

II. AUTORITATS I PERSONAL

A) OFERTES D'Ocupació PÚBLICA, OPOSICIONS I CONCURSOS

Universitat de València

RESOLUCIÓ de 2 de juny 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.

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 en els 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 a 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 a la normativa laboral continguda en l'Estatut dels Treballadors i les seues modificacions.

També hi és aplicable la normativa específica universitària recollida en la Llei orgànica del Sistema Universitari, la Llei de la ciència i els Estatuts de la Universitat de València, així com en les bases d'aquesta convocatòria.

1.3 Els processos selectius que es realitzen en cada convocatòria tenen lloc mitjançant un concurs que consisteix en la valoració dels mèrits i, si és el cas, la realització d'una entrevista.

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

1.5 Aquesta convocatòria es publica en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana* (DOGV), en el tauler oficial d'anuncis de la Universitat de València:

<https://webges.uv.es/uvTaeWeb/CambiarLenguajeDoAction.do?idioma=va&servicioNavegacion=-1&grupoNavegacion=-1>, i en 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 en el DOGV es pren com a referència a l'efecte 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 publiquen en el tauler d'anuncis oficial i en la pàgina web del Servei de Recursos Humans (PAS), Secció Investigació.

Segona. Requisits generals de les persones aspirants

Per a ser admesos, les persones aspirants han de reunir els requisits següents:

2.1 Tenir la 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 què aquesta legislació és definida en el Tractat Constitutiu de la Unió Europea. En aquest darrer cas, han de presentar el resguard d'haver sol·licitat la targeta de residència comunitària.

Així mateix, s'hi poden presentar persones aspirants amb nacionalitat diferent a la que s'ha esmentat en el paràgraf anterior. En aquest cas, és necessari complir els requisits que estableix la normativa vigent. Qui obtinga l'adjudicació del lloc de treball que s'ofereix ha d'acreditar almenys el permís de treball i de residència en el moment de la contractació.

2.2 Tenir complerts almenys 16 anys el dia en què acaba el termini de presentació de sol·licituds.

2.3 Posseir una de les titulacions acadèmiques de les que figuren en l'annex corresponent a la convocatòria que es vulga sol·licitar, en la data en què acaba el termini de presentació de sol·licituds.

En el cas de titulacions obtingudes a l'estranger, al moment de la seua contractació, s'ha d'estar en possessió de la credencial que n'acredita l'homologació o declaració d'equivalència a Espanya, una fotocòpia de la qual ha d'acompanyar la sol·licitud. Si encara no estan homologades ni se n'ha declarat la equivalència, es pot substituir aquest requisit per l'acreditació d'haver iniciat la tramitació per a la seua homologació, declaració d'equivalència o reconeixement. El contracte es rescindirà si l'autoritat acadèmica competent denega l'homologació. S'ha d'entendre que hi ha denegació quan l'homologació està condicionada al compliment de determinats requisits, mentre que no es complisquen.

2.4 Si s'exigeix com a requisit un nivell d'idioma, s'utilitza per a la seua avaluació 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 valoren 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, han d'acreditar igualment que no estan sotmesos a sanció disciplinària o condemna penal que els impedisca l'accés a la funció pública. Si no tenen aquesta acreditació, han de presentar una 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 en què acaba el 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. En cas de falsedat, se'ls pot exigir la responsabilitat corresponent, 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 en l'annex corresponent a la convocatòria que se sol·licita. Han de presentar la sol·licitud, juntament amb el currículum i els documents que acrediten els mèrits al·legats, obligatòriament a través de la sol·licitud electrònica que la Universitat posa a la seua disposició, l'enllaç a la qual (url) es publica en 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 en el DOGV.

Per a emplenar la sol·licitud, la Universitat té a disposició de les persones interessades una guia a la qual es pot accedir a través de l'enllaç:

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

Si alguna persona té dificultats a l'hora de 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 a qualsevol altre dubte sobre els detalls d'aquesta convocatòria, es pot contactar amb l'equip de la secció de Gestió d'Investigació del Servei de Recursos Humans PAS mitjançant l'adreça de correu electrònic:

https://tiqueting.uv.es/create-ticket?goto=form&organization=30&department=48&team=327&ticket_type=439&type=bot h.

3.2 El termini de presentació de les sol·licituds és de 10 dies hàbils, comptadors a partir de l'endemà hàbil de la publicació d'aquesta resolució en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana* (DOGV).

Quarta. Documentació que cal adjuntar electrònicament

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

4.1 En la pestanya quarta s'ha d'inserir el document PDF del títol acadèmic o resguard d'haver abonat els drets d'expedició. En cas de titulacions estrangeres, cal acreditar-ne l'homologació o equivalència corresponent o haver iniciat els tràmits per aconseguir-la.



També s'hi ha d'inserir en aquesta mateixa pestanya la resta de documents PDF que acrediten qualsevol altre requisit que s'exigisca en la convocatòria.

4.2 En la pestanya cinquena s'ha d'inserir el document PDF del DNI, passaport o NIE, aquests dos últims documents només si la persona que es presenta no té la nacionalitat espanyola.

4.3 També s'hi ha d'inserir el currículum en un document PDF, o un ZIP. Es pot fer servir el model establert en aquest enllaç:

<https://www.uv.es/uvweb/servei-recursos-humans-pas/ca/personal-investigacio/guia-presentacio-sol-licituds/model-curriculum-vitae-1286178597054.html>.

No és necessari que els documents adjuntats estiguen confrontats en aquest moment del procediment; n'hi ha prou amb la declaració responsable de la persona interessada sobre l'autenticitat de tot el que s'ha dit en la sol·licitud i en els documents annexats, sense perjudici que en qualsevol moment la comissió o la Universitat pugua requerir a les persones aspirants perquè acrediten la veracitat de les circumstàncies i documents aportats i que hagen sigut objecte de valoració.

Quinta. Sistema selectiu

5.1 El procés selectiu consta d'un concurs que consisteix en la valoració dels mèrits curriculars de les persones aspirants per la comissió avaluadora i, si és el cas, de la realització d'una entrevista.

Els mèrits es valoren d'acord amb el barem que figura en l'annex corresponent a la convocatòria que se sol·licita. Els mèrits que no s'hagen justificat documentalment dins del termini de presentació d'instàncies, no seran tinguts en compte en la resolució del concurs.

5.2 La comissió pot, si ho considera oportú, realitzar una entrevista a les persones aspirants. El nombre de persones que passen a la fase d'entrevista es determina per criteri de la comissió avaluadora.

5.3 Finalitzat el procés selectiu, la baremació de les persones aspirants i la proposta de contractació i de formació de la borsa es publica en el tauler d'anuncis:

<https://webges.uv.es/uvTaeWeb/CambiarLenguajeDoAction.do?idioma=va&servicioNavegacion=-1&grupoNavegacion=-1> de la Universitat de València, i en la pàgina web:

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

5.4 L'adjudicació dels llocs convocats es fa per resolució de la gerència, que es publica igualment en el tauler d'anuncis i en la pàgina web esmentats en el punt 5.3. d'aquesta base.

5.5 La comissió avaluadora pot declarar desert el procediment de selecció en cas que, després de la valoració dels mèrits i, si s'escau, la realització de l'entrevista, el perfil dels candidats millor puntuats no s'ajusta íntegrament al perfil de la plaça i a les necessitats del projecte.

5.6 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 fa per l'ordre de la borsa.

Sisena. Comissió avaluadora

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

6.2 És 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 han d'emplenar la corresponent declaració d'absència de conflicte d'interessos (DACI), que s'ha d'adjuntar a l'acta de constitució de la comissió i que forma part de l'expedient administratiu. N'hi ha un model normalitzat per la Universitat en 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 és l'encarregada de resoldre tots els dubtes que puguin sorgir en l'aplicació d'aquestes normes i tot allò que s'haja de fer en els casos no previstos.

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

6.5 Per a les comunicacions i qualsevol problema que pugua sorgir, la comissió avaluadora té la seu en el lloc que s'indica en l'annex corresponent a la convocatòria que se sol·licita.

Setena. Contractació

7.1 Una vegada hagen acabat els processos selectius derivats d'aquesta convocatòria, els contractes es formalitzen per escrit, per a la qual cosa es fa servir la modalitat contractual més adequada a l'objecte d'aquest entre les que estiguen vigents en el moment d'aquesta formalització.

7.2 La data d'inici és la que està fixada en la proposta de contractació, en funció de les necessitats dels projectes i sempre que siga viable administrativament.

7.3 La finalització dels contractes pot ser deguda a qualsevol de les causes previstes en l'Estatut dels Treballadors, o en la resta de legislació aplicable, i també les que es consignen en el contracte, entre les quals s'han d'establir les següents:

7.3.1 Acabament o esgotament de la consignació pressupostària.

7.3.2 Acabament de les tasques consignades al lloc de l'empleat o empleada dins del projecte.

7.3.3 Acabament del projecte.

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 a les finalitats objecte de la convocatòria, així com, si és el cas, la posterior gestió de personal, de conformitat amb el que disposa la normativa de protecció de dades vigent.

Part de les dades poden ser publicats en el tauler oficial de la Universitat de València i en 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 s'escau.

8.2 Les persones que desitgen accedir a l'expedient del procés selectiu i consultar dades d'altres persones aspirants, ho han de sol·licitar prèviament a la comissió avaluadora o al Servei de RH (PAS), Secció de PAS-Invest.

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

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

8.3 Per a més informació sobre el tractament de les dades, es pot accedir a l'enllaç:

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

Novena. Clàusula d'idioma

El text íntegre d'aquesta resolució, així com els documents inclosos com a annexos, han estat redactats en els idiomes anglès, valencià i castellà, considerant-se les tres versions com a oficials, si bé es fixa com a prioritària per a la seua interpretació en cas de discrepància la versió en castellà.

Décima. Recursos

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

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

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

València, 2 de juny de 2025

La rectora (p. d. R. 20.05.2022, DOGV 30-05-2022)

Juan Vicente Climent Espi

Gerent

ANNEX I

Projecte: «REGRAF: De REquisitos funcionales a interfaces GRÁFicas de usuario. (CIGRIS/2024/023), CPI-25-309». Subvencions del Programa Santiago Grisolí, ajudes convocades per Resolució de 27 de novembre de 2024, de la Conselleria d'Educació, Cultura, Universitats i Ocupació, per a l'exercici 2025, dins del Programa per a la promoció de la investigació científica, el desenvolupament tecnològic i la innovació en la Comunitat Valenciana.

Oferta pública d'un lloc de treball de investigador en formació.

1. Condicions generals del lloc de treball que s'ofereix

1.1. Denominació i classificació del lloc de treball:

Investigador/a en formació.

Grup: A, subgrup: A1.

1.2. Jornada de treball: 35 hores setmanals.

1.3. Dotació de l'ajuda. Segons el que estableix l'apartat Primer, 5 de l'annex III, de la Resolució de 27 de novembre de 2024, de la Conselleria d'Educació, Cultura, Universitats i Ocupació, per a l'exercici 2025, dins del Programa per a la promoció de la investigació científica, el desenvolupament tecnològic i la innovació en la Comunitat Valenciana (DOGV 9996 / 29.11.2024).

1.4. Funcions i tasques que s'han de desenvolupar:

- Mètode per extreure les característiques de l'IGU dels requisits.
- Definició de regles per generar codi a partir de les característiques de les IGU.
- Entrenament del LLM amb les regles de generació.
- Definir un mètode de millora contínua.
- Assegurament de la qualitat del codi generat.
- Definició de guies per adaptar els mètodes de desenvolupament ja existents a la proposta actual.

1.5. Objecte i Període: convertir requisits d'interfícies a codi.

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

1.6. Requisits:

a) Posseir una titulació universitària de grau, llicenciat, arquitecte, arquitecte tècnic, enginyer, enginyer tècnic o diplomaturat en: Enginyeria Informàtica, o l'equivalent al seu país, expedida per una universitat o institució no pertanyent a la Unió Europea, en l'àmbit científic que corresponga al projecte d'investigació al qual es vincularà el seu contracte, i haver finalitzat aquests estudis en el termini indicat al punt segon, 4 a) de la Resolució citada anteriorment.

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

c) Posseir un coneixement d'espanyol, valencià o anglès, nivell de conversa, adequat per al desenvolupament del treball de recerca.

d) No estar en possessió del títol de doctor.

e) No haver gaudit d'una beca o ajuda del programa Santiago Grisolí.

2. Barem

2.1. Mèrits preferents:

2.1.1. Nota mitjana de l'expedient acadèmic dels estudis de llicenciatura, arquitectura, enginyeria, grau, diplomatura, arquitectura tècnica o enginyeria tècnica, en base 10, calculada, d'acord amb el Reial decret 1125/2003, de 5 de setembre, pel qual s'estableix el sistema europeu de crèdits i el sistema de qualificacions en les titulacions amb caràcter oficial, sobre la totalitat dels crèdits avaluats del primer i del segon cicle.

2.1.2. Beca de col·laboració del Ministeri d'Educació: 0,05 punts.

2.1.3. Premi extraordinari de diplomatura, llicenciatura, grau o màster. Per l'obtenció de qualsevol d'aquests premis s'assigna un únic valor de 0,25 punts.

2.1.4. Publicacions científiques relacionades amb l'objecte del contracte (fins un màxim de 1,70 punts):

2.1.4.1. Per cada publicació en una revista relacionada a l'Index Citation, o, en el cas de les Ciències Socials i Humanitats, en una revista considerada com a equivalent per la Comissió d'Investigació: 0,5 punts.

2.1.4.2. Per cada publicació en revistes científiques no relacionades en les llistes esmentades en el punt anterior: 0,25 punts.

2.1.4.3. Per cada participació en congressos o altres reunions científiques, amb caràcter nacional o internacional, mitjançant comunicació, ponència o pòster: 0,05 punts.

2.2. Altres mèrits preferents relacionats amb l'objecte del contracte (fins un màxim de 3 punts).

– Coneixements en disseny d'interfícies avançades, usabilitat, models conceptuals i LLMs (Large Language Models).

La comissió pot acordar la realització d'una entrevista a fi de concretar millor la valoració dels mèrits preferents.

3. Comissió avaluadora titular

President: Enrique Navarro Camba, professor del Departament d'Informàtica.

Vocal 1: José Ignacio Panach Navarrete, professor del Departament d'Informàtica.

Vocal 2: Jaume Segura Garcia, professor del Departament d'Informàtica.

Vocal 3: Veronica Romero Gomez, professora del Departament d'Informàtica.

Secretària: Miriam Gil Pascual, professora del Departament d'Informàtica.

4. Comissió avaluadora suplent

Presidenta: Esther de Ves Cuenca, professora del Departament d'Informàtica.

Vocal 1: Maria Roser Benavent Garcia, professora del Departament d'Informàtica.

Vocal 2: Abilio Candido Reig Escrive, professor del Departament d'Enginyeria Electrònica.

Vocal 3: Juan José Martínez Dura, professora del Departament d'Informàtica.

Secretari: Pedro Morillo Tena, professora del Departament d'Informàtica.

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

ANNEX II

Projecte: «Desarrollo de plataformas basadas en impresión 3D para microextracción y sensado de toxinas marinas. (CIGRIS/2024/221), CPI-25-310». Subvencions del Programa Santiago Grisolia, ajudes convocades per Resolució de 27 de novembre de 2024, de la Conselleria d'Educació, Cultura, Universitats i Ocupació, per a l'exercici 2025, dins del Programa per a la promoció de la investigació científica, el desenvolupament tecnològic i la innovació en la Comunitat Valenciana.

Oferta pública d'un lloc de treball de investigador en formació.

1. Condicions generals del lloc de treball que s'ofereix

1.1. Denominació i classificació del lloc de treball:

Investigador/a en formació.

Grup: A, subgrup: A1.

1.2. Jornada de treball: 35 hores setmanals.

1.3. Dotació de l'ajuda. Segons el que estableix l'apartat Primer, 5 de l'annex III, de la Resolució de 27 de novembre de 2024, de la Conselleria d'Educació, Cultura, Universitats i Ocupació, per a l'exercici 2025, dins del Programa per a la promoció de la investigació científica, el desenvolupament tecnològic i la innovació en la Comunitat Valenciana (DOGV 9996 / 29.11.2024).

1.4. Funcions i tasques que s'han de desenvolupar:

- Cerca bibliogràfica en bases de dades científiques nacionals i internacionals.
 - Disseny de dispositius impresos en 3D.
 - Funcionalització de dispositius impresos en 3D emprant substàncies funcionals.
 - Desenvolupament de mètodes de micro extracció emprant els dispositius dissenyats per a la determinació de toxines marines.
 - Desenvolupament de sensors emprant els dispositius dissenyats per a la detecció de toxines marines.
 - Aplicació dels dispositius 3D dissenyats en condicions reals.
 - Preparació de resums, articles científics i altres documents relacionats per a la difusió del projecte.
- 1.5. Objecte i Període: desenvolupament de plataformes en 3D per a micro extracció/sensat de toxines.

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

1.6. Requisits:

a) Posseir una titulació universitària de grau, llicenciat, arquitecte, arquitecte tècnic, enginyer, enginyer tècnic o diplomaturat en: Enginyeria Química, Bioquímica, Farmàcia, Ciència i Tecnologia dels aliments, Biologia, Biotecnologia, Microbiologia, Ciències Ambientals o Ciències dels Materials, o l'equivalent al seu país, expedida per una universitat o institució no pertanyent a la Unió Europea, en l'àmbit científic que corresponga al projecte d'investigació al qual es vincularà el seu contracte, i haver finalitzat aquests estudis en el termini indicat al punt segon, 4 a) de la Resolució citada anteriorment.

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

c) Posseir un coneixement d'espanyol, valencià o anglès, nivell de conversa, adequat per al desenvolupament del treball de recerca.

d) No estar en possessió del títol de doctor.

e) No haver gaudit d'una beca o ajuda del programa Santiago Grisolia.

2. Barem

2.1. Mèrits preferents:

2.1.1. Nota mitjana de l'expedient acadèmic dels estudis de llicenciatura, arquitectura, enginyeria, grau, diplomatura, arquitectura tècnica o enginyeria tècnica, en base 10, calculada, d'acord amb el Reial decret 1125/2003, de 5 de setembre, pel qual s'estableix el sistema europeu de crèdits i el sistema de qualificacions en les titulacions amb caràcter oficial, sobre la totalitat dels crèdits avaluats del primer i del segon cicle.

2.1.2. Beca de col·laboració del Ministeri d'Educació: 0,05 punts.

2.1.3. Premi extraordinari de diplomatura, llicenciatura, grau o màster. Per l'obtenció de qualsevol d'aquests premis s'assigna un únic valor de 0,25 punts.

2.1.4. Publicacions científiques relacionades amb l'objecte del contracte (fins un màxim de 1,70 punts):

2.1.4.1. Per cada publicació en una revista relacionada a l'Index Citation, o, en el cas de les Ciències Socials i Humanitats, en una revista considerada com a equivalent per la Comissió d'Investigació: 0,5 punts.

2.1.4.2. Per cada publicació en revistes científiques no relacionades en les llistes esmentades en el punt anterior: 0,25 punts.

2.1.4.3. Per cada participació en congressos o altres reunions científiques, amb caràcter nacional o internacional, mitjançant comunicació, ponència o pòster: 0,05 punts.

2.2. Altres mèrits preferents relacionats amb l'objecte del contracte (fins un màxim de 3 punts).

– Experiència laboral en investigació, preferentment a l'àrea Química Analítica.

– Coneixement i/o experiència en preparació de mostra.

– Coneixement i/o experiència en síntesi i modificació de nous materials.

– Coneixement i/o experiència en impressió 3D.

– Coneixement i/o experiència en el desenvolupament de sensors.

– Experiència en el maneig d'instrumentació analítica (cromatografia de líquids, de gasos, espectrometria de masses, etc).

– Cursos de formació relacionats amb l'objecte del projecte.

La comissió pot acordar la realització d'una entrevista a fi de concretar millor la valoració dels mèrits preferents.

3. Comissió avaluadora titular

Presidenta: Yolanda Moliner Martinez, professora del Departament de Química Analítica.

Vocal 1: Maria Jesus Lerma Garcia, professora del Departament de Química Analítica.

Vocal 2: Amparo Chafer Ortega, professora del Departament d'Enginyeria Química.

Vocal 3: José Manuel Herrero Martinez, professor del Departament de Química Analítica.

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

4. Comissió avaluadora suplent

Presidenta: Miriam Beneito Cambra, professora del Departament de Química Analítica.

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

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

Vocal 3: Carlos Vila Descals, professor del Departament de Química Orgànica.

Secretària: Laura Escuder Gilabert, professora del Departament de Química Analítica
Per a les comunicacions i qualsevol problema que puga sorgir, la comissió avaluadora té la seu en el Departament de Química Analítica de la Facultat de Química de la Universitat de València.

ANNEX III

Projecte: «Desarrollo de sensores microfluídicos en papel integrados con redes metal-orgánicas para la detección de toxinas en alimentos y medioambiente. (CIGRIS/2024/162), CPI-25-312». Subvencions del Programa Santiago Grisolia, ajudes convocades per Resolució de 27 de novembre de 2024, de la Conselleria d'Educació, Cultura, Universitats i Ocupació, per a l'exercici 2025, dins del Programa per a la promoció de la investigació científica, el desenvolupament tecnològic i la innovació en la Comunitat Valenciana.

Oferta pública d'un lloc de treball de investigador en formació.

1. Condicions generals del lloc de treball que s'ofereix

1.1. Denominació i classificació del lloc de treball:

Investigador/a en formació.

Grup: A, subgrup: A1.

1.2. Jornada de treball: 35 hores setmanals.

1.3. Dotació de l'ajuda. Segons el que estableix l'apartat Primer, 5 de l'annex III, de la Resolució de 27 de novembre de 2024, de la Conselleria d'Educació, Cultura, Universitats i Ocupació, per a l'exercici 2025, dins del Programa per a la promoció de la investigació científica, el desenvolupament tecnològic i la innovació en la Comunitat Valenciana (DOGV 9996 / 29.11.2024).

1.4. Funcions i tasques que s'han de desenvolupar:

- Cerca bibliogràfica en bases de dades científiques nacionals i internacionals.
- Disseny de suports/dispositius en paper.
- Incorporació de materials porosos als dispositius de paper dissenyats.
- Desenvolupament i validació de sensors emprant els dispositius dissenyats per a la detecció de toxines.
- Aplicació de les plataformes sensores desenvolupades en mostres d'aliments i de medi ambient.
- Preparació de resums, articles científics i altres documents relacionats per a la difusió del projecte.

1.5. Objecte i Període: desenvolupament de sensors en paper amb materials porosos per a determinació de toxines en mostres d'aliments i medi ambient.

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

1.6. Requisits:

a) Posseir una titulació universitària de grau, llicenciat, arquitecte, arquitecte tècnic, enginyer, enginyer tècnic o diplomaturat en: Enginyeria Química, Bioquímica, Farmàcia, Ciència i Tecnologia dels aliments, Biologia, Biotecnologia, Microbiologia, Ciències Ambientals o Ciències dels Materials, o l'equivalent al seu país, expedida per una universitat o institució no pertanyent a la Unió Europea, en l'àmbit científic que corresponga al projecte d'investigació al qual es vincularà el seu contracte, i haver finalitzat aquests estudis en el termini indicat al punt segon, 4 a) de la Resolució citada anteriorment.

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

c) Posseir un coneixement d'espanyol, valencià o anglès, nivell de conversa, adequat per al desenvolupament del treball de recerca.

d) No estar en possessió del títol de doctor.

e) No haver gaudit d'una beca o ajuda del programa Santiago Grisolia.

2. Barem

2.1. Mèrits preferents:

2.1.1. Nota mitjana de l'expedient acadèmic dels estudis de llicenciatura, arquitectura, enginyeria, grau, diplomatura, arquitectura tècnica o enginyeria tècnica, en base 10, calculada, d'acord amb el Reial decret 1125/2003, de 5 de setembre, pel qual s'estableix el sistema europeu de crèdits i el sistema de qualificacions en les titulacions amb caràcter oficial, sobre la totalitat dels crèdits avaluats del primer i del segon cicle.

2.1.2. Beca de col·laboració del Ministeri d'Educació: 0,05 punts.

2.1.3. Premi extraordinari de diplomatura, llicenciatura, grau o màster. Per l'obtenció de qualsevol d'aquests premis s'assigna un únic valor de 0,25 punts.

2.1.4. Publicacions científiques relacionades amb l'objecte del contracte (fins un màxim de 1,70 punts):

2.1.4.1. Per cada publicació en una revista relacionada a l'Index Citation, o, en el cas de les Ciències Socials i Humanitats, en una revista considerada com a equivalent per la Comissió d'Investigació: 0,5 punts.

2.1.4.2. Per cada publicació en revistes científiques no relacionades en les llistes esmentades en el punt anterior: 0,25 punts.

2.1.4.3. Per cada participació en congressos o altres reunions científiques, amb caràcter nacional o internacional, mitjançant comunicació, ponència o pòster: 0,05 punts.

2.2. Altres mèrits preferents relacionats amb l'objecte del contracte (fins un màxim de 3 punts).

– Experiència laboral en investigació, preferentment a l'àrea Química Analítica.

– Coneixement i/o experiència en preparació de mostra.

– Coneixement i/o experiència en síntesi i modificació de nous materials, incloent polímers de coordinació, així com materials amb propietats òptiques.

– Coneixement i/o experiència en el desenvolupament de plataformes sensores amb detecció colorimètrica o fluorimètrica.

– Experiència en el maneig d'instrumentació analítica (cromatografia de líquids, de gasos, espectrometria de masses, etc).

– Cursos de formació relacionats amb l'objecte del projecte.

La comissió pot acordar la realització d'una entrevista a fi de concretar millor la valoració dels mèrits preferents.

3. Comissió avaluadora titular

Presidenta: Yolanda Moliner Martínez, professora del Departament de Química Analítica.

Vocal 1: José Manuel Herrero Martínez, professor del Departament de Química Analítica.

Vocal 2: Amparo Chafer Ortega, professora del Departament d'Enginyeria Química.

Vocal 3: Laura Escuder Gilabert, professora del Departament de Química Analítica.

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

4. Comissió avaluadora suplent

President: Hector Martínez Pérez-Cejuela, professor del Departament de Química Analítica.

Vocal 1: Isabel Ten Domenech, professora del Departament de Química Analítica.

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

Vocal 3: Carlos del Pozo Losada, professor del Departament de Química Orgànica.

Secretària: Carmen Molins Legua, professora del Departament de Química Analítica

Per a les comunicacions i qualsevol problema que puga sorgir, la comissió avaluadora té la seu en el Departament de Química Analítica de la Facultat de Química de la Universitat de València.

ANNEX IV

Projecte: «Recuperación de Información Relevante de Documentos Manuscritos. (CIGRIS/2024/129), CPI-25-313», Subvencions del Programa Santiago Grisolia, ajudes convocades per Resolució de 27 de novembre de 2024, de la Conselleria d'Educació, Cultura, Universitats i Ocupació, per a l'exercici 2025, dins del Programa per a la promoció de la investigació científica, el desenvolupament tecnològic i la innovació en la Comunitat Valenciana.

Oferta pública d'un lloc de treball de investigador en formació.

1. Condicions generals del lloc de treball que s'ofereix

1.1. Denominació i classificació del lloc de treball:

Investigador/a en formació.

Grup: A, subgrup: A1.

1.2. Jornada de treball: 35 hores setmanals.



1.3. Dotació de l'ajuda. Segons el que estableix l'apartat Primer, 5 de l'annex III, de la Resolució de 27 de novembre de 2024, de la Conselleria d'Educació, Cultura, Universitats i Ocupació, per a l'exercici 2025, dins del Programa per a la promoció de la investigació científica, el desenvolupament tecnològic i la innovació en la Comunitat Valenciana (DOGV 9996 / 29.11.2024).

1.4. Funcions i tasques que s'han de desenvolupar:

– Desenvolupar tècniques avançades per al reconeixement de text manuscrit i la generació de grafs probabilístics considerant la informació d'Entitats Nomenades (NE).

– Desenvolupar tècniques d'indexació probabilística per incloure l'etiquetatge semàntic als índexs generats.

– Investigar el reconeixement d'entitats nomenades (NER) i l'enllaç d'entitats nomenades (NEL) en imatges de documents manuscrits històrics.

– Investigar models de llenguatge específics per a documents manuscrits de registres històrics, incloent-hi la informació d'Entitats Nomenades (NEs).

1.5. Objecte i Període: desenvolupar tècniques innovadores i eficients per a la transcripció, recuperació i reconeixement d'entitats nomenades en documents manuscrits antics.

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

1.6. Requisits:

a) Posseir una titulació universitària de grau, llicenciat, arquitecte, arquitecte tècnic, enginyer, enginyer tècnic o diplomaturat en: Enginyeria Informàtica, o l'equivalent al seu país, expedida per una universitat o institució no pertanyent a la Unió Europea, en l'àmbit científic que corresponga al projecte d'investigació al qual es vincularà el seu contracte, i haver finalitzat aquests estudis en el termini indicat al punt segon, 4 a) de la Resolució citada anteriorment.

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

c) Posseir un coneixement d'espanyol, valencià o anglès, nivell de conversa, adequat per al desenvolupament del treball de recerca.

d) No estar en possessió del títol de doctor.

e) No haver gaudit d'una beca o ajuda del programa Santiago Grisolfà.

2. Barem

2.1. Mèrits preferents:

2.1.1. Nota mitjana de l'expedient acadèmic dels estudis de llicenciatura, arquitectura, enginyeria, grau, diplomatura, arquitectura tècnica o enginyeria tècnica, en base 10, calculada, d'acord amb el Reial decret 1125/2003, de 5 de setembre, pel qual s'estableix el sistema europeu de crèdits i el sistema de qualificacions en les titulacions amb caràcter oficial, sobre la totalitat dels crèdits avaluats del primer i del segon cicle.

2.1.2. Beca de col·laboració del Ministeri d'Educació: 0,05 punts.

2.1.3. Premi extraordinari de diplomatura, llicenciatura, grau o màster. Per l'obtenció de qualsevol d'aquests premis s'assigna un únic valor de 0,25 punts.

2.1.4. Publicacions científiques relacionades amb l'objecte del contracte (fins un màxim de 1,70 punts):

2.1.4.1. Per cada publicació en una revista relacionada a l'Index Citation, o, en el cas de les Ciències Socials i Humanitats, en una revista considerada com a equivalent per la Comissió d'Investigació: 0,5 punts.

2.1.4.2. Per cada publicació en revistes científiques no relacionades en les llistes esmentades en el punt anterior: 0,25 punts.

2.1.4.3. Per cada participació en congressos o altres reunions científiques, amb caràcter nacional o internacional, mitjançant comunicació, ponència o pòster: 0,05 punts.

2.2. Altres mèrits preferents relacionats amb l'objecte del contracte (fins un màxim de 3 punts).

– Aprenentatge automàtic.

La comissió pot acordar la realització d'una entrevista a fi de concretar millor la valoració dels mèrits preferents.

3. Comissió avaluadora titular

President: Enrique Navarro Camba, professor del Departament d'Informàtica.

Vocal 1: Veronica Romero Gomez, professora del Departament d'Informàtica.

Vocal 2: Jaume Segura Garcia, professor del Departament d'Informàtica.

Vocal 3: Pedro Morillo Tena, professor del Departament d'Informàtica.

Secretària: Miriam Gil Pascual, professora del Departament d'Informàtica.



4. Comissió avaluadora suplent

Presidenta: Esther de Ves Cuenca, professora del Departament d'Informàtica.

Vocal 1: José Ignacio Panach Navarrete, professor del Departament d'Informàtica.

Vocal 2: Abilio Candido Reig Escrive, professor del Departament d'Enginyeria Electrònica.

Vocal 3: Juan José Martínez Dura, professor del Departament d'Informàtica.

Secretària: Asuncion Edith Navarro Anton, professora del Departament d'Enginyeria Electrònica.

Per a les comunicacions i qualsevol problema que puga sorgir, la comissió avaluadora té la seu en el Departament d'Informàtica de l'Escola Tècnica Superior d'Enginyeria (ETSE) de la Universitat de València.

ANNEX V

Projecte: «Efecto del 2-HG en la interacción entre microvasculatura, reprogramación metabólica y estados celulares en el GB. Posible papel sensibilizador a bevacizumab. (CIGRIS/2024/194), CPI-25-314». Subvencions del Programa Santiago Grisolia, ajudes convocades per Resolució de 27 de novembre de 2024, de la Conselleria d'Educació, Cultura, Universitats i Ocupació, per a l'exercici 2025, dins del Programa per a la promoció de la investigació científica, el desenvolupament tecnològic i la innovació en la Comunitat Valenciana.

Oferta pública d'un lloc de treball de investigador en formació.

1. Condicions generals del lloc de treball que s'ofereix

1.1. Denominació i classificació del lloc de treball:

Investigador/a en formació.

Grup: A, subgrup: A1.

1.2. Jornada de treball: 35 hores setmanals.

1.3. Dotació de l'ajuda. Segons el que estableix l'apartat Primer, 5 de l'annex III, de la Resolució de 27 de novembre de 2024, de la Conselleria d'Educació, Cultura, Universitats i Ocupació, per a l'exercici 2025, dins del Programa per a la promoció de la investigació científica, el desenvolupament tecnològic i la innovació en la Comunitat Valenciana (DOGV 9996 / 29.11.2024).

1.4. Funcions i tasques que s'han de desenvolupar:

– Anàlisi d'imatges histològiques i/o radiològiques de glioblastoma.

– Tasques generals de laboratori relacionades amb els objectius del projecte.

– Redacció d'informes, manuscrits i comunicacions.

1.5. Objecte i Període: estudi de la interacció entre microvasculatura, metabolisme i estats cel·lulars al glioblastoma.

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

1.6. Requisits:

a) Posseir una titulació universitària de grau, llicenciat, arquitecte, arquitecte tècnic, enginyer, enginyer tècnic o diplomaturat en: la branca de Ciències o en la branca de Ciències de la Salut, o l'equivalent al seu país, expedida per una universitat o institució no pertanyent a la Unió Europea, en l'àmbit científic que corresponga al projecte d'investigació al qual es vincularà el seu contracte, i haver finalitzat aquests estudis en el termini indicat al punt segon, 4 a) de la Resolució citada anteriorment.

– Anglès: Certificat de nivell B2.

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

c) Posseir un coneixement d'espanyol, valencià o anglès, nivell de conversa, adequat per al desenvolupament del treball de recerca.

d) No estar en possessió del títol de doctor.

e) No haver gaudit d'una beca o ajuda del programa Santiago Grisolia.

2. Barem

2.1. Mèrits preferents:

2.1.1. Nota mitjana de l'expedient acadèmic dels estudis de llicenciatura, arquitectura, enginyeria, grau, diplomatura, arquitectura tècnica o enginyeria tècnica, en base 10, calculada, d'acord amb el Reial decret 1125/2003, de 5

de setembre, pel qual s'estableix el sistema europeu de crèdits i el sistema de qualificacions en les titulacions amb caràcter oficial, sobre la totalitat dels crèdits avaluats del primer i del segon cicle.

2.1.2. Beca de col·laboració del Ministeri d'Educació: 0,05 punts.

2.1.3. Premi extraordinari de diplomatura, llicenciatura, grau o màster. Per l'obtenció de qualsevol d'aquests premis s'assigna un únic valor de 0,25 punts.

2.1.4. Publicacions científiques relacionades amb l'objecte del contracte (fins un màxim de 1,70 punts):

2.1.4.1. Per cada publicació en una revista relacionada a l'Index Citation, o, en el cas de les Ciències Socials i Humanitats, en una revista considerada com a equivalent per la Comissió d'Investigació: 0,5 punts.

2.1.4.2. Per cada publicació en revistes científiques no relacionades en les llistes esmentades en el punt anterior: 0,25 punts.

2.1.4.3. Per cada participació en congressos o altres reunions científiques, amb caràcter nacional o internacional, mitjançant comunicació, ponència o pòster: 0,05 punts.

2.2. Altres mèrits preferents relacionats amb l'objecte del contracte (fins un màxim de 3 punts).

– Experiència o coneixements en imatge biomèdica.

– Experiència o coneixements en bioinformàtica i/o intel·ligència artificial.

– Experiència en tècniques de biologia cel·lular.

– Experiència en tècniques d'histologia.

La comissió pot acordar la realització d'una entrevista a fi de concretar millor la valoració dels mèrits preferents.

3. Comissió avaluadora titular

President: Daniel Monleon Salvado, professora del Departament de Patologia.

Vocal 1: Teresa Consuelo San Miguel Diez, professora del Departament de Patologia.

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

Vocal 3: Consuelo Borrás Blasco, professora del Departament de Fisiologia.

Secretària: Marta Ingles de la Torre, professora del Departament de Fisioteràpia.

4. Comissió avaluadora suplent

President: José Manuel Morales Tatay, professor del Departament de Patologia.

Vocal 1: Francisco Javier Megias Vericat, professor del Departament de Patologia.

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

Vocal 3: Maria Jesus Sanz Ferrando, professora del Departament de Farmacologia.

Secretària: Rosa Noguera Salva, professora del Departament de Patologia

Per a les comunicacions i qualsevol problema que puga sorgir, la comissió avaluadora té la seu en el Departament de Patologia de la Facultat de Medicina i Odontologia de la Universitat de València.

ANNEX VI

Projecte: «Mecanismos que conducen al deterioro cognitivo y motor leve en pacientes con enfermedad hepática grasa no alcohólica: papel de los cambios en la microbiota, el sistema inmunitario y las vesículas extracelulares. (CIGRIS/2024/058), CPI-25-317». Subvencions del Programa Santiago Grisolia, ajudes convocades per Resolució de 27 de novembre de 2024, de la Conselleria d'Educació, Cultura, Universitats i Ocupació, per a l'exercici 2025, dins del Programa per a la promoció de la investigació científica, el desenvolupament tecnològic i la innovació en la Comunitat Valenciana.

Oferta pública d'un lloc de treball de investigador en formació.

1. Condicions generals del lloc de treball que s'ofereix

1.1. Denominació i classificació del lloc de treball:

Investigador/a en formació.

Grup: A, subgrup: A1.

1.2. Jornada de treball: 35 hores setmanals.



1.3. Dotació de l'ajuda. Segons el que estableix l'apartat Primer, 5 de l'annex III, de la Resolució de 27 de novembre de 2024, de la Conselleria d'Educació, Cultura, Universitats i Ocupació, per a l'exercici 2025, dins del Programa per a la promoció de la investigació científica, el desenvolupament tecnològic i la innovació en la Comunitat Valenciana (DOGV 9996 / 29.11.2024).

1.4. Funcions i tasques que s'han de desenvolupar:

- Realització i avaluació de tests psicomètrics en pacients i controls.
- Obtenció de sèrum i plasma en mostres de sang humana.
- Aïllament de cèl·lules mononuclears perifèriques (PBMCs) a partir de sang humana.
- Aïllament de limfòcits TCD4+ i monòcits a partir de cèl·lules mononuclears perifèriques.
- Cultius de limfòcits TCD4+ i de monòcits.
- Determinació d'interleucines en cultius i plasma.
- Aïllament de vesícules extracel·lulars a partir de plasma i medi de cultiu.
- Anàlisi de proteïnes mitjançant tècniques de Western blot.
- Determinació de nivells d'amoni a la sang.
- Utilització de programes d'anàlisi de dades i de representació de dades: SPSS, excel, GraphPad Prism. Realitzarà anàlisis de correlacions, ANOVA, ANCOVA, regressions logístiques, anàlisi de sensibilitat i especificitat, corbes ROC...
- Comunicacions a congressos.
- Participació en l'elaboració i la redacció d'articles de recerca.

1.5. Objecte i Període: desenvolupar una tesi doctoral a l'àrea de Deterioració Neurològica. El contracte està determinat per la durada del projecte i la disponibilitat pressupostària.

1.6. Requisits:

- a) Posseir una titulació universitària de grau, llicenciat, arquitecte, arquitecte tècnic, enginyer, enginyer tècnic o diplomaturat en: la branca de Ciències de la Salut, o l'equivalent al seu país, expedida per una universitat o institució no pertanyent a la Unió Europea, en l'àmbit científic que corresponga al projecte d'investigació al qual es vincularà el seu contracte, i haver finalitzat aquests estudis en el termini indicat al punt segon, 4 a) de la Resolució citada anteriorment.
- b) Estar admés en un programa de doctorat de la Universitat de València en el moment de la contractació.
- c) Posseir un coneixement d'espanyol, valencià o anglès, nivell de conversa, adequat per al desenvolupament del treball de recerca.
- d) No estar en possessió del títol de doctor.
- e) No haver gaudit d'una beca o ajuda del programa Santiago Grisolia.

2. Barem

2.1. Mèrits preferents:

2.1.1. Nota mitjana de l'expedient acadèmic dels estudis de llicenciatura, arquitectura, enginyeria, grau, diplomatura, arquitectura tècnica o enginyeria tècnica, en base 10, calculada, d'acord amb el Reial decret 1125/2003, de 5 de setembre, pel qual s'estableix el sistema europeu de crèdits i el sistema de qualificacions en les titulacions amb caràcter oficial, sobre la totalitat dels crèdits avaluats del primer i del segon cicle.

2.1.2. Beca de col·laboració del Ministeri d'Educació: 0,05 punts.

2.1.3. Premi extraordinari de diplomatura, llicenciatura, grau o màster. Per l'obtenció de qualsevol d'aquests premis s'assigna un únic valor de 0,25 punts.

2.1.4. Publicacions científiques relacionades amb l'objecte del contracte (fins un màxim de 1,70 punts):

2.1.4.1. Per cada publicació en una revista relacionada a l'Index Citation, o, en el cas de les Ciències Socials i Humanitats, en una revista considerada com a equivalent per la Comissió d'Investigació: 0,5 punts.

2.1.4.2. Per cada publicació en revistes científiques no relacionades en les llistes esmentades en el punt anterior: 0,25 punts.

2.1.4.3. Per cada participació en congressos o altres reunions científiques, amb caràcter nacional o internacional, mitjançant comunicació, ponència o pòster: 0,05 punts.

2.2. Altres mèrits preferents relacionats amb l'objecte del contracte (fins un màxim de 3 punts).

- Màster.
- Experiència laboral a laboratoris de recerca.
- Participació en projectes de recerca competitiu.
- Experiència en maneig de mostres biològiques.
- Experiència en determinacions de citocines mitjançant ELISA

- Experiència en aïllament i caracterització de vesícules extracel·lulars de plasma.
- Experiència en aïllament de cèl·lules mononuclears de sang perifèrica.
- Experiència en cultius cel·lulars.
- Experiència en anàlisi de proteïnes mitjançant tècnica de Western blot.
- Experiència en realització de test psicomètrics.

La comissió pot acordar la realització d'una entrevista a fi de concretar millor la valoració dels mèrits preferents.

3. Comissió avaluadora titular

President: Daniel Monleon Salvado, professor del Departament de Patologia.

Vocal 1: Maria del Carmen Montoliu Felix, professora del Departament de Patologia.

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

Vocal 3: Rosa Noguera Salva, professora del Departament de Patologia.

Secretària: Consuelo Borrás Blasco, professora del Departament de Fisiologia.

4. Comissió avaluadora suplent

Presidenta: Francisco Javier Megias Vericat, professora del Departament de Patologia.

Vocal 1: Maria Amparo Urios Lluch, investigadora de l'Institut de Investigación Sanitaria.

Vocal 2: Ana Polache Vengut, professora del Departament de Farmàcia i Tecnologia Farmacèutica i Parasitologia.

Vocal 3: José Tomas Real Collado, professor del Departament de Medicina.

Secretària: Maria Jesus Sanz Ferrando, professora del Departament de Farmacologia.

Per a les comunicacions i qualsevol problema que puga sorgir, la comissió avaluadora té la seu en el Departament de Patologia de la Facultat de Medicina i Odontologia de la Universitat de València.

ANNEX VII

Projecte: «Estudio químico-cuántico de la reactividad de compuestos de Hg en interfase aire – agua de interés en química atmosférica. (CIGRIS/2024/131), CPI-25-326». Subvencions del Programa Santiago Grisolia, ajudes convocades per Resolució de 27 de novembre de 2024, de la Conselleria d'Educació, Cultura, Universitats i Ocupació, per a l'exercici 2025, dins del Programa per a la promoció de la investigació científica, el desenvolupament tecnològic i la innovació en la Comunitat Valenciana.

Oferta pública d'un lloc de treball de investigador en formació.

1. Condicions generals del lloc de treball que s'ofereix

1.1. Denominació i classificació del lloc de treball:

Investigador/a en formació.

Grup: A, subgrup: A1.

1.2. Jornada de treball: 35 hores setmanals.

1.3. Dotació de l'ajuda. Segons el que estableix l'apartat Primer, 5 de l'annex III, de la Resolució de 27 de novembre de 2024, de la Conselleria d'Educació, Cultura, Universitats i Ocupació, per a l'exercici 2025, dins del Programa per a la promoció de la investigació científica, el desenvolupament tecnològic i la innovació en la Comunitat Valenciana (DOGV 9996 / 29.11.2024).

1.4. Funcions i tasques que s'han de desenvolupar:

– Estudi de les propietats de dissolució de compostos atmosfèrics de mercuri a la interfase aigua-gas en gotes d'aigua i aerosols.

– Estudi de la seua reactivitat (propietats termodinàmiques i cinètiques).

– Establiment d'un esquema cinètic de reactivitat en les condicions esmentades.

– Avaluació de les implicacions en química atmosfèrica.

1.5. Objecte i Període: química quàntica del mercuri atmosfèric en interfases aire-aigua. El contracte està determinat per la durada del projecte i la disponibilitat pressupostària.

1.6. Requisits:



a) Posseir una titulació universitària de grau, llicenciat, arquitecte, arquitecte tècnic, enginyer, enginyer tècnic o diplomat en: la branca de Ciències, o l'equivalent al seu país, expedida per una universitat o institució no pertanyent a la Unió Europea, en l'àmbit científic que corresponga al projecte d'investigació al qual es vincularà el seu contracte, i haver finalitzat aquests estudis en el termini indicat al punt segon, 4 a) de la Resolució citada anteriorment.

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

c) Posseir un coneixement d'espanyol, valencià o anglès, nivell de conversa, adequat per al desenvolupament del treball de recerca.

d) No estar en possessió del títol de doctor.

e) No haver gaudit d'una beca o ajuda del programa Santiago Grisolia.

2. Barem

2.1. Mèrits preferents:

2.1.1. Nota mitjana de l'expedient acadèmic dels estudis de llicenciatura, arquitectura, enginyeria, grau, diplomatura, arquitectura tècnica o enginyeria tècnica, en base 10, calculada, d'acord amb el Reial decret 1125/2003, de 5 de setembre, pel qual s'estableix el sistema europeu de crèdits i el sistema de qualificacions en les titulacions amb caràcter oficial, sobre la totalitat dels crèdits avaluats del primer i del segon cicle.

2.1.2. Beca de col·laboració del Ministeri d'Educació: 0,05 punts.

2.1.3. Premi extraordinari de diplomatura, llicenciatura, grau o màster. Per l'obtenció de qualsevol d'aquests premis s'assigna un únic valor de 0,25 punts.

2.1.4. Publicacions científiques relacionades amb l'objecte del contracte (fins un màxim de 1,70 punts):

2.1.4.1. Per cada publicació en una revista relacionada a l'Index Citation, o, en el cas de les Ciències Socials i Humanitats, en una revista considerada com a equivalent per la Comissió d'Investigació: 0,5 punts.

2.1.4.2. Per cada publicació en revistes científiques no relacionades en les llistes esmentades en el punt anterior: 0,25 punts.

2.1.4.3. Per cada participació en congressos o altres reunions científiques, amb caràcter nacional o internacional, mitjançant comunicació, ponència o pòster: 0,05 punts.

2.2. Altres mèrits preferents relacionats amb l'objecte del contracte (fins un màxim de 3 punts).

– Grau i/o màster en Química, Física o Ciències Ambientals.

– Coneixements en química teòrica i modelització computacional.

– Experiència en l'aplicació de mètodes QM i QM/MM.

– Experiència en les tècniques de dinàmica molecular convencionals i dirigides (umbrella sampling, metadinàmiques, etc.)

– Coneixements teòrics i aplicats en mètodes DFT.

– Coneixements teòrics i aplicats en mètodes multiconfiguracionals (ex. CASSCF/CASPT2) i programari especialitzat en mètodes multiconfiguracionals (ex. OpenMolcas).

La comissió pot acordar la realització d'una entrevista a fi de concretar millor la valoració dels mèrits preferents.

3. Comissió avaluadora titular

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

Vocal 1: Daniel Roca Sanjuan, professor del Departament de Química Física.

Vocal 2: Amparo Chafer Ortega, professora del Departament d'Enginyeria Química.

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

Secretari: Jeronimo Agrisuelas Valles, professor del Departament de Química Física.

4. Comissió avaluadora suplent

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

Vocal 1: Juan Arago March, professor del Departament de Química Física.

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

Vocal 3: Paula Marzal Domenech, professora del Departament d'Enginyeria Química.

Secretària: Laura Escuder Gilabert, professora del Departament de Química Analítica.

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

ANNEX VIII

Projecte: «Materiales bidimensionales híbridos para energía y espintrónica. (CIGRIS/2024/110), CPI-25-328».
Subvencions del Programa Santiago Grisolia, ajudes convocades per Resolució de 27 de novembre de 2024, de la Conselleria d'Educació, Cultura, Universitats i Ocupació, per a l'exercici 2025, dins del Programa per a la promoció de la investigació científica, el desenvolupament tecnològic i la innovació en la Comunitat Valenciana.

Oferta pública d'un lloc de treball de investigador en formació.

1. Condicions generals del lloc de treball que s'ofereix

1.1. Denominació i classificació del lloc de treball:

Investigador/a en formació.

Grup: A, subgrup: A1.

1.2. Jornada de treball: 35 hores setmanals.

1.3. Dotació de l'ajuda. Segons el que estableix l'apartat Primer, 5 de l'annex III, de la Resolució de 27 de novembre de 2024, de la Conselleria d'Educació, Cultura, Universitats i Ocupació, per a l'exercici 2025, dins del Programa per a la promoció de la investigació científica, el desenvolupament tecnològic i la innovació en la Comunitat Valenciana (DOGV 9996 / 29.11.2024).

1.4. Funcions i tasques que s'han de desenvolupar:

- Preparació de materials bidimensionals inorgànics i heteroestructures híbrides.
- Caracterització química i física mitjançant tècniques espectroscòpiques i diferents microscopies.
- Caracterització electroquímica.
- Integració dels materials en superfícies per a caracterització i per a integració en dispositius (principalment optoelectrònics i per a catàlisi).

1.5. Objecte i Període: síntesi, funcionalització i caracterització de materials bidimensionals. Integració en superfícies/dispositius. El contracte està determinat per la durada del projecte i la disponibilitat pressupostària.

1.6. Requisits:

a) Posseir una titulació universitària de grau, llicenciat, arquitecte, arquitecte tècnic, enginyer, enginyer tècnic o diplomaturat en: Química, Física o Ciència de materials, o l'equivalent al seu país, expedida per una universitat o institució no pertanyent a la Unió Europea, en l'àmbit científic que corresponga al projecte d'investigació al qual es vincularà el seu contracte, i haver finalitzat aquests estudis en el termini indicat al punt segon, 4 a) de la Resolució citada anteriorment.

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

c) Posseir un coneixement d'espanyol, valencià o anglès, nivell de conversa, adequat per al desenvolupament del treball de recerca.

d) No estar en possessió del títol de doctor.

e) No haver gaudit d'una beca o ajuda del programa Santiago Grisolia.

2. Barem

2.1. Mèrits preferents:

2.1.1. Nota mitjana de l'expedient acadèmic dels estudis de llicenciatura, arquitectura, enginyeria, grau, diplomatura, arquitectura tècnica o enginyeria tècnica, en base 10, calculada, d'acord amb el Reial decret 1125/2003, de 5 de setembre, pel qual s'estableix el sistema europeu de crèdits i el sistema de qualificacions en les titulacions amb caràcter oficial, sobre la totalitat dels crèdits avaluats del primer i del segon cicle.

2.1.2. Beca de col·laboració del Ministeri d'Educació: 0,05 punts.

2.1.3. Premi extraordinari de diplomatura, llicenciatura, grau o màster. Per l'obtenció de qualsevol d'aquests premis s'assigna un únic valor de 0,25 punts.

2.1.4. Publicacions científiques relacionades amb l'objecte del contracte (fins un màxim de 1,70 punts):

2.1.4.1. Per cada publicació en una revista relacionada a l'Index Citation, o, en el cas de les Ciències Socials i Humanitats, en una revista considerada com a equivalent per la Comissió d'Investigació: 0,5 punts.

2.1.4.2. Per cada publicació en revistes científiques no relacionades en les llistes esmentades en el punt anterior: 0,25 punts.

2.1.4.3. Per cada participació en congressos o altres reunions científiques, amb caràcter nacional o internacional, mitjançant comunicació, ponència o pòster: 0,05 punts.

2.2. Altres mèrits preferents relacionats amb l'objecte del contracte (fins un màxim de 3 punts).

– Experiència professional relacionada amb la investigació.

– Nivell d'anglès: capacitat d'expressió i redacció i coneixement d'altres idiomes.

La comissió pot acordar la realització d'una entrevista a fi de concretar millor la valoració dels mèrits preferents.

3. Comissió avaluadora titular

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

Vocal 1: Alicia Forment Aliaga, professora del Departament de Química Inorgànica.

Vocal 2: Amparo Chafer Ortega, professora del Departament d'Enginyeria Química.

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

Secretari: Enrique Garcia-España Monsonis, professor del Departament de Química Inorgànica.

4. Comissió avaluadora suplent

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

Vocal 1: Julia Pérez Prieto, professora del Departament de Química Orgànica.

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

Vocal 3: Laura Escuder Gilabert, professora del Departament de Química Analítica.

Secretària: Carmen Molins Legua, professora del Departament de Química Analítica

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

ANNEX IX

Projecte: «Development of an integrated Lidar-MWR observational technique to explore the aerosol-cloud interaction processes. (CIGRIS/2024/180), CPI-25-329». Subvencions del Programa Santiago Grisolia, ajudes convocades per Resolució de 27 de novembre de 2024, de la Conselleria d'Educació, Cultura, Universitats i Ocupació, per a l'exercici 2025, dins del Programa per a la promoció de la investigació científica, el desenvolupament tecnològic i la innovació en la Comunitat Valenciana.

Oferta pública d'un lloc de treball de investigador en formació.

1. Condicions generals del lloc de treball que s'ofereix

1.1. Denominació i classificació del lloc de treball:

Investigador/a en formació.

Grup: A, subgrup: A1.

1.2. Jornada de treball: 35 hores setmanals.

1.3. Dotació de l'ajuda. Segons el que estableix l'apartat Primer, 5 de l'annex III, de la Resolució de 27 de novembre de 2024, de la Conselleria d'Educació, Cultura, Universitats i Ocupació, per a l'exercici 2025, dins del Programa per a la promoció de la investigació científica, el desenvolupament tecnològic i la innovació en la Comunitat Valenciana (DOGV 9996 / 29.11.2024).

1.4. Funcions i tasques que s'han de desenvolupar:

Optimització i anàlisi de les mesures lidar per derivar les propietats d'aerosols amb resolució vertical:

– Tasques de manteniment rutinari i programació de mesuraments.

– Execució del control de qualitat (QA/QC) requerit a la base de dades ACTRIS-EARLINET.

– Format i anàlisi de dades, ús de la cadena de càlcul única (SCC).

– Participació a cursos de formació d'ACTRIS-CARS.

Optimització i anàlisi de les mesures d'un radiometre de microones per millorar l'obtenció de les propietats dels núvols:

– Tasques rutinàries de manteniment i calibratge.

– Programació de mesuraments, format i anàlisi de dades.

– Participació a cursos de formació d'ACTRIS-CARS.

Combinació de lidar i radiometre de microones per investigar els mecanismes d'interacció aerosol-núvol.



Contribució a campanyes de mesura relacionades amb les tasques de recerca del Grup de Radiació Solar de la Universitat de València.

Assistència a cursos de formació atmosfèrica, seminaris, tallers i congressos internacionals, així com contribucions a publicacions amb revisió per parells.

1.5. Objecte i Període: desenvolupament de tècnica observacional Lidar-MWR per explorar la interacció aerosol-núvol.

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

1.6. Requisits:

a) Posseir una titulació universitària de grau, llicenciat, arquitecte, arquitecte tècnic, enginyer, enginyer tècnic o diplomat en: la Branca de Ciències o en la Branca d'Arquitectura i Enginyeria, o l'equivalent al seu país, expedida per una universitat o institució no pertanyent a la Unió Europea, en l'àmbit científic que corresponga al projecte d'investigació al qual es vincularà el seu contracte, i haver finalitzat aquests estudis en el termini indicat al punt segon, 4 a) de la Resolució citada anteriorment.

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

c) Posseir un coneixement d'espanyol, valencià o anglès, nivell de conversa, adequat per al desenvolupament del treball de recerca.

d) No estar en possessió del títol de doctor.

e) No haver gaudit d'una beca o ajuda del programa Santiago Grisolia.

2. Barem

2.1. Mèrits preferents:

2.1.1. Nota mitjana de l'expedient acadèmic dels estudis de llicenciatura, arquitectura, enginyeria, grau, diplomatura, arquitectura tècnica o enginyeria tècnica, en base 10, calculada, d'acord amb el Reial decret 1125/2003, de 5 de setembre, pel qual s'estableix el sistema europeu de crèdits i el sistema de qualificacions en les titulacions amb caràcter oficial, sobre la totalitat dels crèdits avaluats del primer i del segon cicle.

2.1.2. Beca de col·laboració del Ministeri d'Educació: 0,05 punts.

2.1.3. Premi extraordinari de diplomatura, llicenciatura, grau o màster. Per l'obtenció de qualsevol d'aquests premis s'assigna un únic valor de 0,25 punts.

2.1.4. Publicacions científiques relacionades amb l'objecte del contracte (fins un màxim de 1,70 punts):

2.1.4.1. Per cada publicació en una revista relacionada a l'Index Citation, o, en el cas de les Ciències Socials i Humanitats, en una revista considerada com a equivalent per la Comissió d'Investigació: 0,5 punts.

2.1.4.2. Per cada publicació en revistes científiques no relacionades en les llistes esmentades en el punt anterior: 0,25 punts.

2.1.4.3. Per cada participació en congressos o altres reunions científiques, amb caràcter nacional o internacional, mitjançant comunicació, ponència o pòster: 0,05 punts.

2.2. Altres mèrits preferents relacionats amb l'objecte del contracte (fins un màxim de 3 punts).

– Grau en Física o Enginyeria.

– Màster en Física, Física de l'Atmosfera, Teledetecció o Ciències Ambientals.

– Formació específica en ciències atmosfèriques.

– Formació en propietats d'aerosols atmosfèrics i núvols.

– Experiència en tècniques de mesura de teledetecció des de sòl (lidar, radiometria microones, radiació solar i balanç radiatiu terrestre).

– Experiència en anàlisi de dades.

– Experiència en programació utilitzant Matlab, python o qualsevol altre llenguatge de programació científic.

La comissió pot acordar la realització d'una entrevista a fi de concretar millor la valoració dels mèrits preferents.

3. Comissió avaluadora titular

President: Juan Carlos Jiménez Muñoz, professora del Departament de Física de la Terra i Termodinàmica.

Vocal 1: José Luis Gomez Amo, professor del Departament de Física de la Terra i Termodinàmica.

Vocal 2: Francisco Javier Garcia Haro, professor del Departament de Física de la Terra i Termodinàmica.

Vocal 3: Pascuala Garcia Martinez, professora del Departament d'Òptica i Optometria i Ciències de la Visió.

Secretària: Maria Jesus Hernández Lucas, professora del Departament de Física de la Terra i Termodinàmica.

4. Comissió avaluadora suplent

President: Vicente Garcia Santos, professora del Departament de Física de la Terra i Termodinàmica.

Vocal 1: Maria del Pilar Utrillas Esteban, professora del Departament de Física de la Terra i Termodinàmica.

Vocal 2: Vicente Muñoz Sanjose, professor del Departament de Física Aplicada i Electromagnetisme.

Vocal 3: José Antonio Sobrino Rodríguez, professor del Departament de Física de la Terra i Termodinàmica.

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

Per a les comunicacions i qualsevol problema que pugui sorgir, la comissió avaluadora té la seu en el Departament de Física de la Terra i Termodinàmica de la Facultat de Física de la Universitat de València.

ANNEX X

Projecte: «Quimiodosímetros Avanzados para la Detección Portátil de Nuevas Sustancias Psicoactivas. (CIGRIS/2024/113), CPI-25-330». Subvencions del Programa Santiago Grisolia, ajudes convocades per Resolució de 27 de novembre de 2024, de la Conselleria d'Educació, Cultura, Universitats i Ocupació, per a l'exercici 2025, dins del Programa per a la promoció de la investigació científica, el desenvolupament tecnològic i la innovació en la Comunitat Valenciana.

Oferta pública d'un lloc de treball de investigador en formació.

1. Condicions generals del lloc de treball que s'ofereix

1.1. Denominació i classificació del lloc de treball:

Investigador/a en formació.

Grup: A, subgrup: A1.

1.2. Jornada de treball: 35 hores setmanals.

1.3. Dotació de l'ajuda. Segons el que estableix l'apartat Primer, 5 de l'annex III, de la Resolució de 27 de novembre de 2024, de la Conselleria d'Educació, Cultura, Universitats i Ocupació, per a l'exercici 2025, dins del Programa per a la promoció de la investigació científica, el desenvolupament tecnològic i la innovació en la Comunitat Valenciana (DOGV 9996 / 29.11.2024).

1.4. Funcions i tasques que s'han de desenvolupar:

- Disseny, síntesi i avaluació de quimiodosímetros per a la detecció de substàncies psicoactives.
- Integració dels quimiodosímetros a dispositius portables.
- Avaluació de la seua sensibilitat i selectivitat sobre mostres.
- Transferir la tecnologia desenvolupada.

1.5. Objecte i Període: quimiodosímetros avançats per a la detecció portàtil de noves substàncies psicoactives.

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

1.6. Requisits:

a) Posseir una titulació universitària de grau, llicenciat, arquitecte, arquitecte tècnic, enginyer, enginyer tècnic o diplomaturat en: Química, o l'equivalent al seu país, expedida per una universitat o institució no pertanyent a la Unió Europea, en l'àmbit científic que corresponga al projecte d'investigació al qual es vincularà el seu contracte, i haver finalitzat aquests estudis en el termini indicat al punt segon, 4 a) de la Resolució citada anteriorment.

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

c) Posseir un coneixement d'espanyol, valencià o anglès, nivell de conversa, adequat per al desenvolupament del treball de recerca.

d) No estar en possessió del títol de doctor.

e) No haver gaudit d'una beca o ajuda del programa Santiago Grisolia.

2. Barem

2.1. Mèrits preferents:

2.1.1. Nota mitjana de l'expedient acadèmic dels estudis de llicenciatura, arquitectura, enginyeria, grau, diplomatura, arquitectura tècnica o enginyeria tècnica, en base 10, calculada, d'acord amb el Reial decret 1125/2003, de 5 de setembre, pel qual s'estableix el sistema europeu de crèdits i el sistema de qualificacions en les titulacions amb caràcter oficial, sobre la totalitat dels crèdits avaluats del primer i del segon cicle.



2.1.2. Beca de col·laboració del Ministeri d'Educació: 0,05 punts.

2.1.3. Premi extraordinari de diplomatura, llicenciatura, grau o màster. Per l'obtenció de qualsevol d'aquests premis s'assigna un únic valor de 0,25 punts.

2.1.4. Publicacions científiques relacionades amb l'objecte del contracte (fins un màxim de 1,70 punts):

2.1.4.1. Per cada publicació en una revista relacionada a l'Index Citation, o, en el cas de les Ciències Socials i Humanitats, en una revista considerada com a equivalent per la Comissió d'Investigació: 0,5 punts.

2.1.4.2. Per cada publicació en revistes científiques no relacionades en les llistes esmentades en el punt anterior: 0,25 punts.

2.1.4.3. Per cada participació en congressos o altres reunions científiques, amb caràcter nacional o internacional, mitjançant comunicació, ponència o pòster: 0,05 punts.

2.2. Altres mèrits preferents relacionats amb l'objecte del contracte (fins un màxim de 3 punts).

– Coneixement de Química Orgànica.

– Experiència en detecció i quantificació de substàncies psicoactives.

– Coneixement de tècniques espectroscòpiques i espectromètriques.

La comissió pot acordar la realització d'una entrevista a fi de concretar millor la valoració dels mèrits preferents.

3. Comissió avaluadora titular

Presidenta: Margarita Parra Álvarez, professora del Departament de Química Orgànica.

Vocal 1: José Antonio Saez Cases, professor del Departament de Química Orgànica.

Vocal 2: Amparo Chafer Ortega, professora del Departament d'Enginyeria Química.

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

Secretari: José Manuel Herrero Martínez, professor del Departament de Química Analítica.

4. Comissió avaluadora suplent

President: Salvador Gil Grau, professor del Departament de Química Orgànica.

Vocal 1: M. Carmen Martínez Bisbal, professora del Departament de Química Física.

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

Vocal 3: Laura Escuder Gilabert, professora del Departament de Química Analítica.

Secretària: Carmen Molins Legua, professora del Departament de Química Analítica.

Per a les comunicacions i qualsevol problema que puga sorgir, la comissió avaluadora té la seu en l'Institut Interuniversitari d'Investigació de Reconeixement Molecular i Desenvolupament Tecnològic (IDM) de la Universitat de València.

ANNEX XI

Projecte: «Liberación de fotosensibilizadores de tipo I con nanosistemas híbridos para terapia fotodinámica (PDT) en condiciones hipóxicas. (CIGRIS/2024/158), CPI-25-331». Subvencions del Programa Santiago Grisolia, ajudes convocades per Resolució de 27 de novembre de 2024, de la Conselleria d'Educació, Cultura, Universitats i Ocupació, per a l'exercici 2025, dins del Programa per a la promoció de la investigació científica, el desenvolupament tecnològic i la innovació en la Comunitat Valenciana.

Oferta pública d'un lloc de treball de investigador en formació.

1. Condicions generals del lloc de treball que s'ofereix

1.1. Denominació i classificació del lloc de treball:

Investigador/a en formació.

Grup: A, subgrup: A1.

1.2. Jornada de treball: 35 hores setmanals.

1.3. Dotació de l'ajuda. Segons el que estableix l'apartat Primer, 5 de l'annex III, de la Resolució de 27 de novembre de 2024, de la Conselleria d'Educació, Cultura, Universitats i Ocupació, per a l'exercici 2025, dins del Programa per a la promoció de la investigació científica, el desenvolupament tecnològic i la innovació en la Comunitat Valenciana (DOGV 9996 / 29.11.2024).

1.4. Funcions i tasques que s'han de desenvolupar:

- Síntesi i caracterització de portes moleculars que responguen a hipòxia.
- Síntesi i caracterització de nano materials mesoporosos carregats amb fotosensibilitzadors i funcionalitzats amb portes moleculars.

- Estudis d'alliberament dels fotosensibilitzadors en condicions hipòxiques.

- Avaluació en línies cel·lulars de l'aplicació dels fotosensibilitzadors a teràpia fotodinàmica.

1.5. Objecte i Període: nanosistemes híbrids per a alliberament de fotosensibilitzadors per a teràpia fotodinàmica.

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

1.6. Requisits:

a) Posseir una titulació universitària de grau, llicenciat, arquitecte, arquitecte tècnic, enginyer, enginyer tècnic o diplomat en: Química, o l'equivalent al seu país, expedida per una universitat o institució no pertanyent a la Unió Europea, en l'àmbit científic que corresponga al projecte d'investigació al qual es vincularà el seu contracte, i haver finalitzat aquests estudis en el termini indicat al punt segon, 4 a) de la Resolució citada anteriorment.

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

c) Posseir un coneixement d'espanyol, valencià o anglès, nivell de conversa, adequat per al desenvolupament del treball de recerca.

d) No estar en possessió del títol de doctor.

e) No haver gaudit d'una beca o ajuda del programa Santiago Grisolia.

2. Barem

2.1. Mèrits preferents:

2.1.1. Nota mitjana de l'expedient acadèmic dels estudis de llicenciatura, arquitectura, enginyeria, grau, diplomatura, arquitectura tècnica o enginyeria tècnica, en base 10, calculada, d'acord amb el Reial decret 1125/2003, de 5 de setembre, pel qual s'estableix el sistema europeu de crèdits i el sistema de qualificacions en les titulacions amb caràcter oficial, sobre la totalitat dels crèdits avaluats del primer i del segon cicle.

2.1.2. Beca de col·laboració del Ministeri d'Educació: 0,05 punts.

2.1.3. Premi extraordinari de diplomatura, llicenciatura, grau o màster. Per l'obtenció de qualsevol d'aquests premis s'assigna un únic valor de 0,25 punts.

2.1.4. Publicacions científiques relacionades amb l'objecte del contracte (fins un màxim de 1,70 punts):

2.1.4.1. Per cada publicació en una revista relacionada a l'Index Citation, o, en el cas de les Ciències Socials i Humanitats, en una revista considerada com a equivalent per la Comissió d'Investigació: 0,5 punts.

2.1.4.2. Per cada publicació en revistes científiques no relacionades en les llistes esmentades en el punt anterior: 0,25 punts.

2.1.4.3. Per cada participació en congressos o altres reunions científiques, amb caràcter nacional o internacional, mitjançant comunicació, ponència o pòster: 0,05 punts.

2.2. Altres mèrits preferents relacionats amb l'objecte del contracte (fins un màxim de 3 punts).

- Experiència en síntesi i purificació de compostos orgànics.

- Coneixements de tècniques de determinació estructural en Química Orgànica.

- Coneixement espectroscòpia UV-visible.

- Coneixements/experiència en microbiologia i cultius cel·lulars.

La comissió pot acordar la realització d'una entrevista a fi de concretar millor la valoració dels mèrits preferents.

3. Comissió avaluadora titular

Presidenta: Margarita Parra Álvarez, professora del Departament de Química Orgànica.

Vocal 1: Pablo Gaviña Costero, professor del Departament de Química Orgànica.

Vocal 2: Amparo Chafer Ortega, professora del Departament d'Enginyeria Química.

Vocal 3: Carlos del Pozo Losada, professor del Departament de Química Orgànica.

Secretari: José Manuel Herrero Martínez, professor del Departament de Química Analítica.

4. Comissió avaluadora suplent

President: Salvador Gil Grau, professor del Departament de Química Orgànica.

Vocal 1: M. Carmen Martínez Bisbal, professora del Departament de Química Física.

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

Vocal 3: Laura Escuder Gilabert, professora del Departament de Química Analítica.

Secretària: Carmen Molins Legua, professora del Departament de Química Analítica.

Per a les comunicacions i qualsevol problema que puga sorgir, la comissió avaluadora té la seu en l'Institut Interuniversitari d'Investigació de Reconeixement Molecular i Desenvolupament Tecnològic (IDM) de la Universitat de València.

ANNEX XII

Projecte: «Desarrollo de una co-biorrefinería de residuos agroindustriales para la producción de bioalcoholes precursores de combustible sostenible de aviación (SAF). (CIGRIS/2024/134), CPI-25-337». Subvencions del Programa Santiago Grisolia, ajudes convocades per Resolució de 27 de novembre de 2024, de la Conselleria d'Educació, Cultura, Universitats i Ocupació, per a l'exercici 2025, dins del Programa per a la promoció de la investigació científica, el desenvolupament tecnològic i la innovació en la Comunitat Valenciana.

Oferta pública d'un lloc de treball de investigador en formació.

1. Condicions generals del lloc de treball que s'ofereix

1.1. Denominació i classificació del lloc de treball:

Investigador/a en formació.

Grup: A, subgrup: A1.

1.2. Jornada de treball: 35 hores setmanals.

1.3. Dotació de l'ajuda. Segons el que estableix l'apartat Primer, 5 de l'annex III, de la Resolució de 27 de novembre de 2024, de la Conselleria d'Educació, Cultura, Universitats i Ocupació, per a l'exercici 2025, dins del Programa per a la promoció de la investigació científica, el desenvolupament tecnològic i la innovació en la Comunitat Valenciana (DOGV 9996 / 29.11.2024).

1.4. Funcions i tasques que s'han de desenvolupar:

– Estudi experimental i optimització del pretractament per maximitzar l'alliberament de sucres a partir de barreges de residus agroindustrials.

– Estudi experimental i optimització de la producció de bioalcohols precursors de SAF (bioetanol, biobutanol i 2,3-butanodiol).

– Integració i simulació de processos de la biorrefineria de SAF proposada.

1.5. Objecte i Període: desenvolupament d'una biorrefineria fermentativa de residus agroindustrials per a la producció de bioalcohols precursors de combustible sostenible d'aviació (SAF).

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

1.6. Requisits:

a) Posseir una titulació universitària de grau, llicenciat, arquitecte, arquitecte tècnic, enginyer, enginyer tècnic o diplomaturat en: la branca d'Arquitectura i Enginyeria o a la branca de Ciències, o l'equivalent al seu país, expedida per una universitat o institució no pertanyent a la Unió Europea, en l'àmbit científic que corresponga al projecte d'investigació al qual es vincularà el seu contracte, i haver finalitzat aquests estudis en el termini indicat al punt segon, 4 a) de la Resolució citada anteriorment.

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

c) Posseir un coneixement d'espanyol, valencià o anglès, nivell de conversa, adequat per al desenvolupament del treball de recerca.

d) No estar en possessió del títol de doctor.

e) No haver gaudit d'una beca o ajuda del programa Santiago Grisolia.

2. Barem

2.1. Mèrits preferents:

2.1.1. Nota mitjana de l'expedient acadèmic dels estudis de llicenciatura, arquitectura, enginyeria, grau, diplomatura, arquitectura tècnica o enginyeria tècnica, en base 10, calculada, d'acord amb el Reial decret 1125/2003, de 5 de setembre, pel qual s'estableix el sistema europeu de crèdits i el sistema de qualificacions en les titulacions amb caràcter oficial, sobre la totalitat dels crèdits avaluats del primer i del segon cicle.



2.1.2. Beca de col·laboració del Ministeri d'Educació: 0,05 punts.

2.1.3. Premi extraordinari de diplomatura, llicenciatura, grau o màster. Per l'obtenció de qualsevol d'aquests premis s'assigna un únic valor de 0,25 punts.

2.1.4. Publicacions científiques relacionades amb l'objecte del contracte (fins un màxim de 1,70 punts):

2.1.4.1. Per cada publicació en una revista relacionada a l'Index Citation, o, en el cas de les Ciències Socials i Humanitats, en una revista considerada com a equivalent per la Comissió d'Investigació: 0,5 punts.

2.1.4.2. Per cada publicació en revistes científiques no relacionades en les llistes esmentades en el punt anterior: 0,25 punts.

2.1.4.3. Per cada participació en congressos o altres reunions científiques, amb caràcter nacional o internacional, mitjançant comunicació, ponència o pòster: 0,05 punts.

2.2. Altres mèrits preferents relacionats amb l'objecte del contracte (fins un màxim de 3 punts).

– Titulació en Enginyeria Química o Enginyeria Ambiental; o en Biotecnologia, o en Ciències Ambientals, o en Ciències o Enginyeries de l'Aigua.

– Idioma Anglès: Nivell C1.

– Experiència prèvia en investigació relacionada amb l'objecte del contracte.

La comissió pot acordar la realització d'una entrevista a fi de concretar millor la valoració dels mèrits preferents.

3. Comissió avaluadora titular

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

Vocal 1: Francisco Javier Álvarez Hornos, professor del Departament d'Enginyeria Química.

Vocal 2: Amparo Chafer Ortega, professora del Departament d'Enginyeria Química.

Vocal 3: Luis Borrás Falomir, professor del Departament d'Enginyeria Química.

Secretària: Paula Marzal Domenech, professora del Departament d'Enginyeria Química.

4. Comissió avaluadora suplent

Presidenta: M Carmen Gabaldon Garcia, professora del Departament d'Enginyeria Química.

Vocal 1: Pau San Valero Tornero, professora del Departament d'Enginyeria Química.

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

Vocal 3: Benjamin Eduardo Solsona Espriu, professor del Departament d'Enginyeria Química.

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

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

ANNEX XIII

Projecte: «Fabricación LAser de dispositivos SEMiconductores Avanzados - LASEA. (CIGRIS/2024/130), CPI-25-338». Subvencions del Programa Santiago Grisolia, ajudes convocades per Resolució de 27 de novembre de 2024, de la Conselleria d'Educació, Cultura, Universitats i Ocupació, per a l'exercici 2025, dins del Programa per a la promoció de la investigació científica, el desenvolupament tecnològic i la innovació en la Comunitat Valenciana.

Oferta pública d'un lloc de treball de investigador en formació.

1. Condicions generals del lloc de treball que s'ofereix

1.1. Denominació i classificació del lloc de treball:

Investigador/a en formació.

Grup: A, subgrup: A1.

1.2. Jornada de treball: 35 hores setmanals.

1.3. Dotació de l'ajuda. Segons el que estableix l'apartat Primer, 5 de l'annex III, de la Resolució de 27 de novembre de 2024, de la Conselleria d'Educació, Cultura, Universitats i Ocupació, per a l'exercici 2025, dins del Programa per a la promoció de la investigació científica, el desenvolupament tecnològic i la innovació en la Comunitat Valenciana (DOGV 9996 / 29.11.2024).

1.4. Funcions i tasques que s'han de desenvolupar:



– Desenvolupament de tècniques noves de microfabricació làser (escriptura directa per làser, en 2D i 3D): treball experimental, optimització de paràmetres i validació de resultats.

– Aplicació de les tècniques desenvolupades a diferents mostres semiconductores de mida menuda.

– Caracterització dels dispositius fabricats.

– Elaboració d'informes, publicacions científiques i exposició dels resultats a conferències.

1.5. Objecte i Període: projecte de recerca desenvolupant noves tècniques de micro-fabricació làser i la seua aplicació al camp dels semiconductors.

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

1.6. Requisits:

a) Posseir una titulació universitària de grau, llicenciat, arquitecte, arquitecte tècnic, enginyer, enginyer tècnic o diplomaturat en: Física, o Química, o d'Enginyeria de Telecomunicacions o Electrònica, o l'equivalent al seu país, expedida per una universitat o institució no pertanyent a la Unió Europea, en l'àmbit científic que corresponga al projecte d'investigació al qual es vincularà el seu contracte, i haver finalitzat aquests estudis en el termini indicat al punt segon, 4 a) de la Resolució citada anteriorment.

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

c) Posseir un coneixement d'espanyol, valencià o anglès, nivell de conversa, adequat per al desenvolupament del treball de recerca.

d) No estar en possessió del títol de doctor.

e) No haver gaudit d'una beca o ajuda del programa Santiago Grisolí.

2. Barem

2.1. Mèrits preferents:

2.1.1. Nota mitjana de l'expedient acadèmic dels estudis de llicenciatura, arquitectura, enginyeria, grau, diplomatura, arquitectura tècnica o enginyeria tècnica, en base 10, calculada, d'acord amb el Reial decret 1125/2003, de 5 de setembre, pel qual s'estableix el sistema europeu de crèdits i el sistema de qualificacions en les titulacions amb caràcter oficial, sobre la totalitat dels crèdits avaluats del primer i del segon cicle.

2.1.2. Beca de col·laboració del Ministeri d'Educació: 0,05 punts.

2.1.3. Premi extraordinari de diplomatura, llicenciatura, grau o màster. Per l'obtenció de qualsevol d'aquests premis s'assigna un únic valor de 0,25 punts.

2.1.4. Publicacions científiques relacionades amb l'objecte del contracte (fins un màxim de 1,70 punts):

2.1.4.1. Per cada publicació en una revista relacionada a l'Index Citation, o, en el cas de les Ciències Socials i Humanitats, en una revista considerada com a equivalent per la Comissió d'Investigació: 0,5 punts.

2.1.4.2. Per cada publicació en revistes científiques no relacionades en les llistes esmentades en el punt anterior: 0,25 punts.

2.1.4.3. Per cada participació en congressos o altres reunions científiques, amb caràcter nacional o internacional, mitjançant comunicació, ponència o pòster: 0,05 punts.

2.2. Altres mèrits preferents relacionats amb l'objecte del contracte (fins un màxim de 3 punts).

– Màster en Física/Química/Enginyeria.

– Coneixement o experiència en tècniques de micro-fabricació, tecnologia làser, fotònica i semiconductors.

La comissió pot acordar la realització d'una entrevista a fi de concretar millor la valoració dels mèrits preferents.

3. Comissió avaluadora titular

President: Juan Pascual Martínez Pastor, professor del Departament de Física Aplicada i Electromagnetisme.

Vocal 1: José Marques Hueso, investigador de l'Institut Universitari de Ciència dels Materials.

Vocal 2: Vicente Muñoz Sanjose, professor del Departament de Física Aplicada i Electromagnetisme.

Vocal 3: Asunción Edith Navarro Anton, professora del Departament d'Enginyeria Electrònica.

Secretària: M del Carmen Martínez Tomas, professora del Departament de Física Aplicada i Electromagnetisme.

4. Comissió avaluadora suplent

Presidenta: M Sonia Murcia Mascaros, professora del Departament de Química Inorgànica.

Vocal 1: Teresa Ripolles Sanchis, investigadora de l'Institut de Ciència dels Materials

Vocal 2: Abilio Candido Reig Escrivà, professor del Departament d'Enginyeria Electrònica.

Vocal 3: Juan José Martínez Dura, professor del Departament d'Informàtica.

Secretària: Maria Jesus Hernández Lucas, professora del Departament de Física de la Terra i Termodinàmica

Per a les comunicacions i qualsevol problema que puga sorgir, la comissió avaluadora té la seu en l'Institut Universitari de Ciència dels Materials (ICMUV) de la Universitat de València.