

CODI DE LA CONVOCATÒRIA: LE2231852

BASES ESPECÍFIQUES

Convocada per la Resolució de la rectora de 9 de març de 2022

Termini de presentació de sol·licituds: 21 de març de 2022, inclòs.

Taxes d'inscripció: Import a ingressar d'acord amb el punt 3 de les bases generals.

Descripció del lloc de treball: Tècnic o tècnica auxiliar de suport a un projecte de recerca

Grup/categoria professional: Grup III

Nombre de places: 1

Unitat: Departament de Química Física i Inorgànica

Projecte

Nom del projecte: Química computacional para la construcción de relaciones estructura-actividad en catálisis molecular y nanocatálisis

Codi del projecte: PGC2018-100780-B-100

Organisme finançador:



Contracte finançat per MCIN/AEI/10.13039/501100011033 i per FEDER Una manera de hacer Europa.

En compliment de les disposicions en matèria d'informació i publicitat establertes en les convocatòries dels ajuts citem, de forma expressa, al Ministeri de Ciència i Innovació (MCIN), a l'Agència Estatal de Investigació (AEI) i al Fons Europeu de Desenvolupament Regional (FEDER) com a entitats finançadores d'aquesta contractació. Així mateix es citaran aquestes entitats finançadores en el contracte de treball, publicacions, ponències, i activitats de difusió i altres resultats de la investigació.

El beneficiari d'un contracte vinculat a un projecte amb Fons FEDER, es compromet a complir amb les disposicions en matèria d'informació i publicitat establertes, especialment en les publicacions i altres resultats de la investigació, ponències i activitat de difusió.

Codificació pressupostària: • Orgànica: 46UI0080000 • Funcional: • Econòmica: • RC: 2021/0010375

Característiques de la contractació

Tipus de contracte*: Contracte de durada determinada vinculat a un programa finançat amb Fons Europeus

Jornada: Jornada a temps parcial: 25 hores setmanals

Horari: de dilluns a divendres de 9h a 14h

Previsió inicial de durada: 3 mesos aproximadament

Data prevista inici contracte: immediata

*Aquesta convocatòria està afectada pel Reial Decret-Llei 32/2021, de 28 de desembre de 2021, de mesures urgents per a la reforma laboral, la garantia de l'estabilitat en l'ocupació i la transformació del mercat de treball i, concretament, per la disposició addicional cinquena que fa referència a la contractació en el marc del *Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia y Fondos de la Unión Europea*.

"Es podran subscriure contractes de durada determinada per part de les entitats que integren el sector públic, regulades a l'article 2 del Reial Decret-Llei 36/2020, de 30 de desembre, pel qual s'aproven mesures urgents per a la modernització de l'Administració Pública i per a l'execució del "Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia", sempre que aquests contractes estiguin associats a l'estricta execució de Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia i només per al temps necessari per a l'execució dels projectes esmentats.

El que disposa el paràgraf anterior també serà d'aplicació per a la subscripció de contractes de durada determinada que resultin necessaris per a l'execució de programes de caràcter temporal el finançament dels quals provingui de fons de la Unió Europea."

Tasques

Principals tasques a realitzar: ▪ Optimitzar paràmetres per camps de força reactius (ReaxFF) ▪ Anàlisi de dades resultants de simulacions dinàmiques	
Coneixements	
▪ Coneixements de química computacional ▪ Coneixements en catàlisi química ▪ Coneixements de Linux ▪ Coneixements de llengua anglesa ▪ Coneixements relacionats amb les tasques requerides en les bases d'aquesta convocatòria.	
Mèrits	
▪ Titulació de Grau en Química ▪ Experiència laboral en química computacional i en el desenvolupament de camps de força reactius. ▪ Experiència laboral relacionada amb els coneixements i tasques requerits en les bases d'aquesta convocatòria.	
Comissió de selecció	
President/a titular:	Montserrat Villó Vallés
President/a suplent:	Rosa Molar Caselles
Vocal titular:	Jordi Carbó Martín
Vocal suplent:	Maria Elena Fernández Gutiérrez
Vocal titular:	Pendent de designació
Vocal suplent:	Pendent de designació

Data de publicació: 10/03/2022