



BASES ESPECÍFIQUES

Convocada per la Resolució del rector de 8 d'abril de 2026

Termini de presentació de sol·licituds: 5 dies hàbils, fins al 15 d'abril 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

Grup de recerca: Sustainable Process Design

Línia de recerca: Modelització i simulació de processos de reciclatge químic de plàstics

Projecte

Nom del projecte: Enfoque sistemático de herramientas de evaluación energética y ambiental: inclusión de aspectos ambientales y sociales, sens perjudici de dur a terme altres projectes sobre la mateixa línia de recerca i dins del mateix àmbit funcional.

Codi del projecte: PID2021-124139NB-C22

Codi UXXI: 2022/00437/001

Codificació pressupostària: • Orgànica: • Funcional: • Econòmica: • RC: 2026/0001716

Organisme finançador: Finançat per MICIU/AEI /10.13039/501100011033 i per FEDER, UE



Aquest contracte està vinculat i finançat pel projecte PID2021-124139NB-C22

Aquest contracte és part del projecte d'I+D+i PID2021-124139NB-C22, finançat per MICIU/AEI /10.13039/501100011033 i per FEDER, UE (Este contrato es parte del proyecto de I+D+i PID2021-124139NB-C22, financiado por MICIU/AEI /10.13039/501100011033 y por FEDER, UE)

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."

Característiques de la contractació

Tipus de contracte: Contracte d'activitats científicotècniques

Jornada: Temps complet: 35 hores setmanals

Horari: estàndard de dilluns a divendres

Previsió inicial de durada: 3 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:

- Suport tècnic en la recopilació, estructuració i tractament de dades de processos de valorització i reciclatge químic de residus plàstics.
- Suport a la simulació i anàlisi de processos, incloent el tractament de resultats i la preparació de documentació tècnica.
- Col·laboració en tasques d'avaluació ambiental i de sostenibilitat de processos industrials.
- Suport en l'elaboració d'informes, presentacions i altra documentació associada al projecte.



- Technical support in the collection, structuring, and processing of data related to plastic-waste valorisation and chemical recycling processes.
- Support in process simulation and analysis, including result processing and preparation of technical documentation.
- Collaboration in environmental and sustainability assessment tasks for industrial processes.
- Support in the preparation of reports, presentations, and other project-related documentation.

Coneixements / Altres / Temari

- Coneixements de simulació de processos i anàlisi de dades tècniques.
 - Coneixements bàsics d'avaluació ambiental, sostenibilitat o anàlisi de cicle de vida.
 - Coneixements sobre valorització de residus, reciclatge químic o processos industrials relacionats.
-
- Training in chemical engineering, process engineering, or related fields.
 - Knowledge of process simulation and technical data analysis.
 - Basic knowledge of environmental assessment, sustainability, or life cycle assessment.
 - Knowledge of waste valorisation, chemical recycling, or related industrial processes.

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. (Enginyeria química, enginyeria de processos o àmbits afins).
 - Formació complementària relacionada amb l'àmbit de coneixement i funcions del lloc de treball.
 - Experiència prèvia en simulació de processos, modelització o tractament de dades.
 - Experiència en anàlisi de cicle de vida, sostenibilitat o avaluació ambiental.
 - Experiència labroal en reciclatge químic, residus plàstics o economia circular.
 - Experiència en entorns industrials o de transferència tecnològica.
-
- Previous experience in process simulation, modelling, or data processing.
 - Experience in life cycle assessment, sustainability, or environmental assessment.
 - Academic or professional work related to chemical recycling, plastic waste, or circular economy.
 - Experience in industrial or technology-transfer environments.
 - Experiència laboral relacionada amb els coneixements i funcions requerits en les bases d'aquesta convocatòria

Comissió de selecció

President/a titular:	Alberto Fernández Sabater
President/a suplent:	Dieter Thomas Boer
Vocal titular:	Carlos Pozo Fernández
Vocal suplent:	Sabrina Belén Rodríguez Reartes
Vocal titular:	Pendent de designació
Vocal suplent:	Pendent de designació

Data de publicació: 08/04/2026