



PERSONAL INVESTIGADOR 150-748-155

DADES DE L'OFERTA

Unitat Adscripció	Física
Perfil genèric	Personal Investigador Postdoctoral Assimilat
Tipologia contractual:	Obra i Servei
Retribució bruta anual	21.613,52 €/anuals (per jornada completa)
Jornada 25 h./set.	Durada prevista: 6 mesos

DADES DEL PROJECTE

Nom del projecte : "Postdoctoral researcher for analysis of atmospheric Dynamics using model data from the European Center for Medium-Range Weather Forecasts"

Informació del projecte: <http://www.fisica.edu.uy/~cris/projects.html>

Codi V00218 **Convocatòria:** "ICREA Acadèmia"

PROCÉS DE SELECCIÓ

Inscripció: Les persones interessades haureu d'omplir el formulari que trobareu a https://seuelectronica.upc.edu/ca/tramits/Convocatoria_i_concursos_personal_recerca_temporal. Les incidències que puguin sorgir durant la inscripció de la candidatura s'han de reportar al correu electrònic: concursos.psr@upc.edu

Termini de presentació sol·licituds 14 de maig de 2020

Procés de selecció El procés de selecció preveu, inicialment, una valoració curricular dels candidats/de les candidates.

Convocatòria a la prova i/o entrevista En cas de que el tribunal acordi realitzar proves i/o entrevistes aquestes es realitzaran el dia 25 de maig de 2020. La comunicació dels candidats/de les candidates preseleccionats/preseleccionades, el lloc i l'hora de realització es comunicarà mitjançant aquesta mateixa web.
Les persones candidates han de tenir disponibilitat per dur a terme la prova i/o entrevista mitjançant l'eina informàtica google-meet.

RESULTAT FINAL



PERSONAL INVESTIGADOR 150-748-155

És imprescindible que les persones candidates disposin dels elements necessaris per poder desenvolupar les funcions descrites mitjançant el mètode del teletreball.

Requisits:

- Títol de doctorat en Física.

Descripció del lloc de treball:

Missió:

- Avançar en la comprensió del desenvolupament dels extrems climàtics.

Funcions a desenvolupar:

- Realitzar l'anàlisi de la dinàmica atmosfèrica mitjançant dades de models del Centre Europeu de Previsions Meteorològiques de Mitja Distància.

Perfil Específic

Especialitat: Física

Subespecialitat: Física Aplicada

Coneixements:

- Anàlisi de dades.
- Dinàmica climàtica.
- Anàlisi de sèries horàries no lineals.
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

Competències Tècniques:

- Habilitat demostrada en programació.

Competències Organitzatives:

- Treball en equip.

Experiència en:

- El sector no acadèmic en el camp de l'anàlisi de dades climàtiques.
- Docència a nivell universitari.



PERSONAL INVESTIGADOR 150-748-155

Etapes de la carrera professional

(s'indica amb una creu l'opció seleccionada)

- | | |
|-------------------------------------|----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> | Sense experiència prèvia |
| <input type="checkbox"/> | Etapa primerenca menys de 4 anys |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Experiència entre 4 i 10 anys |
| <input type="checkbox"/> | Experiència de més de 10 anys |

Perfil de recerca

(s'indica amb una creu l'opció seleccionada)

- | | |
|-------------------------------------|------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Primera etapa |
| <input type="checkbox"/> | Professional reconegut |
| <input type="checkbox"/> | Professional establert |
| <input type="checkbox"/> | Líder de projectes |