

BASES ESPECÍFIQUES

Convocada per la Resolució del rector de 25 de febrer de 2026**Termini de presentació de sol·licituds:** 5 dies hàbils, fins al 4 de març de 2026, inclòs.**Taxes d'inscripció:** Import a ingressar d'acord amb el punt 5 de les bases generals.**Descripció del lloc de treball:** Tècnic o tècnica superior de suport a un projecte de recerca**Grup/categoria professional:** Grup I – clt U**Nombre de places:** 1**Unitat:** Departament d'Enginyeria Química / Departament d'Enginyeria Mecànica**Grup de recerca:** SUSCAPE**Línia de recerca:** Energies renovables

Projecte

Nom del projecte: Modelo eficiente para impulsar las Energías Renovables y Limpias (EMBRACE), sens perjudici de dur a terme altres projectes sobre la mateixa línia de recerca i dins del mateix àmbit funcional.**Codi del projecte:** CNS2023-144891**Codi UXXI:** 2024/00152/001**Codificació pressupostària:** • Orgànica: • Funcional: • Econòmica: • RC: 2025/0012859**Organisme finançador:** MICIU/AEI /10.13039/501100011033 y por la Unión Europea NextGenerationEU/PRTR.

Aquest contracte està finançat pel projecte CNS2023-144891

Aquest contracte està vinculat i finançat per: ajuda CNS2023-144890 finançada per MICIU/AEI /10.13039/501100011033 i per la Unió Europea NextGenerationEU/PRTR.

En compliment de les disposicions en matèria d'informació i publicitat establertes en les convocatòries dels ajuts, citem, de forma expressa, aquests organismes com a entitats finançadores d'aquesta contractació. Així mateix, tant la URV com el/la treballador/a, si s'escau, citarem aquestes entitats finançadores en el contracte de treball, publicacions, ponències, activitats de difusió i altres resultats de la investigació segons estableix el Reglament 821/2014."

En la publicidad, la difusión y en cualquier resultado o actuación derivada de las actuaciones financiadas con este contrato que puedan ser atribuidos, total o parcialmente, a la entidad beneficiaria deberá mencionarse a la Agencia Estatal de Investigación (AEI). La mención a la Agencia se realizará de la siguiente forma: «La publicación/resultado/equipamiento/video/actividad/contrato/otros es parte de la ayuda CNS2023-144890 financiada por MICIU/AEI /10.13039/501100011033 y por la Unión Europea NextGenerationEU/PRTR.Car

Característiques de la contractació

Típus de contracte: Contracte d'activitats científicotècniques**Jornada:** Temps parcial: 20 hores setmanals.**Horari:** de dilluns a divendres de 9h a 13h

Jornada flexible, en funció de les necessitats del projecte. (Flexible hours, according to the project needs).

Previsió inicial de durada: 4 mesos aproximadament***Data prevista inici contracte:** immediata**Període de prova:** S'establirà un període de prova de 6 mesos de durada d'acord amb la Normativa Única del PAS i l'Estatut dels Treballadors.

* D'acord amb l'article 3 de les bases generals de la convocatòria. La durada prevista de la contractació està supeditada als fons que financen aquest programa.



Funcions / tasques	
Funcions (principals) a realitzar: - L'objectiu d'aquest lloc de treball és col·laborar, d'acord amb les instruccions rebudes, en la gestió del projecte de recerca i en el suport tècnic associat, incloent la gestió bàsica de dades i la preparació de resultats per a informes i disseminació. - The goal of this position is to collaborate, following the instructions received, in the management of the research project and its associated technical support tasks, including basic data management and the preparation of results for reporting and dissemination.	
Coneixements / Altres / Temari	
- Coneixements bàsics de gestió i tractament de dades (formats CSV/Excel, estructuració, neteja bàsica i elaboració de taules i gràfics). - Coneixements bàsics de programació o scripting (p. ex. Python/R/Matlab) per a l'execució i modificació de scripts senzills orientats a automatitzar tasques repetitives. - Nocions bàsiques de modelització, simulació i/o optimització (conceptes generals i interpretació de resultats). - Coneixements bàsics de SIG (GIS): capes, atributs, sistemes de coordenades, consultes simples i exportació de resultats (p. ex. QGIS/ArcGIS). - Coneixements bàsics de gestió de projectes (planificació simple, seguiment de tasques i organització documental). - Cerca bibliogràfica i gestió bàsica de referències (estratègies de cerca i ús d'eines de referències). - Nivell bàsic d'anglès per comprendre documentació tècnica i redactar comunicacions simples. (8) Nocions bàsiques d'elaboració i seguiment de pressupostos simples. - Basic knowledge of data management and processing (CSV/Excel formats, structuring, basic cleaning, and preparation of tables and figures). - Basic programming/scripting skills (e.g., Python/R/Matlab) to run and edit simple scripts aimed at automating repetitive tasks. - Basic notions of modelling, simulation and/or optimisation (general concepts and interpretation of results). - Basic GIS knowledge: layers, attributes, coordinate reference systems, simple queries and exporting outputs (e.g., QGIS/ArcGIS). - Basic project management knowledge (simple planning, task tracking and document organisation). - Bibliographic search skills and basic reference management (search strategies and use of reference tools). - Basic English level to understand technical documentation and draft simple communications. (8) Basic notions to prepare and monitor simple budgets.	
Mèrits (l'anàlisi curricular es farà d'acord amb el barem que figura a les bases generals)	
- Antiguitat - Titulacions reglades segons el barem que consta a les bases. - Formació complementària relacionada amb l'àmbit de coneixement i funcions del lloc de treball. - Experiència laboral en gestió i tractament de dades (recollida, neteja, consolidació i preparació de resultats). - Experiència laboral en programació o scripting i/o automatització de tasques (p. ex. Python/R/Matlab). - Experiència laboral amb eines de simulació, modelització i/o optimització (p. ex. TRANSYS, GAMS o equivalents). - Experiència laboral amb eines SIG (p. ex. QGIS, ArcGIS) aplicada a projectes o anàlisi. - Experiència laboral en projectes d'enginyeria o R+D, incloent redacció d'informes o documentació tècnica. - Experiència laboral en gestió i seguiment de projectes (organització, coordinació, terminis). - Experiència laboral en cerca bibliogràfica i síntesi d'informació, i/o en gestió de referències. - Experiència laboral en elaboració o seguiment de pressupostos. - Experiència laboral relacionada amb els coneixements i funcions requerits en les bases d'aquesta convocatòria. - Experience in data management and processing (collection, cleaning, consolidation and preparation of outputs). - Experience in programming/scripting and/or task automation (e.g., Python/R/Matlab). - Experience with simulation, modelling and/or optimisation tools (e.g., TRANSYS, GAMS or equivalent). - Experience with GIS tools (e.g., QGIS, ArcGIS) applied to projects or analysis. - Experience in engineering or R&D projects, including report writing or technical documentation. - Experience in project management and monitoring (organisation, coordination, deadlines). - Experience in bibliographic searching and information synthesis, and/or reference management. - Experience in budget preparation or monitoring (if applicable).	
Comissió de selecció	
President/a titular:	Carlos Pozo Fernández
President/a suplent:	Dieter Boer
Vocal titular:	Manel Vallès Rasquera
Vocal suplent:	Laureano Jiménez Esteller
Vocal titular:	Xavier Segarra Vicente
Vocal suplent:	Sergi Llurba Balanyà

Data de publicació: 25/02/2026