



Job offer for researchers, research technicians or research support officers under Chapter 6 allocation

Job offer

Title: 2022-23_2_43 Setting up stations, creating and maintaining the corresponding database, and analysing measurements in the framework of the LIAISE campaign (WET-ARID project)

Principal Investigator

Name:	María Antonia
Last Name 1:	Jiménez
Last Name 2:	Cortés
Department:	Department of Physics

Contract details

Job description:	The selected candidate will undertake the tasks linked to objectives 1 (experimental determination and parameterisation of ET) and 3.1 (installation of stations to complete the current LIAISE database), alongside the rest of the research/work team members.
Category:	R3 - Established Doctor (PhD)
Qualification:	R2 - Doctor (PhD) or equivalent
Field of research:	Environmental Sciences
Subarea of research:	Earth Science

Contract details

Type of contract:	Temporary
Full-/Part-time:	Full time
Hours per week:	37,5 h
Work schedule:	8 – 15.30
Application submission deadline:	31/10/2022-14/11/2022
Planned start date:	15/1/2023
Planned end date of the tasks subject to the contract:	14/1/2024

Research project/Agreement

Type of activity:	Project
Funding body:	Ministeri de Ciència i Innovació, Agència Estatal d'Investigació, 10.13039/501100011033, Fons Feder UE
Call (where applicable):	Ajuts a Projectes de Generació de Coneixement en el marc del programa estatal per impulsar la investigació científicotècnica i la seva transferència
Programme:	Proyectos de Investigación No Orientada
Reference number:	PID2021-124006OB-I00
Number of positions:	1

Candidate requirements

Skills/Qualifications:	BSc in Physics. PhD in Physics in the area of meteorology
Specific requirements:	Knowledge of the processes observed in the atmospheric boundary layer and the surface boundary layer. Previous experience in the design, installation and maintenance of surface meteorological

Language requirements (optional):	stations. Having participated in experimental atmospheric measurement campaigns. Knowing how to manage atmospheric databases and undertake the corresponding data analysis.
Prior experience (optional):	Knowledge of Catalan, Spanish and English More than 10 years. Having participated in experimental atmospheric measurement campaigns and in the creation, maintenance and management of meteorological databases

Additional information

Monthly salary and benefits:	2.390,00 € In accordance with article 8 of the REGULATORY AGREEMENT 145140 of 15th June 2022 that approves the regulation governing the recruitment of research staff under chapter 6 allocation of the university budget, as well as technical or operational research staff.
Selection process:	Eligibility criteria: •Curricular merits in the field (max. 40 points). •Qualifications in the specialist area (max. 20 points), other (max. 5 points). •Video curriculum and, if applicable, personal interview (max. 20 points). •Experience in the field (max. 15 points). E.g.: > 3 years (10 points), < 3 years (5 points). •Other merits (max. +5 points). E.g.: recommendation letters. Eligibility threshold: 60 points.
Selection Committee:	i. The relevant Pro-Vice-Chancellor for research (or delegated representative) as chair. ii. The supervisor (or delegated representative). iii. The members of the Research Area Assessment Committee (CARAI). iv. One or more expert members in the topic pertaining to the recruitment and chosen by the chair of the committee, where applicable. v. The head of FORHU (or delegated representative), as secretary, who may speak but not vote.
Additional comments:	



Convocatòria per incorporar personal investigador, personal tècnic o gestor de la investigació a càrrec del capítol VI

Oferta de contractació

Títol de l'oferta: 2022-23_2_43 Instal·lar estacions; construir i fer el manteniment de la base de dades corresponent, i analitzar les mesures en el marc de la campanya LIAISE (projecte WET-ARID)

Investigador principal

Nom: María Antonia
Primer cognom: Jiménez
Segon cognom: Cortes
Centre: Departament de Física

Dades sobre el contracte

Objecte del contracte: La persona contractada farà les tasques relacionades amb els objectius 1 (determinació experimental de l'ET i la seva parametrització) i 3.1 (instal·lació d'estacions per completar la base de dades actual de LIAISE), juntament amb la resta de l'equip investigador i de treball

Categoria: R3 - Doctor consolidat
Titulació: Doctorat o equivalent
Àrea de coneixement: Ciències Ambientals
Subàrea: Ciència de la Terra

Dades sobre el tipus de contracte

Tipus de contracte: Temporal
Tipus de jornada: Completa
Hores setmanals: 37,5 h
Horari de treball: 8 – 15.30 h
Termini per presentar les sol·licituds: 31/10/2022-14/11/2022
Data prevista d'inici del contracte: 15/1/2023
Data de finalització de les tasques objecte de la contractació: 14/1/2024

Projecte d'investigació / Conveni

Tipus d'activitat: Projecte
Organisme finançador: Ministeri de Ciència i Innovació, Agència Estatal d'Investigació, 10.13039/501100011033, Fons Feder UE
Convocatòria (si escau): Ajuts a Projectes de Generació de Coneixement en el marc del programa estatal per impulsar la investigació científicotècnica i la seva transferència
Programa: Proyectos de Investigación No Orientada
Referència del projecte o conveni: PID2021-124006OB-I00
Nombre de places: 1

Requisits de la persona a contractar

Perfil/Titulació: Graduat o Llicenciat en Física. Doctor en Física en la branca de meteorologia

Requisits específics:	Coneixements dels processos observats a la capa límit atmosfèrica i en la capa límit superficial. Experiència prèvia en el disseny, la instal·lació i el manteniment d'estacions meteorològiques en superfície. Haver participat en campanyes experimentals de mesures atmosfèriques. Saber gestionar bases de dades atmosfèriques i fer-ne l'anàlisi de dades corresponent.
Requisits d'idiomes (opcional):	Tenir coneixements de català, castellà i anglès.
Requisits d'experiència prèvia (opcional):	Més de 10 anys. Haver participat en campanyes experimentals de mesures atmosfèriques i haver treballat en la construcció, el manteniment i gestió de bases de dades meteorològiques.

Informació addicional

Retribucions mensuals i assegurances:	2.390,00 €
Procés de selecció:	<p>D'acord amb l'article 8 de l'ACORD NORMATIU 14540 del dia 15 de juny de 2022 pel qual s'aprova la normativa que regula la contractació a càrrec del capítol 6 del pressupost de la Universitat del personal investigador, així com del personal tècnic o gestor de la investigació.</p> <p>Criteris d'elegibilitat:</p> <ul style="list-style-type: none"> •Mèrits curriculars en el camp (màx. 40 punts). •Titulacions en l'àrea especialitzada (màx. 20 punts), altres titulacions (màx. 5 punts). •VÍdeo currículum i, si escau, entrevista personal (màx. 20 punts). •Experiència en el camp (màx. 15 punts). Per exemple: > 3 anys (10 punts), < 3 anys (5 punts). •Altres mèrits (màx. +5 punts). Per exemple: cartes de recomanació. <p>Llindar d'elegibilitat: 60 punts.</p>
Comissió de selecció:	<p>i. El vicerector competent en matèria d'investigació (o persona que delegui), que la presidirà.</p> <p>ii. La persona responsable (o persona que delegui).</p> <p>iii. Els membres de la Comissió Avaluadora de la Recerca de l'Àrea d'Investigació (CARAI).</p> <p>iv. Un o més membres experts en la temàtica en la qual s'emmarca la contractació, si escau, elegits pel president de la comissió.</p> <p>v. El cap de servei de l'OSR (o persona que delegui), que actuarà com a secretari, amb veu però sense vot.</p>
Comentaris addicionals:	



Convocatoria para la incorporación de personal investigador, personal técnico o gestor de la investigación a cargo del capítulo VI

Oferta de contratación

Título de la oferta:	2022-23_2_43 Instalar estaciones; construir y realizar el mantenimiento de la base de datos correspondiente, y analizar las medidas en el marco de la campaña LIAISE (proyecto WET-ARID).
----------------------	---

Investigador principal

Nombre:	María Antonia
Primer apellido:	Jiménez
Segundo apellido:	Cortés
Centro:	Departamento de Física

Datos sobre el contrato

Objeto del contrato:	Instalar estaciones; construir y realizar el mantenimiento de la base de datos correspondiente, y analizar las medidas en el marco de la campaña LIAISE (proyecto WET-ARID).
Categoría:	R3 - Doctor consolidado
Titulación:	Doctorado o equivalente
Área de conocimiento:	Ciencias Ambientales
Subárea:	Ciencia de la Tierra

Datos sobre el tipo de contrato

Tipo de contrato:	Temporal
Tipo de jornada:	Completa
Horas semanales:	37,5 h
Horario de trabajo:	8 – 15.30 h
Plazo de presentación de las solicitudes:	31/10/2022-14/11/2022
Fecha prevista de inicio del contrato:	15/1/2023
Fecha de finalización de las tareas objeto de la contratación:	14/1/2024

Proyecto de investigación / Convenio

Tipo de actividad:	Proyecto
Organismo financiador:	Ministeri de Ciència i Innovació, Agència Estatal d'Investigació, 10.13039/501100011033, Fons Feder UE
Convocatoria (si procede):	Ajuts a Projectes de Generació de Coneixement en el marc del programa estatal per impulsar la investigació científicotècnica i la seva transferència
Programa:	Proyectos de Investigación No Orientada
Referencia del proyecto o convenio:	PID2021-124006OB-I00
Número de plazas:	1

Requisitos de la persona a contratar

Perfil/Titulación:	Graduado o Licenciado en Física. Doctor en Física en la rama de meteorología
Requisitos específicos:	Conocimientos de los procesos observados en la capa límite atmosférica y en la capa límite superficial. Experiencia previa en el

	diseño, instalación y mantenimiento de estaciones meteorológicas en superficie. Haber participado en campañas experimentales de mediciones atmosféricas. Saber gestionar bases de datos atmosféricas y realizar el análisis de datos correspondiente.
Requisitos de idiomas (opcional):	Tener conocimientos de catalán, castellano e inglés.
Requisitos experiencia previa (opcional):	Más de 10 años. Haber participado en campañas experimentales de medidas atmosféricas y haber trabajado en la construcción, mantenimiento y gestión de bases de datos meteorológicos
Información adicional	
Retribuciones mensuales y seguros:	2.390,00 €
	Según el artículo 8 del ACUERDO NORMATIVO 14540 del día 15 de junio de 2022 por el que se aprueba la normativa que regula la contratación con cargo al capítulo 6 del presupuesto de la Universidad del personal investigador, así como del personal técnico o gestor de la investigación.
	Criterios de elegibilidad:
	• Méritos curriculares en el campo (máx. 40 puntos).
	• Titulaciones en el área especializada (máx. 20 puntos), otras titulaciones (máx. 5 puntos).
	• Video currículum y, si procede, entrevista personal (máx. 20 puntos).
	• Experiencia en el campo (máx. 15 puntos). Por ejemplo: > 3 años (10 puntos), < 3 años (5 puntos).
	• Otros méritos (máx. +5 puntos). Por ejemplo: cartas de recomendación.
	Umbral de elegibilidad: 60 puntos.
	i. El vicerrector competente en materia de investigación (o persona en quien delegue), que la presidirá.
	ii. La persona responsable (o persona en quien delegue).
	iii. Los miembros de la Comisión Evaluadora de la Investigación del Área de Investigación (CARAI).
	iv. Uno o más miembros expertos en la temática en la que se enmarca la contratación, si procede, elegidos por el presidente de la comisión.
	v. El jefe de servicio de FORHU (o persona en quien delegue), que actuará como secretario, con voz pero sin voto.
Proceso de selección:	
Comisión de selección:	
Comentarios adicionales:	