

VACANT 24 - 2026

CONVOCATÒRIA D'UNA PLAÇA TEMPORAL A LA UNITAT DE SISMOLOGIA

CARACTERÍSTIQUES DE LA PLAÇA

- Places: 1
- Centre de treball: Parc de Montjuïc, s/n, Barcelona
- Categoria: Tècnic/a superior 2, Nivell A2.
- Retribució bruta anual: Nivell A2: 36.705,24€
- Jornada: Ordinària de 37,5h setmanals.
- Horari: Ordinari de treball es realitza mitjançant la permanència obligada del personal de cinc hores, de les 9:00 a les 14:00 hores, de dilluns a divendres. El temps restant de jornada diària, es realitza de dilluns a divendres entre les 7:00 i les 19:30 hores, supeditat a les necessitats del servei i organitzatives.
- Teletreball: Es podran realitzar fins a 2 jornades setmanals en aquesta modalitat transcorreguts 3 mesos des de la data d'incorporació a la plantilla de l'Institut.
- Incorporació prevista: Primera quinzena de setembre de 2026.
- Vinculació: Contracte de durada determinada vinculat a programes finançats amb fons europeus (màxim 12 mesos).

MISSIÓ

En el marc del projecte europeu FASTER, la missió principal serà l'actualització de les dades de vulnerabilitat sísmica i del risc sísmic que afecten a Catalunya, i l'anàlisi comparatiu de les diferents eines i sistemes de resposta ràpida a terratrèmols utilitzades pels diferents socis del projecte.

FUNCIONS DEL LLOC DE TREBALL

En dependència del/de la Cap d'Unitat de Sismologia i sota la seva supervisió, s'integrarà en un equip multidisciplinari on participarà a:

- Analitzar i actualitzar les dades de vulnerabilitat sísmica per a Catalunya.
- Actualitzar l'avaluació del risc sísmic a Catalunya utilitzant les dades de vulnerabilitat actualitzades.
- Realitzar anàlisis comparatius funcionals i operatius de les diferents eines i sistemes de resposta ràpida a terratrèmols utilitzades pels diferents socis del projecte.
- Elaborar informes tècnics en el marc de les activitats realitzades en el projecte FASTER.
- Participar en activitats divulgatives relacionades amb el projecte FASTER.

REQUISITS DE PARTICIPACIÓ

Imprescindibles

- Disposar d'un dels següents graus universitaris o llicenciatures: Enginyeria Civil o equivalent, Física.
- Disposar de coneixements en l'avaluació de la vulnerabilitat sísmica i/o el risc sísmic.

- Disposar del coneixement oral i escrit de la llengua catalana de nivell C1 de la Direcció General de Política lingüística, o l'equivalent. Es realitzarà una prova de català si no es disposa de certificació de nivell C.
- Nivell d'anglès B2. S'acreditarà mitjançant certificat oficial o reconegut per la Generalitat de Catalunya amb data posterior a 2020. En cas de no disposar de certificació, es realitzarà prova de nivell.

MÈRITS O ALTRES ASPECTES QUE ES VALORARAN

Competències genèriques:

- Capacitat analítica: Explicar tècnicament un problema o una situació determinada en l'àmbit de la seva especialitat, identificant-ne les causes i predir-ne les conseqüències.
- Iniciativa: actuar de manera autònoma i proactiva per resoldre eficaçment les situacions que sorgeixen en el dia a dia de l'activitat professional. Comprendre i assumir decisions per compte propi en la realització de les seves funcions i responsabilitats, tenint en compte el seu àmbit professional.
- Presa de decisions: tenir capacitat per escollir, entre diferents alternatives, les que són més viables per a la consecució dels objectius, basant-se en una anàlisi dels possibles efectes i riscos, així com de les possibilitats d'implementació, tant si ha de prendre directament les decisions com si les ha de proposar.
- Treball en equip: capacitat de participació, col·laboració, coordinació, integració en un equip o grup de treball.

Competències específiques:

- Disposar del títol de Màster en Enginyeria del Terreny o altre màster universitari equivalent.
- Coneixements en avaluació de la vulnerabilitat i el risc sísmic per a la generació d'escenaris de dany sísmic.
- Coneixements de GIS.

PROCEDIMENT DE SELECCIÓ

Els aspectes a valorar s'avaluaran de la següent manera:

Les competències genèriques s'avaluaran mitjançant la realització d'una entrevista amb els membres de la Comissió de selecció d'aquesta vacant (60%) i una prova psicotècnica (40%). Es valoraran les competències genèriques determinades en el perfil. La valoració màxima serà de 35 punts. Les candidatures que no assoleixin un mínim de 17,5 punts en la valoració de competències genèriques quedaran excloses del procés de selecció.

Les competències específiques tindran una valoració màxima de 65 punts que es desglossarà segons detall:

- Disposar del títol de Màster Universitari en Enginyeria del Terreny. Màxim 15 punts.
 - Disposar del Màster amb l'especialitat de "Enginyeria Sísmica i Geofísica": 15

- punts.
- Disposar del Màster amb una especialitat diferent a “Enginyeria Sísmica i Geofísica”: 5 punts.
- Coneixements en avaluació de la vulnerabilitat sísmica i el risc sísmic per a la generació d’escenaris de dany sísmic. Màxim 40 punts. Es valorarà mitjançant prova escrita (20 punts) i entrevista (20 punts).
- Coneixements de GIS. Màxim 10 punts. Es valorarà mitjançant prova escrita (6 punts) i entrevista (4 punts).

Aquesta valoració tindrà caràcter eliminatori. Les candidatures que no assoleixin un mínim de 32,5 punts en la valoració de competències específiques, quedaran excloses del procés de selecció.

PARTICIPACIÓ

- Presentació del currículum: Les persones que hi estiguin interessades i compleixin amb els requisits establerts, hauran de presentar un **currículum** i còpies de la titulació, cartes de certificació, certificats de cursos o altra documentació que acreditin fefaentment el compliment dels requisits i dels mèrits que es manifesten, a l’adreça de correu electrònic següent: gestio.persones@icgc.cat
- Especificar en l’assumpte del correu: **VACANT 24-2026**
- Especificar en el cos del correu electrònic el NIF, el telèfon de contacte i el correu electrònic.
- Termini màxim de presentació de candidatures: **26 de juny de 2026.**

En cas de no presentar la documentació necessària juntament amb el currículum es donarà per entès que no es compleixen els requisits imprescindibles i la candidatura serà descartada de forma automàtica. També quedaran descartades les candidatures que no compleixin algun dels requisits imprescindibles i ja no es valoraran la resta de competències.

Reserva de plaça per personal amb discapacitat: Convocatòria ordinària amb reserva de plaça per a persones amb una discapacitat reconeguda amb un grau igual o superior al 33%. En cas que aquesta plaça no quedés coberta amb persones amb discapacitat, es cobriria amb una de les candidatures rebudes sense cap grau de discapacitat, un cop superades totes les fases del procés de selecció.

Les persones discapacitades aspirants a les places reservades podran sol·licitar l’adaptació de les proves o materials que siguin necessàries per garantir que tinguin les mateixes oportunitats per a la seva realització que la resta d’aspirants.

POLÍTICA D’IGUALTAT ENTRE DONES I HOMES. L’informem que l’Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya té un ferm compromís amb la igualtat de tracte i oportunitats entre dones i homes sense discriminar directa o indirectament per raó de sexe. Podeu consultar el Pla

d'Igualtat de l'Institut en la pàgina web: <https://www.icgc.cat/ca/LICGC/Sobre-licgc/Politiques/Politica-digualtat>

PROTECCIÓ DE DADES PERSONALS. L'informem que les seves dades personals es tractaran per l'ICGC, que serà el responsable del tractament, amb la finalitat de participar en processos de selecció de l'ICGC. Aquestes dades es tractaran en base al seu consentiment, necessari per a poder ostentar la condició de candidat/a. L'esmentat consentiment s'entendrà prestat fins que no comuniqui per escrit la revocació del mateix. Les dades es conservaran durant el termini màxim d'un any, excepte que hagi estat preseleccionat/da i formi part de l'expedient de selecció, el que provocarà que les seves dades es conservin indefinidament. Pot exercir els drets d'accés, rectificació, supressió, portabilitat de dades, limitació, oposició i revocació del consentiment en el seu cas, dirigint-se al/a la responsable del tractament de dades, a la següent adreça protecciodades@icgc.cat. Per a més informació pot consultar la nostra política de protecció de dades a www.icgc.cat/politica-privacitat

PUBLICACIÓ DEL RESULTAT DEL PROCÉS DE SELECCIÓ: Us informem que, en compliment de l'art. 9.1 e) de la Llei 19/2014, del 29 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern, i de l'article 21 del Decret 8/2021, de 9 de febrer, es publicaran en el Portal Web de transparència de la Generalitat de Catalunya i al web de l'ICGC, els noms, cognoms i quatre números del DNI de les persones que participin en la fase d'entrevista i proves d'aquest procés de selecció, excepte que exerciu el dret d'oposició informant al gestor de la convocatòria que hi concorre alguna circumstància especial que justifiqui legalment la seva no publicació.

Contra aquesta convocatòria, la persona interessada pot interposar demanda davant dels Jutjats Socials en el termini de dos mesos comptats a partir de l'endemà de la seva publicació/comunicació, d'acord amb les previsions establertes a l'article 69.2 de la Llei 36/2011, de 10 d'octubre, reguladora de la jurisdicció social –LRJS–, sens perjudici que pugui interposar qualsevol altre recurs que consideri convenient per a la defensa dels seus interessos.