



BASES PER A LA CONVOCATÒRIA PÚBLICA D'UNA OFERTA D'OCCUPACIÓ PER A L'ÀREA D'INVESTIGACIÓ DE QUÍMICA ATMOSFÈRICA. (Ref.: EXP- 07/23)

1. OBJECTE:

Bases per a la regulació de la contractació d'un/a Investigador/a Júnior per a l'Àrea de Química Atmosfèrica.

2. FUNCIONS:

Les funcions a realitzar s'enquadren dins dels treballs a desenvolupar pel CEAM en el marc del "Pla d'Ozó" promogut pel Ministeri per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic i que suposaria principalment la contribució als treballs experimentals de camp com a suport a la caracterització d'escenaris de contaminació i valoració dels procediments numèrics de càlcul (emissions, dinàmica de contaminants, ...), especialment orientats a la mesura de COVs mitjançant diferents tecnologies disponibles, disseny i execució de campanyes de mesures de COVs al voltant de focus rellevants (gasolineres, refineries, indústries, tallers pintures, fabricació detergents,.....)

3. CONDICIONS DEL CONTRACTE DE TREBALL:

Règim jurídic: Contractació en règim de dret laboral.

Duració: fins al 31/12/2023

Categoria professional: Investigador/a Júnior

Període de prova: Segons Conveni.

Jornada: Completa. 38 hores/setmana

Salari brut anual: 28.720,89€

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

Lloc de treball: La prestació del treball es realitzarà en la seu del CEAM, en l'Àrea de Meteorologia i Climatologia al Parc Tecnològic de Paterna (València), Carrer Charles Robert Darwin, 14.

4. REQUISITS DELS SOL·LICITANTS:

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), b) i d) 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.
- Màster Universitari (amb TFM aprovat) en algun tema relacionat amb la contaminació atmosfèrica, química atmosfèrica, qualitat d'aire i/o física de l'atmosfera .
- Permís de conduir en vigor.
- Disponibilitat per a viatjar i pernoctar fora del domicili familiar.
- Incorporació immediata

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

c) Mèrits valorables:

Mèrits valorables	Baremació	ACREDITACIÓ
1- EXPERIÈNCIA PROFESSIONAL	MÀXIM TOTAL 40 PUNTS	
Experiència professional acreditada mitjançant contracte laboral en qualitat d'aire, contaminació atmosfèrica, química atmosfèrica o química analítica	(Màxim 5 punts) 0.25 punts per cada mes 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. L'experiència laboral a l'estranger s'acreditarà mitjançant contractes o documentació anàloga. Si en els contractes no apareixen les tasques i funcions realitzades, es requerirà el corresponent certificat emés pe l'ocupador, o qualsevol altre document, que segons el parer de la comissió permeta verificar les tasques desenvolupades sempre que quede acreditada la seua veracitat i autenticitat.

<p>Participació acreditada en projectes d'investigació competitiu amb administracions públiques en qualitat d'aire, contaminació atmosfèrica, i/o química atmosfèrica</p>	<p>(Màxim 10 punts) 0.5 punt per cada mes d'experiència.</p>	<p>Presentació de contracte laboral amb indicació del projecte d'investigació, o certificat de l'ocupador o IP d'haver estat contractat en el marc del projecte/contracte. En cas de no aportar contracte laboral per ser una participació en pràctiques o similar, la puntuació atorgada serà la meitat.</p>
<p>Experiència professional en maneig, manteniment, i tractament de dades d'instrumentació química avançada o de GC-MS i LC-MS</p>	<p>(Màxim 5 punts) 1 punt per cada 4 mesos d'experiència.</p>	<p>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 emès pe l'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>
<p>Experiència en l'àmbit de la modelització fotoquímica atmosfèrica.</p>	<p>(Màxim 10 punts) 1 punt per cada mes d'experiència.</p>	<p>Contracte o certificat emès pe l'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>
<p>Experiència en investigació: Publicacions en revistes científiques internacionals SCI en àrees relacionades amb contaminació atmosfèrica, qualitat de l'aire o química atmosfèrica (per a la baremació només es tindran en compte aquestes àrees de coneixement).</p> <p>Nota: s'ha d'especificar en el CV</p>	<p>(Màxim 10 punts) Article en 1r quartil: 1 pto/pub. Article en 2n quartil: 0,5 pto/pub. Article reste quartils: 0,1 pto/pub</p> <p><i>S'incrementarà el valor de la publicació en 1.5, en cas de ser primer, últim o autor de correspondència (especificar)</i></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.</p> <p>Indicar el DOI de les publicacions i el corresponent enllaç a la publicació en el CV</p>

2- FORMACIÓ	MÀXIM TOTAL 40 PUNTS	
2.1 Formació acadèmica	Màxim: 35 punts.	
Cursos de formació relacionats amb les matèries de la convocatòria, superiors a 8 hores lectives (diferents al màster aportat com a requisit obligatori).	(Màxim 4 punts) 2 punts per curs.	Títol, resguard de participació, document anàleg que permeta la valoració
Tesi doctoral relacionada amb àrees relacionades amb contaminació atmosfèrica, qualitat de l'aire o química atmosfèrica.	15 punts	Títol de doctorat i pàgina de la tesi doctoral on s'indique títol, directors, data i lloc de presentació i índex.
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'aquesta .
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.
2.2 Coneixement d'idiomes	Màxim: 5 punts.	
Coneixements d'anglès acreditats per organisme oficial	(Màxim 4 punts) Nivell B2: 2 punts Nivell C1 o similar o superior: 4 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'Ordre 93/2013 de la Conselleria d'Educació, Cultura i Esport (DOCV 13.11.13)</i>
Coneixements de valencià acreditats per organisme oficial	(màxim 1 punt) Nivell B1: 0,1 punts Nivell B2: 0,3 punts Nivell C1 0,8 punts Nivell C2: 1 punt (es considerarà només el màxim nivell acreditat)	Acreditació: Títol o certificat substitutori <i>Certificació expedida per Escoles Oficials d'Idiomes o Junta Qualificadora de Coneixements de Valencià</i>

3- ENTREVISTA	MÀXIM TOTAL 20 PUNTS	
Entrevista	Fins a un màxim de 20 punts	

Només es valoraran i baremaran aquells mèrits i aspectes expressats de manera clara i específica en el CV i que estiguen degudament acreditats amb títols, certificats signats 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.

5. DOCUMENTACIÓ A PRESENTAR EN LA SOL-LICITUD.

Les persones interessades hauran d'inscriure's a través del portal d'OCUPACIÓ, al qual accediran clicant en l'enllaç que s'habilitarà en la web de CEAM, en l'apartat ofereixes en curs i en el **EXP- 07/23** des del qual aportaran les seues dades personals i la següent documentació:

- a) Declaració de veracitat de les dades/documents aportats (ANNEX I d'aquestes bases). S'ha de signar digitalment.
- b) Còpia escanejada dels títols oficials (grau, màster o doctorat) 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 aquesta.
- c) Permís de conduir.
- d) Curriculum vitae normalitzat
- e) Documentació que acredite amb suficiència els mèrits que es pretén fer constar i que s'indiquen en el quadre anterior, i que tindrà el seu apartat específic dins de la sol·licitud de participació.

No és necessària la compulsa d'aquests documents escanejats, és suficient amb la declaració de veracitat inclosa en la sol·licitud de participació, sense perjudici 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 a les 15 hores del quinzé dia posterior a la seua publicació.

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. S'haurà d'obtindre un mínim de 15 punts tant en la part d'experiència professional com en la de



formació per a ser considerat en la següent fase. Superada aquesta puntuació, es convocarà a l'entrevista a les 4 candidatures amb la puntuació més alta. En cas d'empat de puntuacions es convocarà totes les candidatures que tinguen les 4 millors puntuacions.

Es donarà publicitat en la web del CEAM, a la relació provisional d'admesos i amb la puntuació dels mèrits, concedint un termini de 5 dies naturals, a comptar des del següent a aquesta publicació, per a formular al·legacions i/o esmenar defectes que hagen motivat l'error o l'exclusió. Si el termini finalitza en dia festiu, es passarà al primer dia hàbil.

Després d'aquest termini, es publicarà resolució definitiva indicant aquelles candidatures que passen a la segona fase.

Després de la finalització d'aquesta fase, la Comissió Avaladora podrà acordar modificacions en la resta del procés, si ho estima oportú i degut situacions extraordinàries com la recepció de poques candidatures o que existisca molta diferència de puntuació entre aquestes.

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 Avaladora 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 objecte del contracte. Algunes preguntes podrien realitzar-se en anglès.

L'entrevista suposarà un màxim de 20 punts.

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 aquest ordre:

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'ordre de classificació. Les restants candidatures podran quedar com a reserva en ordre 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, a comptar des de de el següent a aquesta publicació, per a formular al·legacions i/o esmenar defectes sobre la segona fase. Conclòs el termini de recepció d'al·legacions sense haver rebut cap o havent sigut contestades aquestes, 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 signatura

Signat Direcció Executiva (DE)