



CONVOCATÒRIA DE VACANT

LLOC DE TREBALL

TÈCNIC O TÈCNICA SUPERIOR DE SUPORT A LA TRANSFERÈNCIA (Personal Postdoctoral)

NOM PROJECTE

Catalyst development for hydrogenation

LÍNEA O GRUP DE RECERCA

Innovation in Catalysis -InnCAT- URV

DESCRIPCIÓ DEL LLOC DE TREBALL (descripció tasques):

- Síntesi, caracterització i estudi de compostos orgànics i organometàl·lics.
- Desenvolupament de nous processos catalítics i enantioselectius de flux per a síntesi orgànica inclòs el muntatge de dispositius.
- Redacció d'informes dels resultats obtinguts en un format proper a un article científic per Publicació en revistes internacionals.
- Comunicació dels resultats obtinguts en reunions nacionals i internacionals.
- Ajudar en la supervisió dels projectes dels estudiants i en el desenvolupament de les habilitats de recerca dels estudiants

PERFIL DE LA PERSONA CANDIDATA

REQUISITS

- Es convida a participar a químics amb una sòlida trajectòria en síntesi orgànica. Els candidats han de tenir excel·lents habilitats de síntesi i han de ser capaços d'afrontar problemes sintètics.
- Els candidats han de tenir un doctorat en química o camp relacionat.

ES VALORARÀ

- Lideratge i responsabilitat en el desenvolupament de projectes d'investigació industrial i acadèmica.
- Les excel·lents habilitats comunicatives són essencials per treballar eficaçment com a part d'un equip multidisciplinari i col·laborar amb altres investigadors. Bons coneixements contrastats d'anglès (escrit i oral) son obligatoris.
- Habilitat per a les relacions personals.
- 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.
- La capacitat de prendre decisions, pensament creatiu i resolució de problemes.
- El compromís per abordar la investigació científica en un entorn competitiu.
- La capacitat de treballar de manera autònoma i com a membre o líder d'un petit equip de recerca.
- La fiabilitat en el compliment de compromisos i terminis.
- La experiència demostrada en la redacció i publicació de resultats de recerca en revistes d'alt nivell científic.

CONDICIONS LABORALS

- Tipus de jornada: completa
- Lloc físic de treball: Departament de Química Física i Inorgànica
- Contracte: indefinit activitats científica- tècniques (art. 23 bis de la Llei de la Ciència)
- Categoria: GRUP 1
- Durada inicial: 12 mesos
- Retribució: 32.000€ anuals bruts
- Incorporació aproximada: març 2024

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 : 60 punts
 - ✓ Coneixements i formació complementària: 20 punts
 - ✓ Experiència i motivació: 20 punts
 - ✓ Nivell angles: 20 punts
- Entrevista personal : 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.

En cas d'empat es donarà prioritat a la contractació de persona amb discapacitat



COMITÈ DE SELECCIÓ

- President: . Montserrat Diéguez, (Catedràtica d'Universitat i cap del grup de recerca InnCAT)
- Vocal 1: Oscar Pàmies, (Catedràtic contractat i director del Departament de Química Física i Inorgànica)

SUPLENTS:

- Joan Ferré, (Titular d'Universitat)
- Antonio Rodríguez, (Agregat i secretari del Departament de Química Física i Inorgànica)

Amb el vistiplau de:

- Lourdes Jane (Directora CTTI)

CANDIDATURES

La sol·licitud de participació i el CV s'ha d'enviar a l'adreça:

<https://www.fundacio.urv.cat/ca/fundacio/borsa-treball/2024/>

DATA LÍMIT DE RECEPCIÓ DE CV 23/02/2024

COMUNICACIONS

La FURV publicarà a la seva web el llistat de persones admeses i excloses, així com també l'acta final amb les puntuacions obtingudes per les persones aspirants.