

BASES PER A LA CONVOCATÒRIA D'UNA OFERTA D'OCUPACIÓ D'UN CONTRACTE POSTDOCTORAL PER A L'ÀREA DE QUÍMICA ATMOSFÈRICA DE LA FUNDACIÓ DE LA COMUNITAT VALENCIANA CENTRE D'ESTUDIS AMBIENTALS DEL MEDITERRANI (CEAM). Ref.: EXP-17/2024

1. OBJECTE:

Convocatòria d'una oferta d'ocupació per a la contractació d'un/a Investigador/a Júnior per a l'Àrea de Química Atmosfèrica de la Fundació CEAM.

2. FUNCIONS:

Este contracte postdoctoral s'emmarcarà en l'Àrea de Química Atmosfèrica. Es busca candidatura amb experiència i interès en l'estudi de l'impacte de processos fisicoquímics atmosfèrics. La persona investigadora contractada realitzarà la seua investigació en el marc del projecte ATMOBE (Understanding the ATMOSpheric chemistry of Biomass burning Emissions) amb referència PID 2022-1423660B-100 concedit per l'Agència Estatal d'Investigació (AEI).

La investigació a desenvolupar se centrarà en l'estudi de les transformacions fisicoquímiques atmosfèriques de compostos emesos per la crema de biomassa, tant de sistemes de calefacció, com d'incendis forestals i cremes de residus agrícoles. Part de les investigacions es realitzaran en la instal·lació singular EUPHORE (European PhotoReactor). Es realitzaran també estudis en diverses zones agrícoles i forestals, principalment de la Comunitat Valenciana.

Està prevista la col·laboració, en el marc d'estos projectes, amb la Universitat Miguel Hernández d'Elx, la Universitat de Castella-la Manxa i la Universitat de York (el Regne Unit). Es busca una candidatura amb iniciativa i interès en el desenvolupament d'investigacions científiques en química atmosfèrica i contaminació atmosfèrica i interès a col·laborar amb diverses institucions internacionals. La candidatura seleccionada s'integrarà en un equip multidisciplinari amb àmplia experiència.

3. CONDICIONS DEL CONTRACTE DE TREBALL:

Règim jurídic: Contractació en règim de dret laboral.

Duració: Fins a 30/08/2026

Categoria professional: Investigador Júnior.

Període de prova: Segons Conveni.

Jornada: 38 hores setmanals – jornada completa

Salari brut anual: 29.001,23€

Tipus de contracte: Indefinit d'activitats científicotècniques. Art.23 bis Llei 14/2011 de Ciència

Lloc de treball: La prestació del treball es realitzarà en la seu de la Fundació CEAM al Parc Tecnològic de Paterna.



4. REQUISITS PER A PARTICIPAR EN LA CONVOCATÒRIA:

a) Requisits generals:

- Complir amb algun dels següents requisits de nacionalitat:
 - a) Tindre la nacionalitat espanyola o dels Estats membres de la Unió Europea, o d'aquells Estats, als quals, en virtut de tractats internacionals celebrats per la Unió Europea i ratificats per Espanya, siga aplicable la lliure circulació de treballadors
 - b) Cònjuge d'espanyols o de nacionals d'altres estats membres de la Unió Europea, sempre que no estiguen separats de dret.
 - c) Els estrangers amb residència legal a Espanya

Els aspirants estrangers inclosos en els apartats b i c) hauran d'acompanyar a la seua sol·licitud el document que acredite les condicions que s'al·leguen.

- No haver sigut separat mitjançant expedient disciplinari del servei de qualsevol de les Administracions Públiques o dels òrgans constitucionals o estatutaris de les Comunitats Autònomes, ni trobar-se en inhabilitació absoluta o especial per a ocupacions o càrrecs públics per resolució judicial per a exercir funcions similars a les que exercien en el cas del personal laboral, en el qual haguera sigut separat o inhabilitat. En el cas de ser nacional d'un altre Estat, no trobar-se inhabilitat o en situació equivalent ni haver sigut sotmés a sanció disciplinària o equivalent que impedisca, en el seu Estat, en els mateixos termes l'accés a l'ocupació pública. No haver mantingut relació laboral amb la Fundació CEAM, o amb qualsevol altra entitat o empresa que formara part del sector públic, que haja finalitzat per acomiadament disciplinari que no haja sigut declarat judicialment per sentència ferma, nul o improcedent. No haver sigut subjecte d'acomiadament per causes objectives de les lletres a) i b) de l'article 52 de l'Estatut dels Treballadors.
- Posseir la capacitat funcional per al compliment de les funcions derivades del lloc.

b) Requisits particulars indispensables:

- Estar en possessió del doctorat en Química, Física o similar, acreditat mitjançant el corresponent títol oficial o la corresponent convalidació o credencial que ho acredite.
- Disponibilitat per a viatjar i pernoctar fora del domicili familiar.
- Incorporació immediata

Per a ser admesos a la selecció, serà necessari que les candidatures reunisquen tots els requisits generals i indispensables a la data de finalització del termini de sol·licituds, no podent-se entrar a valorar les sol·licituds en cas contrari.



Mèrits valorables:

Mèrits valorables	Baremació	Acreditació
FASE 1: VALORACIÓ DE MÈRITS (85 PUNTS)		
1.-FORMACIÓ (Màxim 44 punts)	PUNTUACIÓ MÀXIMA PER APARTAT	ACREDITACIÓ
1.1.- Formació acadèmica	Màxim 35 punts.	
FORM. ACADEM.- Apartat 1: Cursos de formació en química atmosfèrica, contaminació atmosfèrica o qualitat d'aire, superiors a 8 hores lectives	(Màxim 4 punts) 2 punts per curs.	Títol, resguard de participació, document anàleg que permeti la valoració
FORM. ACADEM.- Apartat 2: Tesi doctoral relacionada amb àrees relacionades amb contaminació atmosfèrica, qualitat de l'aire o química atmosfèrica, o en defecte d'això química orgànica en el qual es pugui acreditar coneixements en mecanismes de reacció químics.	15 punts	Títol de doctorat i pàgina de la tesi doctoral on s'indiqui títol, directors, data i lloc de presentació i índex.
FORM. ACADEM.- Apartat 3: Beques i ajudes oficials rebudes pre i post doctoral.	(Màxim 10 punts) Beca/Ajuda pre-doctoral: 5 punts Beca/Ajuda post-doc: 10 punts	Justificant de la concessió de l'ajuda i acreditació del compliment d'esta .
FORM. ACADEM.- Apartat 4: Experiència internacional. Estades en centres d'investigació estrangers.	(Màxim 6 punts) 6 punts per a estades iguals o superiors a 3 mesos. 2.5 punts per a estades iguals o superiors a 1 mes, i inferiors a 3 mesos.	S'ha d'acreditar mitjançant certificat del centre o justificant de l'estada.
1.2 Coneixements d'idiomes	Màxim 9 punts	
CONOC. IDIOMA.- Anglès: Coneixements d'anglès acreditats per organisme oficial	(Màxim 6 punts) Nivell B2: 3 punts Nivell C1 o similar o superior: 6 punts (es considerarà només el màxim nivell acreditat)	Acreditació: Títol o certificat substitutori <i>Certificació expedida per Escoles Oficials d'idioma o entitats estrangeres reconegudes de conformitat amb el que es disposa en el Decret del Consell 61/2013 (DOCV20.5.13) i l'Orde 93/2013 de la Conselleria</i>



		<i>d'Educació, Cultura i Esport (DOCV 13.11.13)</i>
CONOC. IDIOMA.- Valencià: Coneixements de valencià acreditats per organisme oficial	(màxim 3 punt) Nivell B1: 0,5 punts Nivell B2: 1 punts Nivell C1: 1,5 punts Nivell C2: 3 punt (es considerarà només el màxim nivell acreditat)	Acreditació: Títol o certificat substitutori Certificació expedida per Escoles Oficials d'Idiomes o Junta Qualificadora de Coneixements de Valencià
2.- EXPERIÈNCIA PROFESSIONAL (Màxim 37 punts)	PUNTUACIÓ MÀXIMA PER APARTAT	ACREDITACIÓ
EXP. PROF.- Apartat 1: Participació acreditada en projectes d'investigació competitiu amb administracions públiques en qualitat d'aire, contaminació atmosfèrica, i/o química atmosfèrica, o en defecte d'això química orgànica en el qual es puga acreditar coneixements en mecanismes de reacció químics	(Màxim 12 punts) 0.3 punts per cada mes d'experiència.	Presentació de contracte laboral amb indicació del projecte d'investigació, o certificat del ocupador o IP d'haver estat contractat en el marc del projecte/contracte.
EXP. PROF.-Apartat 2: Experiència professional en maneig, manteniment, i tractament de dades d'instrumentació química avançada o de FTIR, GC-MS o LC-MS	(Màxim 5 punts) 1 punt per cada 4 mesos d'experiència.	Contracte de treball i informe de vida laboral, expedit per la Tresoreria General de la Seguretat Social, que acredite haver cotitzat durant tot el temps que s'al·legue. Si en els contractes no apareixen les tasques i funcions realitzades, es requerirà el corresponent certificat emés pel ocupador, o qualsevol altre document, que segons el parer de la comissió permeti verificar les tasques desenvolupades sempre que quede acreditada la seua veracitat i autenticitat.



<p>EXP. PROF.-Apartat 3: Experiència en investigació: Publicacions en revistes científiques internacionals SCI en àrees relacionades amb contaminació atmosfèrica, qualitat de l'aire o química atmosfèrica o química orgànica (per a la baremació només es tindran en compte estes àrees de coneixement). Nota: s'ha d'especificar en el CV</p>	<p>(Màxim 15 punts) Article en 1r quartil: 2 pto/pub. Article en 2n quartil: 1 pto/pub. Article reste quartils: 0,5 pto/pub S'incrementarà el valor de la publicació en 2, en cas de ser primer, últim o autor de correspondència (especificar)</p>	<p>Còpia de la primera fulla de la publicació en la qual aparega el títol, autors i abstract, així com el nom de la revista i el seu quartil. Indicar el DOI de les publicacions i el corresponent enllaç a la publicació en el CV</p>
<p>EXP. PROF.-Apartat 4: Participacions en congressos: Internacionals i nacionals.</p>	<p>(Máximo 5 punts) Ponència congrés internacional. 1 punt Poster en congrés internacional. 0.5 punts. Ponència en congrés nacional. 0.5 punts Poster en congrés nacional. 0.1 punts.</p>	<p>Certificat expedit per el organitzador del congrés, o còpia del <i>abstract</i> si té una publicació associada.</p>
<p>3- PERSONES AMB DIVERSITAT FUNCIONAL (4 punts)</p>	<p>PUNTUACIÓ MÀXIMA PER APARTAT</p>	<p>ACREDITACIÓ</p>
<p>DIVERSITAT FUNCIONAL: Grau de diversitat funcional igual o superior a 33% compatible amb el lloc de treball.</p>	<p>Puntuació màxima de 4 punts.</p>	<p>Certificats que s'haurà d'acreditar en el moment de la inscripció al procés de selecció.</p>
<p>FASE 2: FASE ESPECÍFICA. ENTREVISTA (15 PUNTS)</p>		
<p>3- FASE ESPECÍFICA (15 PUNTS)</p>	<p>PUNTUACIÓ MÀXIMA PER APARTAT</p>	<p>ACREDITACIÓ</p>
<p>Entrevista. Criteri qualitatiu segons el parer de la Comissió d'avaluació.</p>	<p>Fins a un màxim de 15 punts.</p>	<p>Valoració i coneixement addicional de les aptituds, actituds i destreses del candidat o candidata mitjançant la realització d'una entrevista personal i/o unes proves objectives. Part de l'entrevista podria fer-se en anglés.</p>

Només es valoraran i baremaran aquells requisits i aspectes expressats de manera clara i específica en el CV i que estiguen degudament acreditats amb títols, certificats firmats per persona responsable de l'entitat on s'hagen desenvolupat els treballs o la formació que acrediten l'experiència indicada, que permeten la seua quantificació i valoració.



Serà necessari que les candidatures reunisquen tots els mèrits a la data de finalització del termini de sol·licituds.

5. DOCUMENTACIÓ:

Les persones interessades hauran d'inscriure's a través de l'ACCÉS AL PORTAL DE CONVOCATÒRIES D'OCUPACIÓ – Convocatòries obertes -, al qual accediran clicant en l'enllaç que s'habilitarà en la web de [CEAM](#), en el EXP-17/2024 des del qual aportaran les seues dades personals i la següent documentació:

- a) Declaració de veracitat de les dades/documentos aportats (ANNEX I d'estes bases). S'ha de firmar digitalment.
- b) Còpia escanejada del títol indicat o resguard d'haver abonat els drets d'expedició. En el cas de titulacions estrangeres, ha d'acreditar-se l'homologació o equivalència corresponent o haver iniciat els tràmits per a esta.
- c) Curriculum vitae en el qual s'indicarà la informació que acredite el compliment dels requisits per a participar en el procés de selecció, així com els mèrits que es pretén fer constar
- d) Documentació que acredite amb suficiència els mèrits que es pretén fer constar i que s'indiquen en el quadre anterior.

La no presentació de la documentació inclosa en els punts a), b) i c) anteriors i de la manera en què se sol·licita, implicarà que la candidatura no serà admesa en el procés de selecció, sense tindre la possibilitat d'esmenar esta documentació amb posterioritat al tancament de la convocatòria.

No és necessària la compulsa d'estos documents escanejats, és suficient amb la declaració de veracitat inclosa en la sol·licitud de participació, sense perjuí que en qualsevol moment es pugua requerir als sol·licitants que acrediten amb els originals la documentació aportada.

6. TERMINI DE PRESENTACIÓ:

El termini de finalització de lliurament de sol·licituds serà el divendres 20 de setembre de 2024 a les 15 hores.

7. COMISSIÓ AVALUADORA:

El/la Investigador/a Principal (IP) responsable de la sol·licitud o persona en qui delegue.

La Direcció Financera (DF) o persona en qui delegue.

Tercer membre proposat/per el/la IP amb el vistiplau de la DF.

8. PROCEDIMENT DE SELECCIÓ

Primera fase:

La Comissió Avaluadora comprovarà el compliment dels requisits generals i particulars. Aquelles candidatures que no complisquen amb algun dels requisits quedaran descartades de procés. A continuació, es puntuarà la documentació presentada acreditativa dels mèrits valorables relatius als punts 1 i 2 del quadre anterior. Es donarà publicitat en la web del CEAM, a la relació provisional d'admesos i amb la puntuació dels mèrits, indicant aquelles candidatures que passen a la segona fase, concedint un termini de 5 dies, a comptar des del següent a esta publicació, per a formular al·legacions i/o esmenar defectes que hagen motivat l'error o l'exclusió tot això de



conformitat amb el que es disposa en l'article 68 de la Llei 39/2015 de procediment administratiu comú. Si el termini finalitza en dia festiu, es passarà al primer dia hàbil.

La Comissió Avaluadora podrà fer canvis en el procés si ho estima oportú i degut situacions extraordinàries com la recepció de poques candidatures o que existisca molta diferència de punts entre estes.

Segona fase:

La segona fase té per objecte comprovar l'adequació dels mèrits, competències i capacitats de les candidatures amb les característiques i funcions del lloc. Consistirà en una entrevista, en la qual la comissió avaluadora preguntarà sobre aspectes tècnics relacionats amb la naturalesa de la convocatòria i del contingut dels mèrits acreditats per el/la candidat/a i coneixements per a poder desenvolupar amb solvència els treballs a encomanar.

Serà seleccionada la persona amb major puntuació final. En el supòsit d'igualtat en la puntuació final entre diverses candidatures, es considerarà primer la candidatura que haja obtingut major puntuació, d'acord amb l'assenyalat a continuació i en este orde:

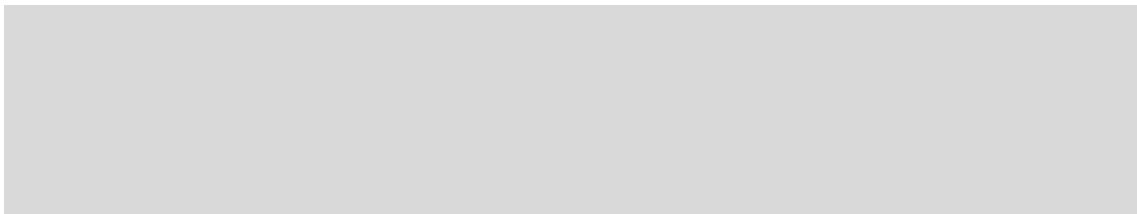
- 1.- Mèrits formatius.
- 2.- Mèrits d'experiència professional.
- 3.- En cas de persistir l'empat, tindrà preferència la contractació de la persona que represente al sexe infrarepresentat en la Fundació.

En virtut de la valoració final, la Comissió d'Avaluació elevarà a l'òrgan corresponent la proposta d'adjudicació del lloc en funció de l'orde de classificació. Les restants candidatures podran quedar com a reserva en orde o ser desestimades segons indique la pròpia Comissió. La resolució provisional amb la puntuació global obtinguda per les candidatures que hagen realitzat la segona fase serà publicada en la web del CEAM, concedint un termini de 5 dies naturals, a comptar des de de el següent a esta publicació, per a formular al·legacions. Si el termini finalitza en dia festiu, es passarà al primer dia hàbil.

Conclòs el termini de recepció d'al·legacions sense haver rebut cap o havent sigut contestades estes, la resolució provisional passarà a definitiva o es publicarà una nova si hi haguera canvis, amb les dades de la candidatura seleccionada en la pàgina Web de la Fundació: www.ceam.es (ofertes d'ocupació).

En el supòsit de renúncia o desistiment de la persona candidata, la Direcció valorarà i proposarà, si és adequat, a la qual haja obtingut el següent major valor de valoració del total de les proves del procés de selecció.

Paterna (València) a la data de la firma



Firmat Direcció Executiva (DE)