govern de 10 de juliol de 2018 (ACGUV 156/2018). No es valoraran els cursos d'idiomes, només els nivells adquirits.

2.5. No patir malaltia ni estar afectat per limitació física o psíquica que siga incompatible amb l'exercici de les corresponents funcions.

2.6. No estar inhabilitat per a l'exercici de funcions públiques, o no haver estat separat mitjançant expedient disciplinari de qualsevol Administració o treball públic. En el cas de persones aspirants de nacionalitat no espanyola, hauran d'acreditar, igualment no estar sotmesos a sanció disciplinària o condemna penal que impedeix, si escau, l'accés a la funció pública o, en defecte, còpia de la sol·licitud d'emissió, sense perjudici de la declaració jurada per part de les persones interessades.

Tots aquests requisits s'han de reunir en el moment de finalització del termini de presentació de sol·licituds i s'han de mantenir durant el procés selectiu.

Les persones aspirants són responsables de la veracitat de totes les dades que facen constar en la sol·licitud i en la documentació aportada, i se'ls pot exigir la responsabilitat corresponent en cas de falsedat, sense perjudici, si escau, de la seua exclusió del procés selectiu.

### *Tercera. Sol·licituds*

3.1. Les persones interessades han de reunir els requisits assenyalats a l'annex corresponent a la convocatòria que s'ha de sol·licitar. Hauran de presentar la sol·licitud, obligatòriament, juntament amb el currículum i els documents que acrediten els mèrits al·legats, a través de la sol·licitud electrònica que la Universitat posarà a la seua disposició, i l'enllaç dels quals (URL), es publicarà a la pàgina web de la Secció de Pas Investigació,

<https://www.uv.es/uvweb/servei-recursos-humans-pas/ca/personal-investigacio/convocatories/introduccio-1285931138641.html>, a partir de la publicació d'aquesta resolució al DOGV.

Per emplenar la sol·licitud, la Universitat té a disposició de les persones interessades una guia a la qual podeu accedir a través del següent enllaç:

<https://www.uv.es/uvweb/servei-recursos-humans-pas/ca/personal-investigacio/guia-presentacio-sol-licituds/guia-presentacio-sol-licituds-1286178596863.html>

Qui tinga dificultats per realitzar la tramitació electrònica, pot accedir a l'eina de suport TIC de la Universitat de València a través del següent enllaç:

<https://www.uv.es/seu-electronica/ca/incidencies-comunicacions/incidencies-comunicacions.html> Per qualsevol dubte sobre els detalls d'aquesta convocatòria podeu contactar amb l'equip de la secció de Gestió de Recerca del Servei de Recursos Humans PAS, mitjançant correu electrònic a l'adreça:

[https://tiqueting.uv.es/create-ticket?goto=form&organization=30&department=48&team=327&ticket\\_type=439&type=bot](https://tiqueting.uv.es/create-ticket?goto=form&organization=30&department=48&team=327&ticket_type=439&type=bot)

3.2. El termini de presentació de les sol·licituds serà de 10 dies hàbils a partir del següent hàbil al de la publicació d'aquesta resolució al *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana* (DOGV).

### *Quarta. Documentació que cal adjuntar electrònicament*

Al formulari electrònic es requerirà que s'adjunte diversa documentació, preferentment, en format PDF. Aquesta documentació s'ha d'inserir a les pestanyes i a l'espai reservat. S'ha de fer de la manera següent:



4.1. S'insereix a la pestanya quarta el document PDF del títol acadèmic o resguard d'haver abonat els drets d'expedició. En cas de titulacions estrangeres, caldrà acreditar l'homologació o equivalència corresponent o haver iniciat els tràmits per a aquesta.

També s'insereix en aquesta mateixa pestanya, la resta de documents PDF, que acrediten qualsevol altre requisit que s'exigeix a la convocatòria.

4.2. S'insereix a la pestanya cinquena el document PDF del DNI, passaport o NIE. Aquests dos darrers documents, només si es presenta una persona que no tinga la nacionalitat espanyola.

4.3. També s'insereix a la pestanya cinquena el currículum, en un document PDF, o un ZIP, podent utilitzar per a això el model establert al següent enllaç:

<https://www.uv.es/uvweb/servei-recursos-humans-pas/ca/personal-investigacio/guia-presentacio-sol-licituds/model-curricul-um-vitae-1286178597054.html>. No caldrà que els documents adjuntats es troben acarats, en aquest moment del procediment, sent suficient la declaració responsable de la persona interessada, sobre l'autenticitat de tot el que s'ha dit a la sol·licitud i als documents annexats, sens perjudici que en qualsevol moment la comissió o la Universitat pugui requerir les persones aspirants perquè acrediten la veracitat de les circumstàncies i documents aportats, que hagen estat objecte de valoració.

#### *Cinquena. Sistema selectiu*

5.1. El procés selectiu constarà d'un concurs que consistirà en la valoració dels mèrits curriculars de les persones aspirants per la comissió avaluadora, i, si escau, de la realització d'una entrevista. Els mèrits que no s'hagen justificat documentalment en el termini de presentació d'instàncies, no seran tinguts en compte a la resolució del concurs.

Els mèrits es valoraran, d'acord amb el barem s'estableix a continuació:

5.2. El procés d'avaluació s'haurà d'atènyer als criteris i subcriteris següents:

Criteri 1. Trajectòria acadèmica i/o científicotècnica del candidat/a (fins a 50 punts).

Subcriteri 1.a): aportacions científicotècniques (fins a 45 punts). Es valorarà l'expedient acadèmic i altres mèrits curriculars del candidat/a, així com l'adequació dels mateixos a les tasques a realitzar en funció de la formació i experiència professional.

Subcriteri 1.b): mobilitat i internacionalització (fins a 5 punts). Es valorarà la rellevància i l'impacte en la seva trajectòria investigadora de les estades del candidat/a en centres nacionals i internacionals i/o en el sector industrial, atenent el prestigi de l'entitat de recepció de l'estada i l'activitat que s'hi desenvolupa.

Criteri 2. Adequació del candidat/a a les activitats de recerca a desenvolupar (fins a 50 punts). Es valorarà l'adequació del candidat/a al programa, projecte o activitats de recerca a desenvolupar en funció de la seva formació i experiència prèvies. Per fer-ho, es tindrà en compte el valor afegit que la realització del projecte representarà per a la seva carrera investigadora, així com el valor aportat al centre i a l'equip receptor.

5.3. La comissió pot, si ho considera oportú, fer una entrevista als aspirants. El nombre d'aquells que passen a la fase d'entrevista, es determinarà per criteri de la comissió avaluadora.

5.4. A l'acta, la Comissió Avaluadora podrà establir que una part, o totes les persones que han participat a la selecció, constitueixen una borsa de treball.

5.5. La comissió avaluadora podrà declarar desert el procediment de selecció en cas que valorats els mèrits i, si escau, realitzada l'entrevista, el perfil dels candidats més ben puntuats no s'ajusta totalment al perfil de la plaça i a les necessitats del projecte.

5.6. Finalitzat el procés selectiu, es publicarà la baremació de les persones aspirants, i es farà la proposta de contractació al tauler d'anuncis de la Universitat de València

<https://webges.uv.es/uvTaeWeb/CambiarLenguajeDoAction.do?idioma=va&servicioNavegacion=-1&grupoNavegacion=-1>, i a la pàgina web <https://www.uv.es/uvweb/servei-recursos-humans-pas/ca/personal-investigacio/convocatories/introduccio-1285931138641.html>

5.7. L'adjudicació dels llocs convocats es realitzarà per la resolució de la gerència, i es publicarà igualment al tauler d'anuncis i a la pàgina web esmentats al punt 5.6. d'aquesta base.

5.8. Les borses de treball que deriven d'aquests processos selectius romandran vigents mentre dure el projecte de recerca per al qual van ser convocats. Les crides a les persones aspirants es realitzaran per l'ordre de la borsa.

#### *Sisena. Comissió avaluadora*

6.1. La comissió avaluadora és la que figura a l'annex corresponent a cada convocatòria.

6.2. Serà aplicable als membres d'aquesta comissió el que disposa l'Acord del Consell de Govern de la Universitat de València (ACGUV/303/2021) que aprova el full de ruta sobre les mesures d'integritat pública, la prevenció i la lluita contra el frau, la corrupció i els conflictes d'interès.

A aquest efecte, els seus membres hauran d'emplenar la corresponent declaració d'absència de conflicte d'interessos (DACI) que serà adjuntada a l'acta de constitució de la comissió, i formaran part de l'expedient administratiu. Hi haurà un model normalitzat per la Universitat a la següent pàgina web:

<https://www.uv.es/uvweb/servei-recursos-humans-pas/ca/personal-investigacio/gestio-interna-noves-contractacions/dacis-1286158520581.html>

6.3. La comissió resoldrà tots els dubtes que puguin sorgir en l'aplicació d'aquestes normes, i tot allò que s'hage de fer en els casos no previstos.

6.4. El procediment d'actuació de la comissió s'ajustarà en cada moment al que disposa la Llei 40/2015, de 1 d'octubre, de règim jurídic del sector públic.

6.5. Per a les comunicacions i qualsevol problema que puga sorgir, la comissió avaluadora tindrà la seu al lloc indicat a l'annex corresponent a la convocatòria que se sol·licitarà.

#### *Setena. Contractació*

7.1. Finalitzats els processos selectius derivats d'aquesta convocatòria, els contractes es formalitzaran per escrit, i s'utilitzarà la modalitat contractual més adequada a fi del mateix, d'entre les que es troben vigents en el moment de la dita formalització.

7.2. La data d'inici vindrà determinada en funció de les necessitats dels projectes i sempre que siga viable administrativament.

7.3. La finalització dels contractes podrà realitzar-se per qualsevol de les causes previstes a l'Estatut dels Treballadors, o a la resta de legislació aplicable, i també les consignades al mateix contracte.

#### *Vuitena. Informació sobre les dades recollides*

8.1. La Universitat de València és l'entitat responsable de les dades facilitades per les persones que es presenten a aquest procés selectiu. La informació rebuda es tractarà exclusivament per als fins objecte de la convocatòria, així com, si escau, la posterior gestió de personal de conformitat amb el que disposa la normativa de protecció de dades vigent.

Part de les dades podran ser publicades al tauler oficial de la Universitat de València i a la pàgina web de la Secció de Gestió de la Investigació. A més, també se cediran als membres de la comissió avaluadora per a la valoració dels mèrits i la resolució de reclamacions plantejades, si escau.

8.2. Els qui vulguen accedir a l'expedient del procés selectiu i consultar dades d'altres persones aspirants ho hauran de sol·licitar prèviament, a la comissió avaluadora o al Servei de RH (PAS), Secció de PAS-Investigació.

En aquesta sol·licitud es comprometen a mantenir el deure de confidencialitat de les dades i a guardar-ne l'oportuna reserva, podent fer-ne només ús a efectes d'argumentar o plantejar una possible reclamació o al·legació.

L'ús o la divulgació d'aquestes dades fora dels casos esmentats podrà implicar l'exigència de responsabilitats de conformitat amb la legislació vigent.

8.3. Per a més informació sobre el tractament de les dades, podeu accedir al següent enllaç:

<https://www.uv.es/pasinvest/web/escrits-per-a-penjar-en-la-web/guia-presentacio-solicit/Proteccio-Datos-UV-val.pdf>

#### *Novena. Recursos*

Contra aquesta resolució, que esgota la via administrativa, es pot interposar potestativament un recurs de reposició, davant del mateix òrgan que va dictar la resolució, en el termini d'un mes a partir de l'endemà de la notificació o publicació, o un recurs contenciós administratiu davant els òrgans de la jurisdicció contenciosa administrativa de la Comunitat Valenciana, en el termini de dos mesos comptadors a partir de l'endemà de la notificació.

Contra els actes de la comissió avaluadora, es podrà interposar el recurs d'alçada previst a la Llei 39/2015, de 1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques.

Així mateix, l'Administració, si escau, podrà revisar les resolucions del tribunal, d'acord amb la norma esmentada.

València, 15 d'octubre de 2025

La rectora (p. d. R 20.05.2022, DOGV 30.05.2022)

Juan Vicente Climent Espí

Gerent

## ANNEX I

*Projecte: «Investigación operativa para la gestión de la cadena de suministro, (PID2024-160226OB-C21), CPI-25-529», ajudes a «Projectes de Generació de Coneixement» i a actuacions per a la formació de personal investigador predoctoral associades a aquests projectes, en el marc del Pla estatal de recerca científica, tècnica i d'innovació 2024-2027.*

Oferta pública d'una plaça de treball d'investigador o investigadora en formació.

1. Condicions generals del lloc de treball ofert.

1.1. Denominació i classificació del lloc de treball:

Investigador/a en formació.

Grup: A, subgrup: A1

1.2. Jornada de feina: 35 hores setmanals.

1.3. Dotació de l'Ajuda. S'estarà al que disposa l'article 21 de la Llei 14/2011, d'1 de juny, de la ciència, la tecnologia i la innovació i l'ordre que regeix aquesta convocatòria.

1.4. Funcions i tasques a desenvolupar:

– Dissenyar models matemàtics d'optimització de programació lineal sencera i optimització combinatòria.

– Implementar algorismes heurístics d'optimització en llenguatges de baix nivell, com ara Java, C, C++ o Python.

– Utilitzar programari d'optimització com ara CPLEX o Gurobi.

– Escriure informes científics i articles de recerca en anglès.

1.5. Objecte i període: realització de la tesi doctoral en el marc del projecte PID2024-160226OB-C21 «Investigació operativa per a la gestió de la cadena de subministrament». L'objectiu científic és resoldre problemes d'optimització amb models matemàtics o algorismes informàtics.

El contracte estarà determinat per la durada del projecte i la disponibilitat pressupostària.

1.6. Requisits:

a) Posseir una titulació universitària de Grau en Matemàtiques, o en Física, o en Informàtica, o en Enginyeria.

b) Estar admès en un programa de doctorat de la Universitat de València en el moment de la contractació.

c) No estar en possessió del títol de doctor.

1.7. Mèrits:

– Experiència en models matemàtics d'optimització de programació lineal sencera i optimització combinatòria.

– Implementació d'algorismes en llenguatges de baix nivell, com ara Java, C, C++ o Python.

– Ús de programari d'optimització com ara CPLEX o Gurobi. Escriptura d'informes científics i articles de recerca en anglès.

## 2. Comissió avaluadora titular

President: Juan José Peiro Ramada, professor del Departament d'Estadística i Investigació Operativa.

Vocal 1: Rafael Martí Cunqueiro, professor del Departament d'Estadística i Investigació Operativa.

Vocal 2: Antonio Baeza Manzanares, professor del Departament de Matemàtiques.

Vocal 3: Isabel Cordero Carrion, professora del Departament de Matemàtiques.

Secretària: Anabel Forte Deltell, professora del Departament d'Estadística i Investigació Operativa.

## 3. Comissió avaluadora suplent

President: Alvaro Briz Redon, professor del Departament d'Estadística i Investigació Operativa.

Vocal 1: Anna Martínez Gavara, professora del Departament d'Estadística i Investigació Operativa.

Vocal 2: Miguel Angel Martínez Beneito, professor del Departament d'Estadística i Investigació Operativa.

Vocal 3: Rosa Donat Beneito, professora del Departament de Matemàtiques.

Secretari: Sergio Segura de Leon, professor del Departament d'Anàlisi Matemàtic.

Per a les comunicacions i qualsevol problema que pugui sorgir, la comissió avaluadora tindrà la seu al Departament d'Estadística i Investigació Operativa de la Facultat de Ciències Matemàtiques de la Universitat de València.

## ANNEX II

*Projecte: «Explorando la dinámica de la conversión de energía biomolecular: de la química al movimiento en enzimas y motores biológicos, (PID2024-157213NB-I00), CPI-25-530», ajudes a «Projectes de Generació de Coneixement» i a actuacions per a la formació de personal investigador predoctoral associades a aquests projectes, en el marc del Pla estatal de recerca científica, tècnica i d'innovació 2024-2027.*

Oferta pública d'una plaça de treball d'investigador o investigadora en formació.

1. Condicions generals del lloc de treball ofert.

1.1. Denominació i classificació del lloc de treball:

Investigador/a en formació.

Grup: A, subgrup: A1

1.2. Jornada de feina: 35 hores setmanals.

1.3. Dotació de l'ajuda. S'estarà al que disposa l'article 21 de la Llei 14/2011, d'1 de juny, de la ciència, la tecnologia i la innovació i l'ordre que regeix aquesta convocatòria.

1.4. Funcions i tasques a desenvolupar:

– Programació de codi a Fortran, bash i python per a la realització de dinàmiques moleculars i càlculs d'energia lliure.

– Simulacions de dinàmica molecular en enzims.

– Càlculs mecanoquàntics de perfils de reacció en enzims.

– Presentació de resultats científics en forma d'articles i comunicacions a congressos.

– Tesi doctoral.

1.5. Objecte i període: realització de la tesi doctoral al marc del projecte PID2024-157213NB-I00 «Explorando la dinámica de la conversión de energía biomolecular: de la química al movimiento en enzimas y motores biológicos».

El contracte estarà determinat per la durada del projecte i la disponibilitat pressupostària.

1.6. Requisits:

a) Posseir una titulació universitària de Grau en Química, o en Física, o Bioquímica.

b) Màster en Química, o en Química Teòrica i Computacional.

c) Estar admès en un programa de doctorat de la Universitat de València en el moment de la contractació.

d) No estar en possessió del títol de doctor.

1.7. Mèrits:

– Coneixements de programació a bash, python i Fortran.

– Experiència en Dinàmica Molecular amb el programa Amber.

– Experiència en càlculs d'energia lliure amb el mètode el mètode de la corda.

– Coneixements d'anglès.

2. Comissió avaluadora titular

President: Ignacio Nilo Tuñón García de Vicuña, professor del Departament de Química Física.

Vocal 1: Iolanda Porcar Boix, professora del Departament de Química Física.

Vocal 2: Lourdes Gracia Edo, professora del Departament de Química Física.

Vocal 3: Begoña Milian Medina, professora del Departament de Química Física.

Secretari: José Javier Ruiz Pernia, professor del Departament de Química Física.

3. Comissió avaluadora suplent

President: Luis Enrique Ochando Gomez, professor del Departament de Química Física.

Vocal 1: Clara Gomez Clari, professora del Departament de Química Física.

Vocal 2: Juan Arago March, professor del Departament de Química Física.

Vocal 3: Daniel Roca Sanjuan, professor del Departament de Química Física.

Secretària: Maria del Carmen Martínez Bisbal, professora del Departament de Química Física.

Per a les comunicacions i qualsevol problema que pugui sorgir, la comissió avaluadora tindrà la seu al Departament de Química Física de la Facultat de Química de la Universitat de València.



## ANNEX III

*Projecte: «Perovskitas luminescentes para células solares y leds (PID2024-159087OB-I00), CPI-25-534», ajudes a «Projectes de Generació de Coneixement» i a actuacions per a la formació de personal investigador predoctoral associades a aquests projectes, en el marc del Pla estatal de recerca científica, tècnica i d'innovació 2024-2027.*

Oferta pública d'una plaça de treball d'investigador o investigadora en formació.

1. Condicions generals del lloc de treball ofert.

1.1. Denominació i classificació del lloc de treball:

Investigador/a en formació.

Grup: A, subgrup: A1

1.2. Jornada de feina: 35 hores setmanals.

1.3. Dotació de l'Ajuda. S'estarà al que disposa l'article 21 de la Llei 14/2011, d'1 de juny, de la ciència, la tecnologia i la innovació i l'ordre que regeix aquesta convocatòria.

1.4. Funcions i tasques a desenvolupar:

– Preparació de capes de perovskita usant sistemes d'evaporació mitjançant buit, la seua caracterització i integració en dispositius optoelectrònics.

1.5. Objecte i període: realització de la tesi doctoral en el marc del projecte PID2024-159087OB-I00 «Perovskitas luminescentes para celulas solares y LEDs».

El contracte estarà determinat per la durada del projecte i la disponibilitat pressupostària.

1.6. Requisits:

a) Posseir una titulació universitària de Grau en Química.

b) Anglès: Certificat Nivell B1.

c) Estar admès en un programa de doctorat de la Universitat de València en el moment de la contractació.

d) No estar en possessió del títol de doctor.

1.7. Mèrits:

– Màster en Nanociència Molecular i Nanotecnologia.

– Experiència en la preparació de dispositius optoelectrònics.

– Experiència en la caracterització de dispositius optoelectrònics mitjançant les tècniques d'electroluminescència, fotoluminescència i profilometria.

– Experiència en el treball a sala neta.

2. Comissió avaluadora titular

President: Eugenio Coronado Miralles, professor del Departament de Química Inorgànica.

Vocal 1: Hendrik Jan Bolink, professor del Departament de Química Inorgànica.

Vocal 2: Alicia Forment Aliaga, professora del Departament de Química Inorgànica.

Vocal 3: Rossella Cecilia Mello Centonze, professora del Departament de Química Orgànica.

Secretari: Michelle Sessolo, professor del Departament de Química Inorgànica.

3. Comissió avaluadora suplent

President: Enrique Orti Guillen, professor del Departament de Química Física.

Vocal 1: Daniel Tordera Salvador, professor del Departament de Química Física.

Vocal 2: Raquel Eugenia Galian Baca, professora del Departament de Química Orgànica.

Vocal 3: Julia Pérez Prieto, professora del Departament de Química Orgànica.

Secretari: José Carlos Gomez Garcia, professor del Departament de Química Inorgànica.

Per a les comunicacions i qualsevol problema que pugui sorgir, la comissió avaluadora tindrà la seu a l'Institut de Ciència Molecular (ICMOL) de la Universitat de València.

## ANNEX IV

*Projecte: «Selección sexual y adaptación en un mundo complejo (PID2024-162906NB-I00), CPI-25-536», ajudes a «Projectes de Generació de Coneixement» i a actuacions per a la formació de personal investigador predoctoral associades a aquests projectes, en el marc del Pla estatal de recerca científica, tècnica i d'innovació 2024-2027.*

Oferta pública d'una plaça de treball d'investigador o investigadora en formació.

1. Condicions generals del lloc de treball ofert.

1.1. Denominació i classificació del lloc de treball:

Investigador/a en formació.

Grup: A, subgrup: A1

1.2. Jornada de feina: 35 hores setmanals.

1.3. Dotació de l'ajuda. S'estarà al que disposa l'article 21 de la Llei 14/2011, d'1 de juny, de la ciència, la tecnologia i la innovació i l'ordre que regeix aquesta convocatòria.

1.4. Funcions i tasques a desenvolupar:

– Experimentació en biologia evolutiva i etologia: assaigs comportamentals i d'eficàcia biològica amb mosques/escarabats, evolució experimental amb mosques/escarabats, anàlisi de genètica quantitativa, estadística, escriptura d'articles científics.

1.5. Objecte i període: realització de la tesi doctoral en el marc del projecte PID2024-162906NB-I00 «Selección sexual en un mundo complejo».

El contracte estarà determinat per la durada del projecte i la disponibilitat pressupostària.

1.6. Requisits:

a) Posseir una titulació universitària de Llicenciatura/Grau en Biologia.

b) Estar admès en un programa de doctorat de la Universitat de València en el moment de la contractació.

c) No estar en possessió del títol de doctor.

1.7. Mèrits:

– Coneixement d'anglès.

– Experiència/formació en biologia evolutiva.

– Experiència/formació en etologia.

– Experiència/formació en ecologia (secundari)

– Experiència en investigació.

2. Comissió avaluadora titular

President: Pau Carazo Ferrandis, professor del Departament de Zoologia.

Vocal 1: Guillem Pérez De Lanuza, professor del Departament de Zoologia.

Vocal 2: Enrique Font Bisier, professor del Departament de Zoologia.

Vocal 3: María José Carmona Navarro, professora del Departament de Microbiologia i Ecologia.

Secretària: Raquel Pilar Ortells Bañeres, professora del Departament de Microbiologia i Ecologia.

3. Comissió avaluadora suplent

President: Juan Antonio Balbuena Díaz-Pines, professor del Departament de Zoologia.

Vocal 1: Jesus Selfa Arlandis, professor del Departament Zoologia.

Vocal 2: Mireia Coscolla Devis, investigadora del Institut de Biologia Integrativa de Sistemes.

Vocal 3: Alicia Montesinos Navarro, investigadora del Centre d'Investigacions sobre Desertificació.

Secretari: José Ignacio Lucas Lledo, professor del Departament de Genètica.

Per a les comunicacions i qualsevol problema que pugui sorgir, la comissió avaluadora tindrà la seu a l'Institut Cavanilles de Biodiversitat i Biologia Evolutiva (ICBiBE) de la Universitat de València.



## ANNEX V

*Projecte: «Nuevas aproximaciones a la evidencia: desarrollos teóricos y prácticos (PID2024-155508NA-I00), CPI-25-541», ajudes a «Projectes de Generació de Coneixement» i a actuacions per a la formació de personal investigador predoctoral associades a aquests projectes, en el marc del Pla estatal de recerca científica, tècnica i d'innovació 2024-2027.*

Oferta pública d'una plaça de treball d'investigador o investigadora en formació.

1. Condicions generals del lloc de treball ofert.

1.1. Denominació i classificació del lloc de treball:

Investigador/a en formació.

Grup: A, subgrup: A1

1.2. Jornada de feina: 35 hores setmanals.

1.3. Dotació de l'ajuda. S'estarà al que disposa l'article 21 de la Llei 14/2011, d'1 de juny, de la ciència, la tecnologia i la innovació i l'ordre que regeix aquesta convocatòria.

1.4. Funcions i tasques a desenvolupar:

– Realització d'activitats de recerca: redacció d'articles acadèmics amb vista a la seva publicació i assistència i participació en seminaris de recerca, grups de lectura o congressos.

– Col·laboració en l'organització i la coordinació d'activitats de recerca (publicacions, congressos, seminaris, grups de lectura, etc.) promogudes pel grup d'investigadors en què s'integrarà.

1.5. Objecte i període: realització de la tesi doctoral en el marc del projecte PID2024-155508NA-I00. «Nuevas aproximaciones a la evidencia: desarrollos teóricos y prácticos».

El contracte estarà determinat per la durada del projecte i la disponibilitat pressupostària.

1.6. Requisits:

a) Posseir una titulació universitària de Llicenciat/Enginyer/Arquitecte/Graduat Universitari amb Grau d'almenys 300 crèdits ECTS o Màster Universitari.

b) Estar admès en un programa de doctorat de la Universitat de València en el moment de la contractació.

c) No estar en possessió del títol de doctor.

1.7. Mèrits:

– Coneixement d'anglès.

– Experiència en organització i participació a congressos i esdeveniments similars.

2. Comissió avaluadora titular

President: Victor José Luque Martin, professor del Departament de Filosofia.

Vocal 1: Maria Del Pilar Terres Villalonga, professora del Departament de Filosofia.

Vocal 2: Anna Giustina, professora del Departament de Filosofia.

Vocal 3: Valeriano Iranzo Garcia, professor del Departament de Filosofia.

Secretari: Saul Pérez Gonzalez, professor del Departament Filosofia.

3. Comissió avaluadora suplent

President: Marc Artiga Galindo, professor del Departament de Filosofia.

Vocal 1: Virginia Ballesteros Trapero, professora del Departament de Filosofia.

Vocal 2: Maria Asuncion Tejedor Palau, professora del Departament de Filosofia.

Vocal 3: Lorenzo Baravalle, professor del Departament de Filosofia.

Secretari: Jordi Valor Abad, professor del Departament de Filosofia.

Per a les comunicacions i qualsevol problema que pugui sorgir, la comissió avaluadora tindrà la seu al Departament de Filosofia de la Facultat de Filosofia i Ciències de l'Educació de la Universitat de València.

## ANNEX VI

*Projecte: «Diseño y síntesis no convencional de catalizadores basados en mofs, pomofs y ldhs multifuncionales. (PID2024-160147NB-I00), CPI-25-542», ajudes a «Projectes de Generació de Coneixement» i a actuacions per a la formació de personal investigador predoctoral associades a aquests projectes, en el marc del Pla estatal de recerca científica, tècnica i d'innovació 2024-2027.*

Oferta pública d'una plaça de treball d'investigador o investigadora en formació.

1. Condicions generals del lloc de treball ofert.

1.1. Denominació i classificació del lloc de treball:

Investigador/a en formació.

Grup: A, subgrup: A1

1.2. Jornada de feina: 35 hores setmanals.

1.3. Dotació de l'ajuda. S'estarà al que disposa l'article 21 de la Llei 14/2011, d'1 de juny, de la ciència, la tecnologia i la innovació i l'ordre que regeix aquesta convocatòria.

1.4. Funcions i tasques a desenvolupar:

– Síntesi de materials amb propietats catalítiques i/o magnètics.

– Caracterització dels materials sintetitzats.

– Algunes d'aquestes funcions s'han de desenvolupar en estades de recerca o participació en seminaris fora de la Universitat de València i/o d'Espanya.

1.5. Objecte i període: realització de la tesi doctoral en el marc del projecte PID2024-160147NB-I00 «Diseño y síntesis no convencional de catalizadores basados en mofs, pomofs y ldhs multifuncionales».

El contracte estarà determinat per la durada del projecte i la disponibilitat pressupostària.

1.6. Requisits:

a) Posseir una titulació universitària de Llicenciat/Grau en Química, o en Física, o en Doble Grau en Física i Química.

b) Màster.

c) Estar admès en un programa de doctorat de la Universitat de València en el moment de la contractació.

d) No estar en possessió del títol de doctor.

1.7. Mèrits:

– Publicacions a altres revistes científiques no JCR.

– Participació en congressos o altres reunions científiques, amb caràcter nacional o internacional, mitjançant comunicació, ponència o pòster.

– Formació específica en materials avançats. Cursos de formació.

– Coneixements de tècniques de caracterització com ara: Difracció de raigs X, Tècniques electroquímiques, SEM i TEM.

– Coneixements de tècniques de síntesi i cristal·lització.

2. Comissió avaluadora titular

President: Antonio Luis Ribera Hermano, professor del Departament de Química Inorgànica.

Vocal 1: Samia Benmansour Souilamas, professora del Departament de Química Inorgànica.

Vocal 2: Carlos José Gomez Garcia, professor del Departament de Química Inorgànica.

Vocal 3: Alicia Forment Aliaga, professora del Departament de Química Inorgànica.

Secretari: Juan José Borrás Almenar, professor del Departament de Química Inorgànica.

3. Comissió avaluadora suplent

President: Emilio José Pardo Marin, professor del Departament de Química Inorgànica.

Vocal 1: Ernesto Simo Alfonso, professor del Departament de Química Analítica.

Vocal 2: Monica Giménez Marques, investigadora del Institut de Ciència Molecular.

Vocal 3: Rafael Ballesteros Garrido, professor del Departament de Química Orgànica.

Secretària: Raquel Eugenia Galian Baca, professora del Departament de Química Orgànica.

Per a les comunicacions i qualsevol problema que pugui sorgir, la comissió avaluadora tindrà la seu al Departament de Química Inorgànica de la Facultat de Química de la Universitat de València.

## ANNEX VII

*Projecte: «Evaluación del riesgo a micotoxinas emergentes mediante herramientas sostenibles de biomonitorización humana (PID2024-162569OB-I00), CPI-25-578», ajudes a «Projectes de Generació de Coneixement» i a actuacions per a la formació de personal investigador predoctoral associades a aquests projectes, en el marc del Pla estatal de recerca científica, tècnica i d'innovació 2024-2027.*

Oferta pública d'una plaça de treball d'investigador o investigadora en formació.

1. Condicions generals del lloc de treball ofert.

1.1. Denominació i classificació del lloc de treball:

Investigador/a en formació.

Grup: A, subgrup: A1

1.2. Jornada de feina: 35 hores setmanals.

1.3. Dotació de l'ajuda. S'estarà al que disposa l'article 21 de la Llei 14/2011, d'1 de juny, de la ciència, la tecnologia i la innovació i l'ordre que regeix aquesta convocatòria.

1.4. Funcions i tasques a desenvolupar:

- Desenvolupament de metodologies d'elevada sensibilitat per a la determinació de biomarcadors de micotoxines.
- Avaluació de diferents procediments per a la hidròlisi de biomarcadors de micotoxines conjugades.
- Desenvolupament de metodologies de tractament de mostres altament sensibles i sostenibles per a l'extracció de micotoxines de mostres d'orina.
- Validació i avaluació de la sostenibilitat de les metodologies analítiques desenvolupades.
- Execució d'un estudi de biomonitoratge humà en mostres d'orina.
- Determinació de micotoxines i identificació de possibles biomarcadors a mostres d'orina.
- Identificació de determinants d'exposició a la població diana.
- Avaluació del risc d'exposició a micotoxines a la població estudiada.
- Col·laboració en la difusió de resultats científics mitjançant articles, congressos i seminaris nacionals i internacionals.
- Col·laboració en la preparació i el desenvolupament de congressos, seminaris o esdeveniments formatius relacionats amb el projecte.
- Participar en qualsevol altra tasca que pugui sorgir de l'execució del projecte.

1.5. Objecte i període: realització de la tesi doctoral en el marc del projecte PID2024-162569OB-I00, «Evaluación del riesgo a micotoxinas emergentes mediante herramientas sostenibles de biomonitorización humana».

El contracte estarà determinat per la durada del projecte i la disponibilitat pressupostària.

1.6. Requisits:

- a) Posseir una titulació universitària de Grau en Química.
- b) Màster en Tècniques Experimentals en Química o en Química.
- c) Estar admès en un programa de doctorat de la Universitat de València en el moment de la contractació.
- d) No estar en possessió del títol de doctor.

1.7. Mèrits:

- Coneixement i/o experiència en el desenvolupament i validació de metodologies analítiques per a la determinació de micotoxines emergents.
- Coneixements i experiència en la utilització d'equips LC-MS/MS.
- Coneixements de química analítica verda i avaluació de la sostenibilitat de metodologies analítiques.
- Coneixements i experiència en l'avaluació del risc.
- Experiència en LC amb detecció amb espectrometria de masses en tàndem aplicada a l'àmbit de l'anàlisi de micotoxines.
- Treballs de fi de Grau/Màster relacionats amb la determinació de micotoxines emergents mitjançant LC-MS/MS.
- Participació en congressos relacionats amb la determinació de micotoxines emergents.

2. Comissió avaluadora titular

President: Francesc Albert Esteve Turrillas, professor del Departament de Química Analítica.

Vocal 1: Olga Pardo Marin, professora del Departament de Química Analítica.

Vocal 2: Salvador Garrigues Mateo, professor del Departament de Química Analítica.

Vocal 3: Yolanda Moliner Martinez, professora del Departament de Química Analítica.  
Secretari: David Pérez Guaita, professor del Departament de Química Analítica.

3. Comissió avaluadora suplent

President: Juan Luis Benede Veiga, professor del Departament de Química Analítica.

Vocal 1: Maria Vergara Barberan, professora del Departament de Química Analítica.

Vocal 2: Yolanda Martin Biosca, professora del Departament de Química Analítica.

Vocal 3: Angel Enrique Morales Rubio, professor del Departament de Química Analítica.

Secretària: Maria Jesus Lerma Garcia, professora del Departament de Química Analítica.

Per a les comunicacions i qualsevol problema que pugui sorgir, la comissió avaluadora tindrà la seu al Departament de Química Analítica de la Facultat de Química de la Universitat de València.

ANNEX VIII

*Projecte: «Modulación de la CMA para frenar la angiogénesis asociada a la obesidad en el cáncer de mama (PID2024-159272OB-I00), CPI-25-584», ajudes a «Projectes de Generació de Coneixement» i a actuacions per a la formació de personal investigador predoctoral associades a aquests projectes, en el marc del Pla estatal de recerca científica, tècnica i d'innovació 2024-2027.*

Oferta pública d'una plaça de treball d'investigador o investigadora en formació.

1. Condicions generals del lloc de treball ofert.

1.1. Denominació i classificació del lloc de treball:

Investigador/a en formació.

Grup: A, subgrup: A1

1.2. Jornada de feina: 35 hores setmanals.

1.3. Dotació de l'ajuda. S'estarà al que disposa l'article 21 de la Llei 14/2011, d'1 de juny, de la ciència, la tecnologia i la innovació i l'ordre que regeix aquesta convocatòria.

1.4. Funcions i tasques a desenvolupar:

– Participar en projectes de recerca en biomedicina, centrats en la relació entre autofàgia, nutrició i càncer.

– Realitzar experiments de biologia molecular, cultiu cel·lular i anàlisis bioquímiques.

– Col·laborar en la preparació de publicacions científiques i presentacions a congressos.

– Participar en activitats de divulgació científica, tallers i col·laboració amb associacions de pacients.

1.5. Objecte i període: realització de la tesi doctoral en el marc del projecte PID2024-159272OB-I00, «Modulación de la CMA para frenar la angiogénesis asociada a la obesidad en el cáncer de mama».

El contracte estarà determinat per la durada del projecte i la disponibilitat pressupostària.

1.6. Requisits:

a) Posseir una titulació universitària de Grau en Bioquímica i Ciències Biomèdiques.

b) Màster en Biotecnologia i Biomedicina.

c) Estar admès en un programa de doctorat de la Universitat de València en el moment de la contractació.

d) No estar en possessió del títol de doctor.

1.7. Mèrits:

– Nivell d'anglès avançat.

– Coneixements acreditats en tècniques de biologia molecular, cultiu cel·lular, anàlisi bioquímica i autofàgia, específicament autofàgia.

– Mediada per Chaperonas (CMA).

– Experiència investigadora a laboratoris consolidats de biomedicina, biologia molecular i oncologia nutricional.

– Experiència en congressos científics.

– Competències en divulgació científica amb pacients i associacions.

– Coneixements de disseny experimental, redacció de manuscrits científics i revisió bibliogràfica.

2. Comissió avaluadora titular

Presidenta: Carolina Ortega Azorin, professora del Departament de Medicina Preventiva i Salut Pública, Ciències de l'Alimentació, Toxicologia i Medicina Legal.



Vocal 1: Julio Madrigal Matute, investigador del Departament de Medicina Preventiva i Salut Pública, Ciències de l'Alimentació, Toxicologia i Medicina Legal.

Vocal 2: Rocio Barragan Arnal, professora del Departament de Medicina Preventiva i Salut Pública, Ciències de l'Alimentació, Toxicologia i Medicina Legal.

Vocal 3: José Vicente Sorli Guerola, professor del Departament de Medicina Preventiva i Salut Pública, Ciències de l'Alimentació, Toxicologia i Medicina Legal.

Secretària: Maria Luisa Guillen Dominguez, professora del Departament de Medicina Preventiva i Salut Pública, Ciències de l'Alimentació, Toxicologia i Medicina Legal.

### 3. Comissió avaluadora suplent

President: Vicente Calixto Zanon Moreno, professor del Departament de Medicina Preventiva i Salut Pública, Ciències de l'Alimentació, Toxicologia i Medicina Legal.

Vocal 1: Eva Maria Asensio Marquez, professora del Departament de Medicina Preventiva i Salut Pública, Ciències de l'Alimentació, Toxicologia i Medicina Legal.

Vocal 2: Manuel Mata Roig, professor del Departament de Patologia.

Vocal 3: Olga Carmen Portoles Reparaz, professora del Departament de Medicina Preventiva i Salut Pública, Ciències de l'Alimentació, Toxicologia i Medicina Legal.

Secretari: Francisco Gregorio Frances Bozal, professor del Departament de Medicina Preventiva i Salut Pública, Ciències de l'Alimentació, Toxicologia i Medicina Legal.

Per a les comunicacions i qualsevol problema que pugui sorgir, la comissió avaluadora tindrà la seu al Departament de Medicina Preventiva i Salut Pública, Ciències de l'Alimentació, Toxicologia i Medicina Legal de la Facultat de Farmàcia i Ciències de l'Alimentació de la Universitat de València.

## ANNEX IX

*Projecte: «Impulsando el descubrimiento de receptores y factores de entrada viral mediante enfoques sistemáticos (PID2024-158548NB-I00), CPI-25-585», ajudes a «Projectes de Generació de Coneixement» i a actuacions per a la formació de personal investigador predoctoral associades a aquests projectes, en el marc del Pla estatal de recerca científica, tècnica i d'innovació 2024-2027.*

Oferta pública d'una plaça de treball d'investigador o investigadora en formació.

1. Condicions generals del lloc de treball ofert.

1.1. Denominació i classificació del lloc de treball:

Investigador/a en formació.

Grup: A, subgrup: A1

1.2. Jornada de feina: 35 hores setmanals.

1.3. Dotació de l'ajuda. S'estarà al que disposa l'article 21 de la Llei 14/2011, d'1 de juny, de la ciència, la tecnologia i la innovació i l'ordre que regeix aquesta convocatòria.

1.4. Funcions i tasques a desenvolupar:

– Descobriment i caracterització de nous receptors virals. Tècniques de virologia molecular.

– Anàlisi de dades experimentals.

– Redacció i manuscrits científics.

– Assistència a congressos nacionals i internacionals.

1.5. Objecte i període: realització de la tesi doctoral en el marc del projecte PID2024-158548NB-I00, «Impulsando el descubrimiento de receptores y factores de entrada viral mediante enfoques sistemáticos».

El contracte estarà determinat per la durada del projecte i la disponibilitat pressupostària.

1.6. Requisits:

a) Posseir una titulació universitària de Grau en la Branca de Ciències.

b) Estar admès en un programa de doctorat de la Universitat de València en el moment de la contractació.

c) No estar en possessió del títol de doctor.

1.7. Mèrits:

– Coneixements d'anglès.

– Estudis superiors relacionats amb la virologia.

- Experiència pràctica a laboratoris de virologia.
- Experiència en biologia molecular i cel·lular.

## 2. Comissió avaluadora titular

President: Rafael Sanjuan Verdeguer, professor del Departament de Genètica.

Vocal 1: Pilar Domingo Calap, professora del Departament de Genètica.

Vocal 2: Maria Alma Bracho Lapiedra, professora del Departament de Genètica.

Vocal 3: Jeremy Dufloo, investigador de l'Institut de Biologia Integrativa de Sistemes

Secretari: José Manuel Cuevas Torrijos, professor del Departament de Genètica.

## 3. Comissió avaluadora suplent

Presidenta: Rosario Gil García, professora del Departament de Genètica.

Vocal 1: Carolina Rausell Segarra, professora del Departament de Genètica.

Vocal 2: Inmaculada Rosa Garcia Robles, professora del Departament de Genètica.

Vocal 3: Salvador Herrero Sendra, professor del Departament de Genètica.

Secretario: Jesus Rodríguez Díaz, professor del Departament de Microbiologia i Ecologia.

Per a les comunicacions i qualsevol problema que pugui sorgir, la comissió avaluadora tindrà la seu a l'Institut de Biologia Integrativa de Sistemes (I2SYSBIO) de la Universitat de València.

## ANNEX X

*Projecte: «Recuerdos del pasado, ecos del presente. Memoria y narrativas históricas de la era de las revoluciones en España e Hispanoamérica (siglos XVIII-XIX) (PID2024-158534NB-I00), CPI-25-597», ajudes a «Projectes de Generació de Coneixement» i a actuacions per a la formació de personal investigador predoctoral associades a aquests projectes, en el marc del Pla estatal de recerca científica, tècnica i d'innovació 2024-2027.*

Oferta pública d'una plaça de treball d'investigador o investigadora en formació.

### 1. Condicions generals del lloc de treball ofert.

#### 1.1. Denominació i classificació del lloc de treball:

Investigador/a en formació.

Grup: A, subgrup: A1

#### 1.2. Jornada de feina: 35 hores setmanals.

1.3. Dotació de l'ajuda. S'estarà al que disposa l'article 21 de la Llei 14/2011, d'1 de juny, de la ciència, la tecnologia i la innovació i l'ordre que regeix aquesta convocatòria.

#### 1.4. Funcions i tasques a desenvolupar:

– Col·laborar en la recopilació, anàlisi, i interpretació de dades per a estudis científics relacionats amb la temàtica del projecte.

– Participar en la creació de contingut per a xarxes socials i web del projecte.

– Participar en publicacions científiques i presentacions a congressos.

– Elaborar memòries i informes requerits per al desenvolupament del projecte.

– Algunes d'aquestes funcions s'han de desenvolupar en estades de recerca a nivell nacional i/o internacional.

1.5. Objecte i període: realització de la tesi doctoral en el marc del projecte PID2024-158534NB-I00 «Recuerdos del pasado, ecos del presente. Memoria y narrativas históricas de la era de las revoluciones en España e Hispanoamérica (siglos XVIII-XIX)».

El contracte estarà determinat per la durada del projecte i la disponibilitat pressupostària.

#### 1.6. Requisits:

a) Posseir una titulació universitària de Llicenciat/Grau en Història.

b) Màster.

c) Estar admès en un programa de doctorat de la Universitat de València en el moment de la contractació.

d) No estar en possessió del títol de doctor.

#### 1.7. Mèrits:

– Màster en Història contemporània, o en Història moderna o en Estudis Llatinoamericans o Estudis de Gènere.

– Estudis en història moderna i contemporània, especialment en l'àmbit hispanoamericà del segle XIX.



- Experiència i participació en activitats relacionades amb la memòria històrica i els usos de la història.
- Coneixements d'idiomes (anglès, francès, valencià/català).
- Experiència en organització d'esdeveniments acadèmics i participació en equips de treball.
- Publicacions relacionades amb l'objecte del contracte.
- Ponències o comunicacions relacionades amb l'objecte del contracte.

## 2. Comissió avaluadora titular

President: Josép Escrig Rosa, professor del Departament d'Història Moderna i Contemporània.

Vocal 1: Maria Ivana Frasset Miguel, professora del Departament d'Història Moderna i Contemporània.

Vocal 2: Antonio Calvo Maturana, professor extern de la Universidad de Malaga.

Vocal 3: Ana M Aguado Higon, professora del Departament d'Història Moderna i Contemporània.

Secretari: Jorge Ramos Tolosa, professor del Departament d'Història Moderna i Contemporània.

## 3. Comissió avaluadora suplent

President: Sergio Valero Gomez, professor del Departament d'Història Moderna i Contemporània.

Vocal 1: Nuria Tabanera Garcia, professora del Departament d'Història Moderna i Contemporània.

Vocal 2: Ana Belen Ruescas Orient, professora del Departament de Geografia.

Vocal 3: Amadeo Serra Desfilis, professor del Departament d'Historia de l'Art.

Secretari: Francisco Javier Navarro Navarro, professor del Departament d'Història Moderna i Contemporània.

Per a les comunicacions i qualsevol problema que pugui sorgir, la comissió avaluadora tindrà la seu al Departament d'Història Moderna i Contemporània de la Facultat de Geografia i Història de la Universitat de València.

## ANNEX XI

*Proyecto: «Transformación digital e innovación de los modelos de negocio como palancas de la internacionalización y de la competitividad de las pymes españolas (PID2024-162556NB-I00), CPI-25-598», ayudas a «Proyectos de Generación de Conocimiento» i a actuaciones per a la formació de personal investigador predoctoral associades a aquests projectes, en el marc del Pla estatal de recerca científica, tècnica i d'innovació 2024-2027.*

Oferta pública d'una plaça de treball d'investigador o investigadora en formació.

1. Condicions generals del lloc de treball ofert.

1.1. Denominació i classificació del lloc de treball:

Investigador/a en formació.

Grup: A, subgrup: A1

1.2. Jornada de feina: 35 hores setmanals.

1.3. Dotació de l'ajuda. S'estarà al que disposa l'article 21 de la Llei 14/2011, d'1 de juny, de la ciència, la tecnologia i la innovació i l'ordre que regeix aquesta convocatòria.

1.4. Funcions i tasques a desenvolupar:

- Aprofundir en l'estudi dels processos de transformació digital i models de negoci en pimes.
- Analitzar-ne els efectes sobre la internacionalització, la innovació i el rendiment organitzatiu.
- Explorar la interacció entre capacitats directives, la diversitat en equips d'alta direcció i les competències digitals d'empleats.

1.5. Objecte i període: realització de la tesi doctoral en el marc del projecte PID2024-162556NBI00. «Transformación digital e innovación de los modelos de negocio como palancas de la internacionalización y de la competitividad de las pymes españolas».

El contracte estarà determinat per la durada del projecte i la disponibilitat pressupostària.

1.6. Requisits:

- a) Posseir una titulació universitària de Grau en Administració i Direcció d'Empreses, o en Economia, o en Negocis Internacionals, o en Finances i Comptabilitat.
- b) Màster en Direcció d'Empreses, o en Direcció de Recursos Humans, o en Estratègia d'Empresa, o en Creació i Gestió d'Empreses Innovadores.
- c) Estar admès en un programa de doctorat de la Universitat de València en el moment de la contractació.
- d) No estar en possessió del títol de doctor.



## 1.7. Mèrits:

- Competències metodològiques: coneixements en investigació quantitativa (models d'equacions estructurals, anàlisi de regressió, estadística avançada) i/o qualitativa (entrevistes, estudis de cas, anàlisi de contingut).
- Coneixements en investigació experimental.
- Experiència en investigació, participació en projectes, estades internacionals, o formació en anàlisi de dades amb programari especialitzat (ex. STATA, R, Nvivo).
- Coneixements de castellà i de valencià.

## 2. Comissió avaluadora titular

Presidenta: Maria Dels Angels Dasi Coscollar, professora del Departament de Direcció d'Empreses «Juan José Renau Piqueras».

Vocal 1: Consuelo Dolz Dolz, professora del Departament de Direcció d'Empreses «Juan José Renau Piqueras».

Vocal 2: Fidel Leon Darder, professor del Departament de Direcció d'Empreses «Juan José Renau Piqueras».

Vocal 3: Ana Maria Redondo Cano, professora del Departament de Direcció d'Empreses «Juan José Renau Piqueras».

Secretari: Joaquin Alegre Vidal, professor del Departament de Direcció d'Empreses «Juan José Renau Piqueras».

## 3. Comissió avaluadora suplent

President: José Luis Ferreras Mendez, professor del Departament de Direcció d'Empreses «Juan José Renau Piqueras».

Vocal 1: Maria Del Carmen Saorin Iborra, professora del Departament de Direcció d'Empreses «Juan José Renau Piqueras».

Vocal 2: Carles Boronat Moll, professor del Departament de Direcció d'Empreses «Juan José Renau Piqueras».

Vocal 3: Vanessa Campos Climent, professora del Departament de Direcció d'Empreses «Juan José Renau Piqueras».

Secretari: Justo Herrera Gomez, professor del Departament de Direcció d'Empreses «Juan José Renau Piqueras».

Per a les comunicacions i qualsevol problema que pugui sorgir, la comissió avaluadora tindrà la seu al Departament de Direcció d'Empreses «Juan José Renau Piqueras» de la Facultat d'Economia de la Universitat de València.

## ANNEX XII

*Projecte: «Comprensión mecánica y estrategias para la corrección de LGMDD2 (PID2024-156741OB-I00), CPI-25-599», ajudes a «Projectes de Generació de Coneixement» i a actuacions per a la formació de personal investigador predoctoral associades a aquests projectes, en el marc del Pla estatal de recerca científica, tècnica i d'innovació 2024-2027.*

Oferta pública d'una plaça de treball d'investigador o investigadora en formació.

## 1. Condicions generals del lloc de treball ofert.

## 1.1. Denominació i classificació del lloc de treball:

Investigador/a en formació.

Grup: A, subgrup: A1

## 1.2. Jornada de feina: 35 hores setmanals.

1.3. Dotació de l'ajuda. S'estarà al que disposa l'article 21 de la Llei 14/2011, d'1 de juny, de la Ciència, la Tecnologia i la Innovació i l'Ordre que regeix aquesta convocatòria.

## 1.4. Funcions i tasques a desenvolupar:

- Manteniment i experimentació amb cultius cel·lulars de LGMDD2.
- Tècniques bioquímiques i de biologia molecular.
- Tècniques d'immunodetecció.
- Tècniques bioinformàtiques i bioestadístiques.
- Experimentació amb models murins.
- Redacció d'informes i articles científics.

1.5. Objecte i període: realització de la tesi doctoral en el marc del projecte PID2024-156741OB-I00 «Comprensión mecánica y estrategias para la corrección de LGMDD2».

El contracte estarà determinat per la durada del projecte i la disponibilitat pressupostària.

1.6. Requisits:

- a) Posseir una titulació universitària de Grau a la Branca de Ciències o a la Branca de Ciències de la Salut.
- b) Estar admès en un programa de doctorat de la Universitat de València en el moment de la contractació.
- c) No estar en possessió del títol de doctor.

1.7. Mèrits:

- Coneixements d'anglès.
- Experiència en manteniment i experimentació amb cultius cel·lulars.
- Experiència en tècniques bioquímiques i de biologia molecular.
- Experiència en tècniques d'immunodetecció.
- Experiència en tècniques bioinformàtiques i bioestadístiques.
- Experiència en experimentació amb models murins.
- Experiència en redacció d'informes i articles científics.

2. Comissió avaluadora titular

President: Manuel Pérez Alonso, professor del Departament de Genètica.

Vocal 1: Irene Gonzalez Martinez, investigadora del Institut Universitari de Biotecnologia i Biomedicina.

Vocal 2: Alicia Novella Estelles, investigadora del Institut Universitari de Biotecnologia i Biomedicina.

Vocal 3: Arturo López Castel, professor del Departament de Genètica.

Secretari: Rubén Darío Artero Allepuz, professor del Departament de Genètica.

3. Comissió avaluadora suplent

President: Baltasar Escriche Soler, professor del Departament de Genètica.

Vocal 1: Paola Jazmin Yanez Atencia, investigadora del Institut Universitari de Biotecnologia i Biomedicina.

Vocal 2: Anna Colom Rodrigo, investigadora del Institut Universitari de Biotecnologia i Biomedicina.

Vocal 3: Salvador Herrero Sendra, professor del Departament de Genètica.

Secretària: Carolina Rausell Segarra, professora del Departament de Genètica.

Per a les comunicacions i qualsevol problema que pugui sorgir, la comissió avaluadora tindrà la seu a l'Institut Universitari de Biotecnologia i Biomedicina (BIOTECMED) de la Universitat de València.

### ANNEX XIII

*Projecte: «Los efectos duraderos de la adversidad. Impacto del estrés en las primeras etapas de la vida sobre los circuitos talámicos: susceptibilidad a la depresión y nuevas aproximaciones terapéuticas (ADVEXPTHAL) (PID2024-161319OB-I00), CPI-25-600», ajudes a «Projectes de Generació de Coneixement» i a actuacions per a la formació de personal investigador predoctoral associades a aquests projectes, en el marc del Pla estatal de recerca científica, tècnica i d'innovació 2024-2027.*

Oferta pública d'una plaça de treball d'investigador o investigadora en formació.

1. Condicions generals del lloc de treball ofert.

1.1. Denominació i classificació del lloc de treball:

Investigador/a en formació.

Grup: A, subgrup: A1

1.2. Jornada de feina: 35 hores setmanals.

1.3. Dotació de l'ajuda. S'estarà al que disposa l'article 21 de la Llei 14/2011, d'1 de juny, de la ciència, la tecnologia i la innovació i l'ordre que regeix aquesta convocatòria.

1.4. Funcions i tasques a desenvolupar:

– Obtenir coneixements de la connectivitat i funcions de diferents nuclis talàmics i realització i anàlisi microscòpic d'experiments amb models animals d'experiències adverses en la infància i reversió amb tractaments farmacològics.

1.5. Objecte i període: realització de la tesi doctoral en el marc del projecte PID2024-161319OB-I00, «Los efectos duraderos de la adversidad. Impacto del estrés en las primeras etapas de la vida sobre los circuitos talámicos: susceptibilidad a la depresión y nuevas aproximaciones terapéuticas (ADVEXPTHAL)».

El contracte estarà determinat per la durada del projecte i la disponibilitat pressupostària.

## 1.6. Requisits:

a) Posseir una titulació universitària de Grau a la Branca de Ciències de la Salut, oa la Branca de Ciències.  
b) Màster en Investigació en Neurociències, o en Neurociències, o en Neurociències Bàsiques i Aplicades, o en Fisiologia i Neurociència.

c) Estar admès en un programa de doctorat de la Universitat de València en el moment de la contractació.

d) No estar en possessió del títol de doctor.

## 1.7. Mèrits:

– Valencià: Certificat Nivell C1.

– Anglès: Certificat Nivell C1.

– Experiència demostrable a laboratoris de genètica o biologia cel·lular.

– Articles científics derivats.

– Assistència a congressos científics i la participació en actes de divulgació de ciència.

## 2. Comissió avaluadora titular

President: Vicent Manuel Teruel Martí, professor del Departament d'Anatomia i Embriologia Humana.

Vocal 1: Monica Tomas Caballero, professora del Departament d'Anatomia i Embriologia Humana.

Vocal 2: Joana Martinez Ricos, professora del Departament d'Anatomia i Embriologia Humana.

Vocal 3: Ana Pilar Cervera Ferri, professora del Departament d'Anatomia i Embriologia Humana.

Secretari: Ramon Guirado Guillen, professor del Departament d'Anatomia i Embriologia Humana.

## 3. Comissió avaluadora suplent

President: Emilio Varea López professor del Departament de Biologia Cel·lular, Biologia Funcional i Antropologia Física.

Vocal 1: Rosa Zaragoza Colom, professora del Departament d'Anatomia i Embriologia Humana.

Vocal 2: Juan Nacher Rosello, professor del Departament de Biologia Cel·lular, Biologia Funcional i Antropologia Física.

Vocal 3: Maria Sancho Alonso, professora del Departament d'Anatomia i Embriologia Humana.

Secretari: Sergio Martinez Bellver, professor del Departament d'Anatomia i Embriologia Humana.

Per a les comunicacions i qualsevol problema que pugui sorgir, la comissió avaluadora tindrà la seu al Departament d'Anatomia i Embriologia Humana de la Facultat de Fisioteràpia de la Universitat de València.

## ANNEX XIV

*Projecte: «Estrés, alcohol y adolescencia: cuando la ecuación no cuadra (PID2024-159045OB-I00), CPI-25-607», ajudes a «Projectes de Generació de Coneixement» i a actuacions per a la formació de personal investigador predoctoral associades a aquests projectes, en el marc del Pla estatal de recerca científica, tècnica i d'innovació 2024-2027.*

Oferta pública d'una plaça de treball d'investigador o investigadora en formació.

## 1. Condicions generals del lloc de treball ofert.

## 1.1. Denominació i classificació del lloc de treball:

Investigador/a en formació.

Grup: A, subgrup: A1

## 1.2. Jornada de feina: 35 hores setmanals.

1.3. Dotació de l'ajuda. S'estarà al que disposa l'article 21 de la Llei 14/2011, d'1 de juny, de la Ciència, la Tecnologia i la Innovació i l'Ordre que regeix aquesta convocatòria.

## 1.4. Funcions i tasques a desenvolupar:

– Experiments sobre l'efecte de l'exposició primerenca a l'estrès social i a l'alcohol sobre el consum d'alcohol a l'edat adulta.

– Anàlisis bioquímics de mostres cerebrals.

– Experiments per valorar l'efecte beneficis del cannabidiol i l'oleiletanolamida sobre els efectes de l'alcohol més estrès a l'adolescència.



1.5. Objecte i període: realització de la tesi doctoral en el marc del projecte PID2024-159045OB-I00, «Estrés, alcohol y adolescencia: cuando la ecuación no cuadra».

El contracte estarà determinat per la durada del projecte i la disponibilitat pressupostària.

1.6. Requisits:

- a) Posseir una titulació universitària de Grau en Psicologia o a la Branca de Ciències de la Salut.
- b) Màster a l'àmbit de Ciències del Comportament i Psicologia.
- c) Acreditació professional de categoria, A, B i C sobre animals utilitzats per a l'experimentació i altres fins científics d'acord amb l'RD 53/2013 i l'Ordre ECC/566/2015.
- d) Estar admès en un programa de doctorat de la Universitat de València en el moment de la contractació.
- e) No estar en possessió del títol de doctor.

1.7. Mèrits:

- Màster en Investigació, Tractament i Patologies Associades en Drogodependències de la UV.
- Experiència al laboratori de conducta animal.
- Experiència en tècniques ELISA, western blot etc.
- Publicacions científiques en addiccions.
- Assistència i participació a congressos científics en addiccions.
- Coneixements de València Nivell C1.
- Coneixements d'anglès Nivell B1.

2. Comissió avaluadora titular

Presidenta: Marta Rodríguez Arias, professora del Departament de Psicobiologia.

Vocal 1: M Carmen Arenas Fenollar, professora del Departament de Psicobiologia.

Vocal 2: Santiago Monleon Verdu, professor del Departament de Psicobiologia.

Vocal 3: Sandra Montagud Romero, professora del Departament de Psicobiologia.

Secretari: José Miñarro López, professor del Departament de Psicobiologia.

3. Comissió avaluadora suplent

President: Raul Espert Tortajada, professor del Departament de Psicobiologia.

Vocal 1: Pedro Rafael Gil Monte, professor del Departament de Psicologia Social.

Vocal 2: Marta Pardo Andres, investigadora a l'Institut Interuniversitari de Reconeixement Molecular i Desenvolupament Tecnològic.

Vocal 3: Michele Malaguarnera, professor del Departament d'Infermeria.

Secretària: Patricia Mesa Gresa, professora del Departament de Psicobiologia.

Per a les comunicacions i qualsevol problema que pugui sorgir, la comissió avaluadora tindrà la seu al Departament de Psicobiologia de la Facultat de Psicologia i Logopèdia de la Universitat de València.

## ANNEX XV

*Projecte: «Promover la justicia social mediante el análisis multidisciplinar y basado en corpus de los discursos sobre la violencia de género: aportaciones de la investigación a los medios de comunicación, las fuerzas de seguridad y las instituciones sociopolíticas. (SJ-DISGEN). (PID2024-156874NB-I00), CPI-25-608», ajudes a «Projectes de Generació de Coneixement» i a actuacions per a la formació de personal investigador predoctoral associades a aquests projectes, en el marc del Pla estatal de recerca científica, tècnica i d'innovació 2024-2027.*

Oferta pública d'una plaça de treball d'investigador o investigadora en formació.

1. Condicions generals del lloc de treball ofert.

1.1. Denominació i classificació del lloc de treball:

Investigador/a en formació.

Grup: A, subgrup: A1

1.2. Jornada de feina: 35 hores setmanals.

1.3. Dotació de l'ajuda. S'estarà al que disposa l'article 21 de la Llei 14/2011, d'1 de juny, de la ciència, la tecnologia i la innovació i l'ordre que regeix aquesta convocatòria.

1.4. Funcions i tasques a desenvolupar:

- Col·laboració en les activitats de recerca i difusió del grup de recerca.
- Participació a congressos i reunions científiques.
- Publicació de resultats.
- Realització d'estades de recerca a altres centres de recerca fora de la Universitat de València.

1.5. Objecte i període: realització de la tesi doctoral en el marc del projecte PID2024-156874NB-I00, «Promover la justicia social mediante el análisis multidisciplinar y basado en corpus de los discursos sobre la violencia de género: aportaciones de la investigación a los medios de comunicación, las fuerzas de seguridad y las instituciones sociopolíticas. (SJ-DISGEN)».

El contracte estarà determinat per la durada del projecte i la disponibilitat pressupostària.

#### 1.6. Requisits:

- a) Posseir una titulació universitària de Llicenciatura/Grau a la Branca d'Arts i Humanitats.
- b) Anglès: Certificat Nivell C1.
- c) Estar admès en un programa de doctorat de la Universitat de València en el moment de la contractació.
- d) No estar en possessió del títol de doctor.

#### 1.7. Mèrits:

- Llicenciatura/Grau en Filologia.
- Experiència en tasques d'iniciació a la investigació.
- Experiència en anàlisi (crítica) del discurs sobre violència de gènere.
- Experiència en compilació, anotacions i tractament de corpus (multimodal).
- Coneixement de perspectives criminològiques de la violència de gènere.
- Coneixements de perspectives discursives sobre la violència de gènere.
- Coneixements sobre perspectives educatives sobre la violència de gènere.
- Coneixements sobre tecnologies digitals.

#### 2. Comissió avaluadora titular

President: Sergio Maruenda Bataller, professor del Departament de Filologia Anglesa i Alemanya.

Vocal 1: Carmen Gregori Signes, professora del Departament de Filologia Anglesa i Alemanya.

Vocal 2: José Santaemilia Ruiz, professor del Departament de Filologia Anglesa i Alemanya.

Vocal 3: Elena Castellano Ortola, professora del Departament de Filologia Anglesa i Alemanya.

Secretari: Miguel Fuster Marquez, professor del Departament de Filologia Anglesa i Alemanya.

#### 3. Comissió avaluadora suplent

President: Ferran Robles Sabater, professor del Departament de Filologia Anglesa i Alemanya.

Vocal 1: Inmaculada Garnes Tarazona, professora del Departament de Filologia Anglesa i Alemanya.

Vocal 2: Maria Eivor Jorda Mathiasen, professora del Departament de Filologia Anglesa i Alemanya.

Vocal 3: Virginia Soldino Garmendia, professora del Departament de Dret Penal.

Secretari: Enrique Carbonell Vaya, professor del Departament de Psicologia Bàsica.

Per a les comunicacions i qualsevol problema que pugui sorgir, la comissió avaluadora tindrà la seu a l'Institut Interuniversitari de Llengües Modernes Aplicades (IULMA) de la Universitat de València.

### ANNEX XVI

*Projecte: «El derecho a la autodeterminación del sexo y la participación de las personas trans e intersexuales en el deporte (PID2024-162709OB-I00), CPI-25-609», ajudes a «Projectes de Generació de Coneixement» i a actuacions per a la formació de personal investigador predoctoral associades a aquests projectes, en el marc del Pla estatal de recerca científica, tècnica i d'innovació 2024-2027.*

Oferta pública d'una plaça de treball d'investigador o investigadora en formació.

#### 1. Condicions generals del lloc de treball ofert.

##### 1.1. Denominació i classificació del lloc de treball:

Investigador/a en formació.

Grup: A, subgrup: A1

##### 1.2. Jornada de feina: 35 hores setmanals.



1.3. Dotació de l'ajuda. S'estarà al que disposa l'article 21 de la Llei 14/2011, d'1 de juny, de la ciència, la tecnologia i la innovació i l'ordre que regeix aquesta convocatòria.

1.4. Funcions i tasques a desenvolupar:

- Recollida de dades a través de la realització d'entrevistes i focus group a agents implicats en l'esport d'alta competició espanyol i anàlisi qualitativa dels mateixos.

- Recollida de dades a través de qüestionaris a agents implicats en l'esport d'alta competició espanyol i anàlisi estadística dels mateixos.

1.5. Objecte i període: realització de la tesi doctoral en el marc del projecte PID2024-162709OB-I00 «El derecho a la autodeterminación del sexo y la participación de las personas trans e intersexuales en el deporte».

El contracte estarà determinat per la durada del projecte i la disponibilitat pressupostària.

1.6. Requisits:

a) Posseir una titulació universitària de Llicenciatura/Grau en Ciències de l'Activitat Física i l'Esport.

b) Estar admès en un programa de doctorat de la Universitat de València en el moment de la contractació.

c) No estar en possessió del títol de doctor.

1.7. Mèrits:

- Altres títols de Grau o Llicenciatura.

- Màsters cursats afins a les Ciències de l'Activitat Física i l'Esport.

- Premi extraordinari de Grau o Llicenciatura.

- Premi nacional de Grau, Llicenciatura o Diplomatura.

- Premi extraordinari de Màster.

- Premis obtinguts a TFG o TFM.

- Articles en revistes especialitzades nacionals i internacionals.

- Comunicacions presentades a congressos nacionals o internacionals.

- Organització o assistència en congressos científics.

- Beques de col·laboració i altres beques de recerca i transferència.

- Cursos impartits o rebuts d'actualització relacionats amb la investigació o amb el gènere.

- Col·laboració en grups de recerca.

- Es valorarà el nivell de valencià superior al requerit.

- Es valorarà el nivell més alt assolit en altres llengües estrangeres.

- Beques de mobilitat interuniversitària a altres universitats espanyoles i estrangeres.

- Estadets de recerca realitzades a altres universitats o centres de recerca.

- Pràctiques acadèmiques o de recerca realitzades a altres universitats o centres de recerca.

## 2. Comissió avaluadora titular

President: Juan Pedro Molina Alventosa, professor del Departament d'Educació Física i Esportiva.

Vocal 1: Victor Manuel Pérez Samaniego, professor del Departament d'Educació Física i Esportiva.

Vocal 2: Carmen Peiro Velert, professora del Departament de Didàctica de l'Educació Física, Artística i Música.

Vocal 3: Elena López Cañada, professora del Departament de Didàctica de l'Educació Física, Artística i Música.

Secretari: Victor Agullo Calatayud, professor del Departament de Sociologia i Antropologia Social.

## 3. Comissió avaluadora suplent

President: José Devis Devis, professor del Departament d'Educació Física i Esportiva.

Vocal 1: Joan Ubeda Colomer, professor del Departament d'Educació Física i Esportiva.

Vocal 2: Alexandra Valencia Peris, professora del Departament de Didàctica de l'Educació Física, Artística i Música.

Vocal 3: Inmaculada Aparicio Aparicio, professora del Departament d'Educació Física i Esportiva.

Secretari: Javier Monforte Alarcon, professor del Departament d'Educació Física i Esportiva.

Per a les comunicacions i qualsevol problema que pugui sorgir, la comissió avaluadora tindrà la seu al Departament d'Educació Física i Esportiva de la Facultat de Ciències de l'Activitat Física i l'Esport (FCAFE) de la Universitat de València.

## ANNEX XVII

*Projecte: «Desarrollo de nuevos relojes de envejecimiento basados en células individuales para predecir el riesgo de enfermedades hepáticas en jóvenes (PID2024-157730OB-I00), CPI-25-610», ajudes a «Projectes de Generació de Coneixement» i a actuacions per a la formació de personal investigador predoctoral associades a aquests projectes, en el marc del Pla estatal de recerca científica, tècnica i d'innovació 2024-2027.*

Oferta pública d'una plaça de treball d'investigador o investigadora en formació.

1. Condicions generals del lloc de treball ofert.

1.1. Denominació i classificació del lloc de treball:

Investigador/a en formació.

Grup: A, subgrup: A1

1.2. Jornada de feina: 35 hores setmanals.

1.3. Dotació de l'ajuda. S'estarà al que disposa l'article 21 de la Llei 14/2011, d'1 de juny, de la ciència, la tecnologia i la innovació i l'ordre que regeix aquesta convocatòria.

1.4. Funcions i tasques a desenvolupar:

– Desenvolupament de procediments normalitzats de treball per a l'aïllament de cèl·lules o nuclis de teixits de diferents espècies, incloent-hi plantes, ratolí i humans.

– Desenvolupament de tecnologies noves de seqüenciació d'única cèl·lula.

– Preparació de llibreries de diferents tipologies, ARN, DNA, o multiòmics per a la seqüenciació.

– Seqüenciació de llibreries utilitzats equips d'Illumina.

– Generació d'organoides 3D de fetge.

– Manteniment de bases de dades del laboratori.

– Participació en tasques al laboratori.

– Participació en l'escriptura de treballs científics, projectes, conferències, reunions en projectes multidisciplinaris i tasques docents relacionades amb la computació.

1.5. Objecte i període: realització de la tesi doctoral en el marc del projecte PID2024-157730OB-I00 «Desarrollo de nuevos relojes de envejecimiento basados en células individuales para predecir el riesgo de enfermedades hepáticas en jóvenes».

El contracte estarà determinat per la durada del projecte i la disponibilitat pressupostària.

1.6. Requisits:

a) Posseir una titulació universitària de Llicenciat/Grau en Biomedicina, o en Biologia, o en Bioquímica, o en Ciències Biomèdiques.

b) Estar admès en un programa de doctorat de la Universitat de València en el moment de la contractació.

c) No estar en possessió del títol de doctor.

1.7. Mèrits:

– Màster en Biologia Molecular.

– Experiència en anàlisi informàtica relacionada amb dades de seqüenciació massiva, NGS.

– Experiència en anàlisi bioinformàtic de mosaïcisme somàtic.

– Desenvolupament de processos d'anàlisi bioinformàtic relacionat amb detecció de variants.

– Experiència en anàlisi de RNA-seq.

– Experiència en llenguatges, Bash, R o Python.

– Experiència en extracció de RNA, DNA i proteïnes.

– Experiència en cultiu cel·lular.

– Experiència en tècniques de biologia molecular, ex. western blot, clonació de gens, transformació bacteris, etc.

– Coneixements bioinformàtics o Màster en Bioinformàtica.

– Coneixements d'anglès per mantenir reunions amb investigadors/es estrangers/es, participar en congressos internacionals i, sobretot, elaborar articles científics.

2. Comissió avaluadora titular

President: Juan Ferré Manzanero, professor del Departament de Genètica.

Vocal 1: Celia Pilar Martínez Jiménez, investigadora del Institut Universitari de Biotecnologia i Biomedicina.

Vocal 2: Julia Victoria Marin Navarro, professora del Departament de Bioquímica i Biologia Molecular.

Vocal 3: Ester Carbo Valverde, professora del Departament de Biologia Vegetal.  
Secretari: Jesus Muñoz Bertomeu, professor del Departament de Biologia Vegetal.

### 3. Comissió avaluadora suplent

President: Fernando Aniento Company, professor del Departament de Bioquímica i Biologia Molecular.

Vocal 1: M.Jesus Marcote Zaragoza, professora del Departament de Bioquímica i Biologia Molecular.

Vocal 2: Rodolfo Gozalo Gutiérrez, professor del Departament de Botànica i Geologia.

Vocal 3: Maria Isabel Fariñas Gomez, professora del Departament de Biologia Cel·lular, Biologia Funcional i Antropologia Física.

Secretària: Carolina Rausell Segarra, professora del Departament de Genètica.

Per a les comunicacions i qualsevol problema que pugui sorgir, la comissió avaluadora tindrà la seu a l'Institut Universitari de Biotecnologia i Biomedicina (BIOTECMED) de la Universitat de València.

## ANNEX XVIII

*Projecte: «Potencial terapéutico de vesículas extracelulares de células madre mesenquimales en la regeneración de úlceras por presión en envejecimiento: aplicación preclínica y clínica (PID2024-156346OB-I00), CPI-25-614», ajudes a «Projectes de Generació de Coneixement» i a actuacions per a la formació de personal investigador predoctoral associades a aquests projectes, en el marc del Pla estatal de recerca científica, tècnica i d'innovació 2024-2027.*

Oferta pública d'una plaça de treball d'investigador o investigadora en formació.

### 1. Condicions generals del lloc de treball ofert.

#### 1.1. Denominació i classificació del lloc de treball:

Investigador/a en formació.

Grup: A, subgrup: A1

#### 1.2. Jornada de feina: 35 hores setmanals.

1.3. Dotació de l'ajuda. S'estarà al que disposa l'article 21 de la Llei 14/2011, d'1 de juny, de la ciència, la tecnologia i la innovació i l'ordre que regeix aquesta convocatòria.

#### 1.4. Funcions i tasques a desenvolupar:

- Establir un model animal preclínic d'úlceres per pressió.
- Injecció de MSC-sEVs i avaluació de la seguretat i del règim de dosi òptim.
- Avaluar els resultats a la cicatrització de ferides.
- Caracteritzar les respostes inflamatòries i moleculars als MSC-sEVs.
- Avaluar els efectes i els mecanismes a llarg termini.
- Correlacionar els resultats preclínic amb els objectius translacionals.

1.5. Objecte i període: realització de la tesi doctoral en el marc del projecte PID2024-156346OB-I00 «Potencial terapéutico de vesículas extracelulares de células madre mesenquimales en la regeneración de úlceras por presión en envejecimiento: aplicación preclínica y clínica».

El contracte estarà determinat per la durada del projecte i la disponibilitat pressupostària.

#### 1.6. Requisits:

- a) Posseir una titulació universitària de Grau en Medicina o en Farmàcia.
- b) Estar admès en un programa de doctorat de la Universitat de València en el moment de la contractació.
- c) No estar en possessió del títol de doctor.

#### 1.7. Mèrits:

- Màster en investigació i ús racional del medicament.
- Experiència en cultius primaris.
- Experiència al camp de l'envelliment acreditada amb publicacions.
- Experiència al camp de l'estrès oxidatiu acreditada amb publicacions.
- Maneig acreditat de tècniques d'immunofluorescència i immunohistoquímica.

### 2. Comissió avaluadora titular

President: Juan Gambini Buchon, professor del Departament de Fisiologia.

Vocal 1: Consuelo Borrás Blasco, professora del Departament de Fisiologia.

Vocal 2: Julian Carretero Asuncion, professor del Departament de Fisiologia.

Vocal 3: Cristina Mas Bagues, professora del Departament de Fisiologia.

Secretària: Gloria Olaso Gonzalez, professora del Departament de Fisiologia

### 3. Comissió avaluadora suplent

Presidenta: M. Carmen Gomez Cabrera, professora del Departament de Fisiologia.

Vocal 1: José Luis Garcia Giménez, professor del Departament de Fisiologia.

Vocal 2: Gloria Vta Segarra Irlles, professora del Departament de Fisiologia

Vocal 3: Ana Díaz Cuevas, personal tècnic de gestió i d'administració i serveis del Servei Central de Suport a la

Investigació Experimental.

Secretari: Javier Huete Acevedo, investigador del Departament de Fisiologia.

Per a les comunicacions i qualsevol problema que pugui sorgir, la comissió avaluadora tindrà la seu al Departament de Fisiologia de la Facultat de Medicina i Odontologia de la Universitat de València.

## ANNEX XIX

*Projecte: «Modelización computacional de sistemas complejos para energía y sostenibilidad (PID2024-162840NB-I00), CPI-25-616», ajudes a «Projectes de Generació de Coneixement» i a actuacions per a la formació de personal investigador predoctoral associades a aquests projectes, en el marc del Pla estatal de recerca científica, tècnica i d'innovació 2024-2027.*

Oferta pública d'una plaça de treball d'investigador o investigadora en formació.

1. Condicions generals del lloc de treball ofert.

1.1. Denominació i classificació del lloc de treball:

Investigador/a en formació.

Grup: A, subgrup: A1

1.2. Jornada de feina: 35 hores setmanals.

1.3. Dotació de l'ajuda. S'estarà al que disposa l'article 21 de la Llei 14/2011, d'1 de juny, de la ciència, la tecnologia i la innovació i l'ordre que regeix aquesta convocatòria.

1.4. Funcions i tasques a desenvolupar:

– Dissenyar experiments computacionals per entendre les propietats estructurals, electròniques, òptiques i de transport de materials reticulars d'interès per a la conversió d'energia.

– Disseminar els resultats generats en anglès mitjançant publicacions, informes de projectes, comunicacions orals, etc.

1.5. Objecte i període: realització de la tesi doctoral en el marc del projecte PID2024-162840NB-I00, «Modelización computacional de sistemas complejos para energía y sostenibilidad».

El contracte estarà determinat per la durada del projecte i la disponibilitat pressupostària.

1.6. Requisits:

a) Posseir una titulació universitària de Grau en Química, o en Física, o en Farmàcia, o en Enginyeria Química.

b) Estar admès en un programa de doctorat de la Universitat de València en el moment de la contractació.

c) No estar en possessió del títol de doctor.

1.7. Mèrits:

– Coneixements d'anglès.

– Coneixements de programació a FORTRAN i PYTHON.

– Experiència en càlculs químic-quàntics en estat sòlid i/o molecular.

– Experiència en l'ús de diferents programes químic-quàntics o química computacional.

### 2. Comissió avaluadora titular

President: Juan Arago March, professor del Departament de Química Física.

Vocal 1: Enrique Orti Guillen, professor del Departament de Química Física.

Vocal 2: Lourdes Gracia Edo, professora del Departament de Química Física.

Vocal 3: Begoña Milian Medina, professora del Departament de Química Física.

Secretari: Joaquin Calvo Roig, professor del Departament de Química Física.



## 3. Comissió avaluadora suplent

Presidenta: Alicia Forment Aliaga, professora del Departament de Química Inorgànica.

Vocal 1: Monica Giménez Marques, professora del Departament de Química Inorgànica.

Vocal 2: Inmaculada Garcia Cuesta, professora del Departament de Química Física.

Vocal 3: Daniel Roca Sanjuan, professor del Departament de Química Física.

Secretari: Ignacio Tuñon Garcia de Vicuña, professor del Departament de Química Física.

Per a les comunicacions i qualsevol problema que pugui sorgir, la comissió avaluadora tindrà la seu en l'Institut de Ciència Molecular (ICMOL) de la Universitat de València.

## ANNEX XX

*Projecte: «Mas allá del self: formas innovadoras de abordar la salud mental a través de la atenuación del self. (PID2024-162732OA-I00), CPI-25-617», ajudes a «Projectes de Generació de Coneixement» i a actuacions per a la formació de personal investigador predoctoral associades a aquests projectes, en el marc del pla estatal de recerca científica, tècnica i d'innovació 2024-2027.*

Oferta pública d'una plaça de treball d'investigador o investigadora en formació.

1. Condicions generals del lloc de treball ofert.

1.1. Denominació i classificació del lloc de treball:

Investigador/a en formació.

Grup: A, subgrup: A1

1.2. Jornada de feina: 35 hores setmanals.

1.3. Dotació de l'ajuda. S'estarà al que disposa l'article 21 de la Llei 14/2011, d'1 de juny, de la ciència, la tecnologia i la innovació i l'ordre que regeix aquesta convocatòria.

1.4. Funcions i tasques a desenvolupar:

– Cerca bibliogràfica.

– Preparació d'estudis.

– Captació de la mostra i organització de les condicions experimentals.

– Aplicació del protocol d'avaluació.

– Aplicació del protocol experimental maneig i anàlisi de dades.

– Redacció d'informes, articles científics, i tesi doctoral.

– Tasques administratives.

– Tasques de disseminació.

1.5. Objecte i període: realització de la tesi doctoral en el marc del projecte PID2024-162732OA-I00, «Mas allá del self: formas innovadoras de abordar la salud mental a través de la atenuación del self».

El contracte estarà determinat per la durada del projecte i la disponibilitat pressupostària.

1.6. Requisits:

a) Posseir una titulació universitària de Grau a la Branca de Ciències, o Grau a la Branca de Ciències de la Salut.

b) Màster en Psicologia, o en Neurociències, o a la Branca de Ciències.

c) Anglès: Certificat de nivell C1.

d) Estar admès en un programa de doctorat de la Universitat de València en el moment de la contractació.

e) No estar en possessió del títol de doctor.

1.7. Mèrits:

– Coneixements i experiència en recerca relacionada amb ciències contemplatives (ex., atenció plena, compassió, pràctiques deconstructives) en publicacions, participacions en projectes, congressos o cursos formatius.

– Coneixements en l'ús de EMA (mesures d'avaluació momentània ecològica) i realitat virtual aplicades a la salut mental en publicacions, participacions en projectes, congressos, o cursos formatius.

– Publicacions científiques.

– Participació en congressos nacionals.

– Participació en congressos internacionals.

– Experiència en investigació internacional (Estades internacionals o contractes de recerca a l'estranger).

– Experiència en investigació nacional (Estades nacionals o contractes de recerca nacional).

- Formació en estadística aplicada a la psicologia.
- Formació en tècniques d'entrevista relacionades amb ciència contemplativa (ex., entrevista (micro) fenomenològica).
- Premis de recerca.

## 2. Comissió avaluadora titular

President: Jorge Garces Ferrer, professor del Departament de Treball Social i Serveis Socials.

Vocal 1: Maja Ewa Wrzesien, professora del Departament de Personalitat, Avaluació i Tractaments Psicològics.

Vocal 2: Rosa Maria Baños Rivera, professora del Departament de Personalitat, Avaluació i Tractaments Psicològics.

Vocal 3: Alberto Jover Martinez, investigador del l'Institut d'Investigació en Polítiques de Benestar Social.

Secretària: Desiree Colombo, investigadora de l'Institut d'Investigació en Polítiques de Benestar Social.

## 3. Comissió avaluadora suplent

Presidenta: Marta Miragall Montilla, professora del Departament de Personalitat, Avaluació i Tractaments Psicològics.

Vocal 1: Ausias José Cebolla Martí, professor del Departament de Personalitat, Avaluació i Tractaments Psicològics.

Vocal 2: José Heliodoro Marcos Salvador, professor del Departament de Personalitat, Avaluació i Tractaments Psicològics.

Vocal 3: Ladislao Salmeron Gonzalez, professor del Departament de Psicologia Evolutiva i de l'Educació.

Secretària: Adriana Mira Pastor, professora del Departament de Personalitat, Avaluació i Tractaments Psicològics.

Per a les comunicacions i qualsevol problema que pugui sorgir, la comissió avaluadora tindrà la seu en l'Institut d'Investigació en Polítiques de Benestar Social (POLIBIENESTAR) de la Universitat de València.

## ANNEX XXI

*Projecte: «Digitalización, políticas públicas de empleo inclusivas y discriminación algorítmica. (PID2024-158032OB-I00), CPI-25-618», ajudes a «Projectes de Generació de Coneixement» i a actuacions per a la formació de personal investigador predoctoral associades a aquests projectes, en el marc del Pla estatal de recerca científica, tècnica i d'innovació 2024-2027.*

Oferta pública d'una plaça de treball d'investigador o investigadora en formació.

### 1. Condicions generals del lloc de treball ofert.

#### 1.1. Denominació i classificació del lloc de treball:

Investigador/a en formació.

Grup: A, subgrup: A1

#### 1.2. Jornada de feina: 35 hores setmanals.

1.3. Dotació de l'ajuda. S'estarà al que disposa l'article 21 de la Llei 14/2011, d'1 de juny, de la ciència, la tecnologia i la innovació i l'ordre que regeix aquesta convocatòria.

#### 1.4. Funcions i tasques a desenvolupar:

- Anàlisi i sistematització de la normativa internacional, comunitària i interna en matèria d'intel·ligència artificial.
- Anàlisi de l'impacte de la digitalització en les polítiques d'ocupació, particularment en la generació de biaixos discriminatoris per raó de gènere.

– Realització de publicacions a revistes i monografies especialitzades en relació amb la temàtica del projecte.

– Contribucions a congressos i seminaris relacionats amb la temàtica del projecte.

– Participació en reunions científiques dins i fora de la Universitat de València.

1.5. Objecte i període: realització de la tesi doctoral en el marc del projecte PID2024-158032OB-I00, «Digitalización, políticas públicas de empleo inclusivas y discriminación algorítmica».

El contracte estarà determinat per la durada del projecte i la disponibilitat pressupostària.

#### 1.6. Requisits:

a) Posseir una titulació universitària de Grau en Gestió i Administració Pública, o en Govern i Administració Pública.





- b) Màster en Dret del Treball.
- c) Estar admès en un programa de doctorat de la Universitat de València en el moment de la contractació.
- d) No estar en possessió del títol de doctor.

#### 1.7. Mèrits:

- Grau en l'àmbit de les Ciències Jurídiques.
- Premi extraordinari de diplomatura, llicenciatura, grau o màster.
- Beques d'iniciació a la investigació.
- Publicacions especialitzades a l'àrea de Dret del Treball.
- Contribucions a congressos i seminaris de l'àrea de Dret del Treball.
- Estadades a centres de recerca estrangers.
- Altres premis per investigacions realitzades o comunicacions presentades a trobades científiques o congressos.

#### 2. Comissió avaluadora titular

President: José García Añón, professor del Departament de Filosofia del Dret i Política.

Vocal 1: Luis Enrique Nores Torres, professor del Departament de Dret del Treball i de la Seguretat Social.

Vocal 2: José Antonio García Saez, professor del Departament de Filosofia del Dret i Política.

Vocal 3: Gemma Fabregat Monfort, professora del Departament de Dret del Treball i de la Seguretat Social.

Secretària: Olga Lenzi, professora del Departament de Dret del Treball i de la Seguretat Social.

#### 3. Comissió avaluadora suplent

President: José María Goerlich Peset, professor del Departament de Dret del Treball i de la Seguretat Social.

Vocal 1: Daniel Toscani Giménez, professor del Departament de Dret del Treball i de la Seguretat Social.

Vocal 2: Juan Alberto Tormo Pérez, professor del Departament de Dret del Treball i de la Seguretat Social.

Vocal 3: Eva Carolina López Terrada, professora del Departament de Dret del Treball i de la Seguretat Social.

Secretària: Estrella del Valle Calzada, professora del Departament de Dret Internacional 'Adolfo Miaja de la Muela'.

Per a les comunicacions i qualsevol problema que pugui sorgir, la comissió avaluadora tindrà la seu en l'Institut de Drets Humans (IUDHUV) de la Universitat de València.

### ANNEX XXII

*Projecte: «Antropología de catástrofes: crisis sociosistémica, resiliencias, emergencia climática y sostenibilidad. estudio de caso sobre la Dana en València. (PID2024-155978OB-I00), CPI-25-619», ajudes a «Projectes de Generació de Coneixement» i a actuacions per a la formació de personal investigador predoctoral associades a aquests projectes, en el marc del Pla estatal de recerca científica, tècnica i d'innovació 2024-2027.*

Oferta pública d'una plaça de treball d'investigador o investigadora en formació.

#### 1. Condicions generals del lloc de treball ofert.

##### 1.1. Denominació i classificació del lloc de treball:

Investigador/a en formació.

Grup: A, subgrup: A1

##### 1.2. Jornada de feina: 35 hores setmanals.

1.3. Dotació de l'ajuda. S'estarà al que disposa l'article 21 de la Llei 14/2011, d'1 de juny, de la ciència, la tecnologia i la innovació i l'ordre que regeix aquesta convocatòria.

##### 1.4. Funcions i tasques a desenvolupar:

- Investigació qualitativa, producció d'articles, presentació de comunicacions, gestió, organització i difusió.
- Treball de camp fora de la Universitat de València (zona Dana).
- Possibilitat estada estrangera.

1.5. Objecte i període: realització de la tesi doctoral en el marc del projecte PID2024-155978OB-I00, «Antropología de catástrofes: crisis sociosistémica, resiliencias, emergencia climática y sostenibilidad. Estudio de caso sobre la Dana en València».

El contracte estarà determinat per la durada del projecte i la disponibilitat pressupostària.

##### 1.6. Requisits:

- a) Posseir una titulació universitària de Grau en Antropologia, o en Sociologia, o en Filosofia.
- b) Màster en Gestió Cultural.
- c) Valencià: Certificat Nivell B2.
- d) Anglès: Certificat Nivell B2.
- e) Estar admès en un programa de doctorat de la Universitat de València en el moment de la contractació.
- f) No estar en possessió del títol de doctor.

#### 1.7. Mèrits:

– Experiència en investigació en catàstrofes, en general, i sobre la catàstrofe de la Dana de València 2024, en particular.

- Coneixement d'ofimàtica, de programari d'anàlisi qualitativa i quantitativa.
- Experiència en organització d'esdeveniments i activitats.

#### 2. Comissió avaluadora titular

Presidenta: Beatriz Santamarina Campos, professora del Departament de Sociologia i Antropologia Social.

Vocal 1: Albert Moncusi Ferre, professor del Departament de Sociologia i Antropologia Social.

Vocal 2: María José Albert Rodrigo, professora del Departament de Sociologia i Antropologia Social.

Vocal 3: Marcela Isabel Jabbaz Churba, professora del Departament de Sociologia i Antropologia Social.

Secretari: Victor Agullo Calatayud, professor del Departament de Sociologia i Antropologia Social.

#### 3. Comissió avaluadora suplent

President: Fernando Osvaldo Esteban Aprea, professor del Departament Sociologia i Antropologia Social.

Vocal 1: Maria Teresa Vicente Rabanaque, professora del Departament de Sociologia i Antropologia Social.

Vocal 2: Miquel Angel Ruiz Torres, professor del Departament de Sociologia i Antropologia Social.

Vocal 3: Angela Calero Valverde, professora del Departament Treball Social i Serveis Socials.

Secretària: Almudena Buciega Arevalo, professora del Departament de Sociologia i Antropologia Social.

Per a les comunicacions i qualsevol problema que pugui sorgir, la comissió avaluadora tindrà la seu en el Departament de Sociologia i Antropologia Social de la Facultat de Ciències Socials de la Universitat de València.

### ANNEX XXIII

*Projecte: «Adaptación de la línea de fangos de una EDAR a la nueva directiva (UE) 2024/3019 para conseguir la neutralidad energética y la minimización de fangos producidos mediante tecnologías de membrana, procesos anaerobios y de co-carbonización hidrotermal (PID2024-159312OB-C21), CPI-25-620», ajudes a «Projectes de Generació de Coneixement» i a actuacions per a la formació de personal investigador predoctoral associades a aquests projectes, en el marc del Pla estatal de recerca científica, tècnica i d'innovació 2024-2027.*

Oferta pública d'una plaça de treball d'investigador o investigadora en formació.

#### 1. Condicions generals del lloc de treball ofert.

##### 1.1. Denominació i classificació del lloc de treball:

Investigador/a en formació.

Grup: A, subgrup: A1

##### 1.2. Jornada de feina: 35 hores setmanals.

1.3. Dotació de l'ajuda. S'estarà al que disposa l'article 21 de la Llei 14/2011, d'1 de juny, de la ciència, la tecnologia i la innovació i l'ordre que regeix aquesta convocatòria.

##### 1.4. Funcions i tasques a desenvolupar:

- Operació d'un reactor autoclau per a tractament co-HTC de fangs d'EDAR i palla.
- Caracterització físico-química de les matèries primes i productes obtinguts del procés co-HTC.
- Operació d'una planta pilot d'ultrafiltració.
- Determinació de contaminants emergents.
- Anàlisi de paràmetres físico-químics típics (SS, DBO, etc.).
- Anàlisi dels resultats.
- Redacció d'informes.
- Trasllat i recollida de mostres des de instal·lacions externes a la Universitat de València.

1.5. Objecte i període: realització de la tesi doctoral en el marc del projecte PID2024-159312OB-C21 «Adaptación de la línea de fangos de una EDAR a la nueva directiva (UE) 2024/3019 para conseguir la neutralidad energética y la minimización de fangos producidos mediante tecnologías de membrana, procesos anaerobios y de co-carbonización hidrotermal».

El contracte estarà determinat per la durada del projecte i la disponibilitat pressupostària.

1.6. Requisits:

- a) Posseir una titulació universitària de Grau en Enginyeria Química.
- b) Màster en Enginyeria Química.
- c) Estar admès en un programa de doctorat de la Universitat de València en el moment de la contractació.
- d) No estar en possessió del títol de doctor.

1.7. Mèrits:

- Experiència en redacció d'informes tècnics.
- Experiència en realització d'assajos en planta per optimitzar processos i resoldre necessitats industrials.
- Experiència en anàlisis fisicoquímiques d'aigües residuals.
- Experiència en organització de congressos i/o workshops.
- Coneixements de gestió i tractament d'emissions i residus industrials.
- Coneixements en control avançat de processos.
- Experiència en l'ús membranes d'Ultra-Filtració per a tractament d'aigües residuals.
- Experiència en determinació de contaminants emergents en aigües residuals.

2. Comissió avaluadora titular

President: José Ribes Bertomeu, professor del Departament d'Enginyeria Química.

Vocal 1: Nuria Martí Ortega, professora del Departament d'Enginyeria Química.

Vocal 2: Alberto Bouzas Blanco, professor del Departament d'Enginyeria Química.

Vocal 3: Laura Pastor Alcañiz, professora del Departament d'Enginyeria Química.

Secretari: Luis Borrás Falomir, professor del Departament d'Enginyeria Química.

3. Comissió avaluadora suplent

President: Juan Bautista Giménez García, professor del Departament d'Enginyeria Química.

Vocal 1: M. Victoria Ruano García, professora del Departament d'Enginyeria Química.

Vocal 2: Angel Robles Martínez, professor del Departament d'Enginyeria Química.

Vocal 3: Silvia Greses Huerta, professora del Departament d'Enginyeria Química.

Secretari: Antonio Luis Jiménez Benítez, professor del Departament d'Enginyeria Química

Per a les comunicacions i qualsevol problema que pugui sorgir, la comissió avaluadora tindrà la seu al Departament d'Enginyeria Química de l'Escola Tècnica Superior d'Enginyeria (ETSE) de la Universitat de València.

## ANNEX XXIV

*Projecte: «Metanálisis multiómicos para dilucidar vías metabólicas especializadas en plantas e identificar reguladores utilizando cultivos celulares en suspensión como sistemas modelo (METACELL) (PID2024-163039NB-I00), CPI-25-621», ajudes a «Projectes de Generació de Coneixement» i a actuacions per a la formació de personal investigador predoctoral associades a aquests projectes, en el marc del Pla estatal de recerca científica, tècnica i d'innovació 2024-2027.*

Oferta pública d'una plaça de treball d'investigador o investigadora en formació.

1. Condicions generals del lloc de treball ofert.

1.1. Denominació i classificació del lloc de treball:

Investigador/a en formació.

Grup: A, subgrup: A1

1.2. Jornada de feina: 35 hores setmanals.

1.3. Dotació de l'ajuda. S'estarà al que disposa l'article 21 de la Llei 14/2011, d'1 de juny, de la ciència, la tecnologia i la innovació i l'ordre que regeix aquesta convocatòria.

1.4. Funcions i tasques a desenvolupar:

- Establir cultius in vitro i regeneració de calls en vinya.
- Estudiar la interacció Botrytis-vid.
- Elicitar cultius cel·lulars amb les hormones vegetals que s'indueixen en resposta a la infecció per Botrytis.
- Extracció dels compostos i la quantificació posterior amb diferents mètodes analítics.
- Creixement i maneig de les plantes anteriorment assenyalades en cambres de creixement controlat (fitotrons i cambres de cultiu in vitro).

1.5. Objecte i període: realització de la tesi doctoral en el marc del projecte PID2024-163039NB-I00 «Metanálisis multiómicos para dilucidar vías metabólicas especializadas en plantas e identificar reguladores utilizando cultivos celulares en suspensión como sistemas modelo (METACELL)».

El contracte estarà determinat per la durada del projecte i la disponibilitat pressupostària.

1.6. Requisits:

- a) Posseir una titulació universitària de Grau a la Branca de Ciències.
- b) Estar admès en un programa de doctorat de la Universitat de València en el moment de la contractació.
- c) No estar en possessió del títol de doctor.

1.7. Mèrits:

- Grau en Biotecnologia.
- Màster en Genètica.
- Nivell alt d'anglès oral i escrit.
- Coneixements en manipulació d'àcids nucleics: extracció d'àcids nucleics (ARN i ADN), diagnòstic basat en (RT-)PCR.
- Coneixements en cultiu cel·lular i clonació: clonació de vectors bacterians i de llevats, cultiu cel·lular líquid de plantes, cultiu cel·lular en placa, microscòpia òptica.
- Coneixements en captura i anàlisi de dades de seqüències: maneig i control de qualitat de dades de seqüències (Sanger i HTS).
- Coneixements en bioinformàtica: shell de Linux i scripts de Python, anàlisis estadístiques amb R.
- Coneixements en captura i anàlisi de dades de metabòlits i proteïnes: extracció de metabòlits secundaris, maneig, control de qualitat i processament de dades UPLC-MS, extracció de proteïnes, SDS-PAGE, assaigs de Western blot, assaigs immunoabsorbents lligats a enzims, assajos d'interacció proteïnes Y2H.

2. Comissió avaluadora titular

Presidenta: Maria Dzunkova, investigadora de l'Institut de Biologia Integrativa de Sistemes.

Vocal 1: José Tomas Matus Picero, investigador de l'Institut de Biologia Integrativa de Sistemes.

Vocal 2: Salvador Herrero Sendra, professor del Departament de Genètica.

Vocal 3: Andres Moya Simarro, professor del Departament d'Enginyeria Química.

Secretària: Maria Isabel Fariñas Gomez, professora del Departament Biologia Cel·lular, Biologia Funcional i Antropologia Física.

3. Comissió avaluadora suplent

Presidenta: Rosario Gil García, professora del Departament de Genètica.

Vocal 1: Jesus Muñoz Bertomeu, professor del Departament de Biologia Vegetal.

Vocal 2: Roque Luis Ros Palau, professor del Departament de Biologia Vegetal.

Vocal 3: Rodolfo Gozalo Gutiérrez, professor del Departament d Botànica i Geologia.

Secretària: Ester Carbo Valverde, professora del Departament de Biologia Vegetal.

Per a les comunicacions i qualsevol problema que pugui sorgir, la comissió avaluadora tindrà la seu a l'Institut de Biologia Integrativa de Sistemes (I2SYSBIO) de la Universitat de València.

## ANNEX XXV

*Projecte: «Astrofísica relativista computacional y análisis de datos en la era de la astronomía de ondas gravitacionales (PID2024-159689NB-C21), CPI-25-622», ajudes a «Projectes de Generació de Coneixement» i a actuacions per a la formació de personal investigador predoctoral associades a aquests projectes, en el marc del Pla estatal de recerca científica, tècnica i d'innovació 2024-2027.*

Oferta pública d'una plaça de treball d'investigador o investigadora en formació.

1. Condicions generals del lloc de treball ofert.

1.1. Denominació i classificació del lloc de treball:

Investigador/a en formació.

Grup: A, subgrup: A1

1.2. Jornada de feina: 35 hores setmanals.

1.3. Dotació de l'ajuda. S'estarà al que disposa l'article 21 de la Llei 14/2011, d'1 de juny, de la ciència, la tecnologia i la innovació i l'ordre que regeix aquesta convocatòria.

1.4. Funcions i tasques a desenvolupar:

– Realitzar la investigació de teories modificades de la relativitat general en situacions de camps gravitacionals intensos, i mitjançant la seva validació a través d'observacions astrofísiques d'objectes compactes.

– Identificar noves característiques qualitatives als senyals de les ones gravitacionals i electromagnètiques generades per la fusió de forats negres binaris i estrelles de neutrons binàries, en el context de teories de gravetat modificada.

– Analitzar els senyals d'ones gravitacionals produïdes a supernoves per col·lapse de nucli, considerant progenitors en rotació, en el marc de les teories de gravetat modificada.

– Modelitzar forats negres i estrelles de neutrons en rotació, més enllà de la relativitat general, estudiant les propietats observables i l'estabilitat.

– El candidat col·laborarà amb grups de recerca de diverses universitats i centres de recerca, principalment a Europa, participarà a congressos científics i prepararà publicacions científiques.

1.5. Objecte i període: realització de la tesi doctoral en el marc del projecte PID2024-159689NB-C21 «Astrofísica relativista computacional y análisis de datos en la era de la astronomía de ondas gravitacionales».

El contracte estarà determinat per la durada del projecte i la disponibilitat pressupostària.

1.6. Requisits:

a) Posseir una titulació universitària de Grau en Física.

b) Estar admès en un programa de doctorat de la Universitat de València en el moment de la contractació.

c) No estar en possessió del títol de doctor.

1.7. Mèrits:

– Màster en Física o en Matemàtiques.

– Experiència en investigació en gravetat intensa, astrofísica relativista, i teories de gravetat modificada.

– Experiència en programes de mobilitat nacionals/internacionals.

– Coneixements en mètodes numèrics i computació/programació (Matlab, Mathematica Fortran, C, C++, Python).

– Experiència en simulacions numèriques i ús de recursos de supercomputació.

– Coneixements o experiència en anàlisi de dades de simulacions numèriques i associades a ones gravitacionals.

2. Comissió avaluadora titular

President: José Antonio Font Roda, professor del Departament d'Astronomia i Astrofísica.

Vocal 1: Daniela Doneva, investigadora del Departament d'Astronomia i Astrofísica.

Vocal 2: Pablo Cerda Duran, professor del Departament d'Astronomia i Astrofísica.

Vocal 3: Nicolas Sanchis Gual, investigador del Departament d'Astronomia i Astrofísica.

Secretària: Susana Planelles Mira, professora del Departament d'Astronomia i Astrofísica.

3. Comissió avaluadora suplent

President: Alejandro Torres Forne, professor del Departament d'Astronomia i Astrofísica.

Vocal 1: Samuel Santos Pérez, professor del Departament de Matemàtiques.

Vocal 2: José Maria Martí Puig, professor del Departament d'Astronomia i Astrofísica.

Vocal 3: Maria Jesus Hernández Lucas, professora del Departament de Física de la Terra i Termodinàmica  
Secretària: Isabel Cordero Carrion, professora del Departament de Matemàtiques.

Per a les comunicacions i qualsevol problema que pugui sorgir, la comissió avaluadora tindrà la seu al Departament d'Astronomia i Astrofísica de la Facultat de Física de la Universitat de València.

#### ANNEX XXVI

*Projecte: «Telescopios de neutrinos como herramienta de exploración de física fundamental y el universo multimensajero en el IFIC (PID2024-156285NB-C41), CPI-25-631», ajudes a «Projectes de Generació de Coneixement» i a actuacions per a la formació de personal investigador predoctoral associades a aquests projectes, en el marc del pla estatal de recerca científica, tècnica i d'innovació 2024-2027.*

Oferta pública d'una plaça de treball d'investigador o investigadora en formació.

1. Condicions generals del lloc de treball ofert.

1.1. Denominació i classificació del lloc de treball:

Investigador/a en formació.

Grup: A, subgrup: A1

1.2. Jornada de feina: 35 hores setmanals.

1.3. Dotació de l'ajuda. S'estarà al que disposa l'article 21 de la Llei 14/2011, d'1 de juny, de la ciència, la tecnologia i la innovació i l'ordre que regeix aquesta convocatòria.

1.4. Funcions i tasques a desenvolupar:

– Anàlisi de dades del detector KM3NeT.

– Algunes d'aquestes funcions s'han de desenvolupar fora de la Universitat de València per assistència a conferències i reunions de col·laboració.

1.5. Objecte i període: realització de la tesi doctoral en el marc del projecte PID2024-156285NB-C41 «Telescopios de neutrinos como herramienta de exploración de física fundamental y el universo multimensajero en el IFIC».

El contracte estarà determinat per la durada del projecte i la disponibilitat pressupostària.

1.6. Requisits:

a) Posseir una titulació universitària de Grau en Física.

b) Estar admès en un programa de doctorat de la Universitat de València en el moment de la contractació.

c) No estar en possessió del títol de doctor.

1.7. Mèrits:

– Experiència en operació de telescopis de neutrins.

– Coneixement en anglès.

2. Comissió avaluadora titular

President: Juan Zuñiga Roman, professor del Departament de Física Àtomic, Molecular i Nuclear.

Vocal 1: Juan de Dios Zornoza Gomez, professor del Departament de Física Àtomic, Molecular i Nuclear.

Vocal 2: Maria Aranzazu De Oyanguren Campos, professora del Departament de Física Àtomic, Molecular i Nuclear.

Vocal 3: Neus López March, professora del Departament de Física Àtomic, Molecular i Nuclear.

Secretari: Javier Vijande Asenjo, professor del Departament de Física Àtomic, Molecular i Nuclear.

3. Comissió avaluadora suplent

President: Santiago Gonzalez de la Hoz, professor del Departament de Física Àtomic, Molecular i Nuclear.

Vocal 1: Manuel Ramon Cases Ruiz, professor del Departament de Física Àtomic, Molecular i Nuclear.

Vocal 2: Nadia Yahlali Haddou, professora del Departament de Física Àtomic, Molecular i Nuclear.

Vocal 3: Maria Moreno Llacer, professora del Departament de Física Àtomic, Molecular i Nuclear.

Secretari: Miguel Villaplana Pérez, professor del Departament de Física Àtomic, Molecular i Nuclear.

Per a les comunicacions i qualsevol problema que pugui sorgir, la comissió avaluadora tindrà la seu a l'Institut de Física Corpuscular (IFIC) de la Universitat de València.