



CONVOCATÒRIA DE VACANT

DENOMINACIÓ DEL LLOC DE TREBALL

PERSONAL TÈCNIC DE PROJECTE (2 VACANTS)

NOM DELS PROJECTES

Amb el suport d'Acció

- *ACE054/22/000030 -DESPOLIPLAST - DESPOLIMERIZACION CATALITICA DE PLASTICOS PARA SU TRANSFORMACION A COMBUSTIBLES E HIDROGENO*
- *ACE054/22/000023 VALORITZACIO DE BIOMASSA OBTINGUDA DELS RESIDUS DEL PROCES SIDERURGIC COM A BIOCHAR PELS FORNS EAF*

Resolució EMT/1836/2022, de 9 de juny, per la qual s'obre la convocatòria de la línia de subvencions a projectes de recerca industrial i desenvolupament experimental en l'àmbit del canvi climàtic de l'any 2022

- *ACE053/22/000081 INVESTIGACIO EN VALVULES PER A L'HIDROGEN A ALTA PRESSIO I ELS SEUS METODES DE VALIDACIO- H2VALVE*

RESOLUCIÓ EMT/1682/2022, de 27 de maig, per la qual s'obre la convocatòria per a l'any 2022 de la línia de subvencions a projectes de recerca industrial i desenvolupament experimental

LÍNEA O GRUP DE RECERCA

Grup de recerca Meta reconegut com a grup consolidat de recerca amb finançament per la Generalitat de Catalunya i Centre d'innovació AMIC de la Xarxa Tecnio d'ACCIÓ

DESCRIPCIÓ DEL LLOC DE TREBALL

La primera persona a contractar dins del grup I, es farà responsable de la **coordinació** dels diferents projectes, així com de la realització de diferents tasques relacionades amb els anteriors projectes, com son: la preparació y caracterització de materials catalítics, la realització d'anàlisis físic-químics del diferents materials a desenvolupar en els projectes, el muntatge d'equipaments a nivell de laboratori i planta pilot, el coneixent i utilització d'equips de caracterització de diferents mostres tant en estat sòlid com en fase gas o líquids. També realitzarà tasques de justificació dels projectes i de la bona marxa dels laboratoris.

La segona persona a contractar s'encarregarà de la realització de diferents tasques relacionades amb els anteriors projectes, com son: la preparació y caracterització de materials catalítics, la realització d'anàlisis físic-químics del diferents materials a desenvolupar en els projectes, el muntatge d'equipaments a nivell de laboratori i planta pilot, el coneixent i utilització d'equips de caracterització de diferents mostres tant en estat sòlid com en fase gas o líquids. També realitzarà tasques de justificació dels projectes i de la bona marxa dels laboratoris.



PERFIL DE LA PERSONA CANDIDATA

Els candidats hauran de tenir experiència en química i enginyeria química, hi haurà de tenir un grau en algunes d'aquestes matèries o bé d'un cicle de formació professional de grau superior relacionat amb la química i l'enginyeria química. Es valorarà el tenir un màster o un doctorat (tant en la seva titulació final com si està finalitzant aquest doctorat).

REQUISITS

- Grau de química o enginyeria química o cicle superior de formació professional relacionat amb aquest àmbits del coneixement.

ES VALORARÀ

- Habilitat per a les relacions personals.
- Formació complementària: Màster, doctorat, lloc de treballs relacionats previs, realització de recerca prèvia, publicacions científiques internacionals, etc...
- Motivació, creativitat, iniciativa i actitud proactiva.
- Capacitat d'aprenentatge continuat, flexibilitat i adaptabilitat.
- Compromís amb la qualitat, amb l'optimització dels recursos i amb la consecució de resultats.
- Aptituds per treballar en equip, capacitat de treballar de forma autònoma, d'organització, amabilitat, dinamisme, polivalència, rigor, responsabilitat i confidencialitat.

CONDICIONS LABORALS

- Tipus de jornada: completa
- Lloc físic de treball: Laboratoris del grup de recerca
- Contracte: indefinit activitats científica- tècniques (art. 23 bis de la Llei de la Ciència)
- Categoria: GRUP 1- GRUP 2
- Durada inicial: 12 mesos
- Retribució: 29.800 (GRUP 1) i 24.500 (GRUP 2)
- Incorporació aproximada: setembre 2023

PROCEDIMENT DE SELECCIÓ

El comitè de selecció participarà en totes les fases del procés de selecció que es detallen a continuació.

- Selecció de CV's: Identificar els CV's aptes i no aptes segons requisits exigits. Els aspirants que no compleixin els requisits indicats en el punt perfil de la persona i requisits no passaran a la següent fase
- Valoració del CV PUNTUACIÓ : 60 punts
 - Formació reglada (grau, màster, doctorat, o cicle formatiu en química o enginyeria química): fins a 20 punts
 - Experiència en química i enginyeria química: Fins a 20 punts
 - Altres valoracions sobre recerca i/o coneixements en catàlisi i idoneïtat a la plaça convocada: 20 punts



Es requerirà una puntuació mínima del CV del 30 punts per passar a fase d'entrevista

- Entrevista personal PUNTUACIÓ: 40 punts

En cas d'empat entre persones de diferent gènere, es contractarà a la persona del gènere menys representat en el grup de treball /departament /servei en el que s'incorpori.

COMITÈ DE SELECCIÓ

- President: . Francesc Medina Cabello (Catedràtic d'enginyeria química)
- Vocal 1: Magdalena Constantí (Professor d'enginyeria química)

SUPLENTS:

- Francisco López Bonillo (Catedràtic d'enginyeria química)
- Daniel Montané (Professor Departament Enginyeria Química)

Amb el vistiplau de:

- Helena Fraga (Directora de Gestió)

CANDIDATURES

- Enviar el CV a través de web FURV (<https://www.fundacio.urv.cat/ca/fundacio/borsa-treball/>)

DATA LÍMIT DE RECEPCIÓ DE CV 29/06/2023

COMUNICACIONS

La FURV publicarà a la seva web el llistat d'admesos i exclosos, així com també l'acta final amb les puntuacions obtingudes pels aspirants.