



CONVOCATÒRIA DE VACANT

LLOC DE TREBALL

TÈCNIC O TÈCNICA SUPERIOR DE SUPORT A LA TRANSFERÈNCIA AL GRUP DE RECERCA ECOMMFIT

LÍNEA O GRUP DE RECERCA (descripció)

Grup de recerca Ecommfit

Línia de recerca: Ciència de dades en aplicacions mediambientals i de mobilitat

El grup de recerca Ecommfit, inicialment creat per l'estudi del fenòmens de transport i la turbulència, treballa actualment també en altres línies de recerca. Una d'elles es centra en l'anàlisi de dades i predicció de variables, a partir de tècniques d'aprenentatge automàtic, d'aplicació en camps com la salut, el medi ambient o els serveis.

DESCRIPCIÓ DEL LLOC DE TREBALL

El candidat desenvoluparà les tasques següents:

- Descarregar les dades facilitades pel MITMA sobre mobilitat a Espanya i de la XVPCA sobre contaminació de l'aire en les principals ciutats de Tarragona
- Processar aquestes dades
- Generar un model en R que permeti analitzar la mobilitat entre les principals ciutats de la província de Tarragona, i relacionar-ho amb les dades d'impacte ambiental

PERFIL DE LA PERSONA CANDIDATA

REQUISITS

- Doctor en enginyeria, matemàtiques, ciència de dades o disciplines relacionades.
- Experiència mínima de 2 anys en projectes de transferència de tecnologia

ES VALORARÀ

- Habilitat per a les relacions personals.
- Formació complementària en ciència de dades
- 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: 18,75 h setmana. 50% jornada
- Lloc físic de treball: ETSEQ



- Contracte: indefinit activitats científica- tècniques (art. 23 bis de la Llei de la Ciència)
- Categoria: GRUP 1
- Durada inicial: 1 mes
- Retribució: 21.000 € anuals bruts
- Incorporació aproximada: gener 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 PUNTUACIÓ : 50
 - Experiència: 25 punts
 - Formació : 25 punts
- Entrevista personal PUNTUACIÓ: 50

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: Anton Vernet Peña, (professor titular d'Universitat)
- Vocal 1: Jordi Pallarès Curto, (professor titular d'Universitat)
- Vocal 2: Ildfonso Cuesta Romeo (professor titular d'Universitat)

SUPLENTS:

- Josep Anton Ferré Vidal, (Catedràtic d'universitat)
- Clara Salueña Pérez, (professora titular d'Universitat)
- Lluís Vázquez Vilamajó (personal de suport ala recerca)

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/2023/>

DATA LÍMIT DE RECEPCIÓ DE CV 30/11/2023

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