



CONVOCATÒRIA DE VACANT

LLOC DE TREBALL

PERSONAL TÈCNIC MITJÀ DE SUPORT A LA TRANSFERÈNCIA A TECNATOX

NOM PROJECTE

QUANTIFICACIO, CARACTERITZACIO I ESTUDI DE LA REMOCIO DE MICROPLASTICS EN LES DIFERENTS UNITATS DE TRACTAMENT D'AIGUA PER AL CONSUM DE LA POBLACIO

LÍNEA O GRUP DE RECERCA (

TecnATox és un centre de recerca especialitzat en l'àrea de Transferència de Tecnologia en Toxicologia, Alimentació i Salut Ambiental, i membre de la Xarxa TECNIO de l'ACCIÓ. L'objectiu de TecnATox és dur a terme recerca i desenvolupament en l'àmbit de la protecció ambiental i alimentària a nivell europeu, així com satisfer, des de la Universitat, les necessitats de l'administració i els sectors productius, mitjançant accions de coneixement i tecnologia. La persona seleccionada treballarà en la línia de recerca de protecció ambiental, específicament en la determinació de microplàstics en diferents unitats de tractament d'aigua per al consum humà.

DESCRIPCIÓ DEL LLOC DE TREBALL

- Presa de mostres d'aigua de depuradores, potabilitzadores i dessalinitzadores
- Tractament de les mostres al laboratori per a la determinació de microplàstics
- Determinació, quantificació y caracterització de microplàstics en aigües i fangs de depuradora
- Anàlisis espectroscòpic mitjançant el software OMNIC Spectra MCS
- Redacció d'informes

PERFIL DE LA PERSONA CANDIDATA

REQUISITS

- Diplomatura o grau relacionat amb l'àmbit de la Biologia/Química/Ambiental
- Experiència mínima de 10 anys en treball de laboratori
- Coneixement d'anglès parlat i escrit

ES VALORARÀ

- Domini del software OMNIC Spectra MCS
- Experiència superior a 4 anys en determinació de microplàstics en mostres ambientals
- 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.



CONDICIONS LABORALS

- Tipus de jornada: 80% JORNADA (30 H SETMANA)
- Lloc físic de treball (edifici, unitat, espai): Laboratori de Toxicologia de la Facultat de Medicina
- Contracte: indefinit activitats científica- tècniques (art. 23 bis de la Llei de la Ciència)
- Categoria: GRUP 2
- Durada inicial: 7 mesos apx
- Retribució: 20.106,71 € bruts anuals

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 : 70 punts
 - Experiència relacionada amb el lloc: 40 punts
 - software OMNIC Spectra MCS: 10 punts
 - Formació:20 punts
- Entrevista personal 30 PUNTS

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

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: . Joaquim Rovira, (IP)
- Vocal 1: Jaume Folch (Catedràtic)

SUPLENTS:

- Jordi Blanco
- Mònica Bulló (Catedràtic)

Amb el vistiplau de:

- Francesc López (Director de Recursos FURV)

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/2025/index/>

DATA LÍMIT DE RECEPCIÓ DE CV 05/12/2025

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.



UNIVERSITAT
ROVIRA i VIRGILI
Fundació URV