



CONVOCATÒRIA DE VACANT

DENOMINACIÓ DEL LLOC DE TREBALL:

Personal investigador (2 vacants)

NOM PROJECTE: TRH22001N (Bella Aurora)

LÍNEA O GRUP DE RECERCA: Grup de recerca en Quimioinformàtica i Nutrició

DESCRIPCIÓ DEL LLOC DE TREBALL: Els investigadors seran els encarregats de realitzar un cribratge virtual per tal de trobar compostos naturals que siguin capaços d'inhibir diferents dianes i que, com a resultat d'aquesta inhibició, tinguin un efecte depigmentant de la pell).

PERFIL DE LA PERSONA CANDIDATA (formació mínima exigida):

La formació mínima del candidat/a és de llicenciat o graduat en algun d'aquestes llicenciatures/graus: Bioquímica i Biologia Molecular; Biotecnologia; Farmàcia o equivalents

REQUISITS

- Domini de l'anglès (nivell mínim B2)
- Experiència demostrable en quimioinformàtica, cribratges virtuals i metodologies de computer-aided drug design (CADD).
- Experiència demostrable en la redacció d'articles científics en llengua anglesa
- Aptituds per treballar en equip, capacitat de treballar de forma autònoma, d'organització, amabilitat, dinamisme, polivalència, rigor, responsabilitat i confidencialitat.

ES VALORARÀ

- Habilitat per a les relacions personals.
- Compromís amb la qualitat, amb l'optimització dels recursos i amb la consecució de resultats.
- Possibilitat de treballar presencialment a l'oficina i de treballar a distància (teletreball), segons les necessitats del servei.
- Formació complementària:
 - Coneixements avançats de Python i de R



- Motivació, creativitat, iniciativa i actitud proactiva.
- Capacitat d'aprenentatge continuat, flexibilitat i adaptabilitat.

CONDICIONS LABORALS

- Tipus de jornada: parcial (52% jornada. 19,5 h setmana)
- Lloc físic de treball: Laboratori 111. Edifici N4. Campus Sescelades. Tarragona
- Contracte: indefinit activitats científica- tècniques (art. 23 bis de la Llei de la Ciència).
- Categoria: Grup 2
- Durada: 2 mesos
- Retribució: 980,97€ bruts mes (pagues extres incloses)
- Incorporació: tan aviat sigui possible

PROCEDIMENT DE SELECCIÓ

- 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:
 - Experiència demostrable en quimioinformàtica, cribratges virtuals i metodologies de computer-aided drug design (CADD): 4 punts
 - Anglès: 1 punt
 - Llenguatges de programació (Python i R): 1 punt
 - Experiència demostrable en la redacció d'articles científics en llengua anglesa: 1 punt

PUNTUACIÓ MÀXIMA: 7 punts (la puntuació mínima necessària per a passar a la fase d'entrevista serà de 4 punts)

- Entrevista personal (OBLIGATORIA: indicar punts puntuació màxima de l'entrevista). PUNTUACIÓ MÀXIMA: 3 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: Dr. Santiago García-Vallvé, (Co-director del grup de recerca en Quimioinformàtica i Nutrició)
- Vocal 1: Dr. Gerard Pujadas Anguiano, (Co-director del grup de recerca en Quimioinformàtica i Nutrició)

SUPLENTS:

- Dr. Miquel Mulero Abellán, (Investigador del grup de recerca en Nutrigenòmica)
- Dr. Raúl Beltrán Debón, (Investigador del grup de recerca MoBioFood)

Amb el vistiplau de:

- Lourdes Jane (Directora CTTI)

CANDIDATURES

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

DATA LÍMIT DE RECEPCIÓ DE CV (a emplenar per RRHH):

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.