



RECURSOS HUMANS – CONVOCATÒRIA DE VACANT

■ LLOC DE TREBALL:

2 Investigadors – Grup de recerca en Quimioinformàtica i Nutrició

■ PROJECTE: MELANINHIBS -DESCUBRIMIENTO Y OBTENCION DE COMPUESTOS BIOACTIVOS CON ACTIVIDAD DESPIGMENTANTE CUTANEA A TRAVES DE PROCESOS AUTOFAGICOS Y NUEVAS DIANAS

■ DESCRIPCIÓ DEL LLOC DE TREBALL:

Es cerquen dos investigadors que seran els encarregats de realitzar un cribratge virtual per tal de trobar compostos naturals que siguin capaços d'inhibir a dues dianes (cada investigador treballarà amb una) i que, com a resultat d'aquesta inhibició, tinguin un efecte depigmentant de la pell.

■ PERFIL DE LA PERSONA CANDIDATA

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.
- Formació complementària: Coneixements avançats de Python i de R
- 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.
- Possibilitat de treballar presencialment a l'oficina i de treballar a distància (teletreball), segons les necessitats del servei.

■ CONDICIONS LABORALS (a emplenar per RRHH segons pressupost fet prèviament)

- Nombre de vacants per al lloc: 2
- Tipus de jornada: a temps parcial (52 % jornada. 19,5 h setmana)
- Lloc físic de treball: Laboratori 111. Edifici N4. Campus Sescelades. Tarragona
- Contracte: Obra o Servei Determinat.
- Categoria: Grup 2
- Durada: 6 mesos
- Retribució: 980,87€ bruts mensuals (inclou pagues extres prorratejades)
- Incorporació: 10 de gener de 2022

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

- 8 desembre de 2021

■ PROCEDIMENT DE SELECCIÓ

- 1^a fase- Valoració del CV (puntuació màxima 7 punts)
 - 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
- 2^a fase: Entrevista personal (puntuació màxima 3 punts)

■ COMITÈ DE SELECCIÓ (mínim 3 persones. Algú de la FURV)

- Dr. Santiago García-Vallvé, (Co-director del grup de recerca en Quimioinformàtica i Nutrició)
- Dr. Gerard Pujadas Anguiano, (Co-director del grup de recerca en Quimioinformàtica i Nutrició)
Amb el vistiplau de :
- Lourdes Jane (Directora CTTI)

ENVIAR CV A/e: [rrhh@fundacio.urv.cat/](mailto:rrhh@fundacio.urv.cat) email IP gerard.pujadas@urv.cat