

**Vacant 37/2023**

**CONVOCATÒRIA PER A PROVEIR 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:** 34.087,57 euros bruts/any
- **Jornada:** Jornada ordinària de 37,5h/ setmanals
- **Horari:** L'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 7:30 i les 19:30 hores, supeditat a les necessitats del servei i organitzatives.
- **Incorporació prevista:** Immediata
- **Teletreball:** Es podran realitzar fins a 2 jornades setmanals.
- **Vinculació:** Contracte per cobrir temporalment un lloc de treball durant el procés de selecció o promoció, per la seva cobertura definitiva.

**TASQUES:**

- Disseny i desenvolupament de software i bases de dades per a la recepció, processament i gestió de dades de xarxes de vigilància, monitoratge i instrumentació, tan pròpies de l'Institut com alienes.
- Planificació, coordinació, implementació d'aplicacions del monitoratge de fluxos de processament i control de qualitat de dades.
- Generació i operació de productes i serveis, principalment en l'àmbit de la Sismologia.
- Elaborar informes, preparar plecs tècnics i participar en la redacció de publicacions científiques.
- Recolzar la participació en projectes d'R+D+I en matèria de ciències de la terra en sentit ampli.
- Donar suport a la realització d'activitats divulgatives.
- Donar suporta a altres tasques pròpies de la Unitat de Sismologia.

Parc de Montjuïc  
08038 Barcelona  
Tel. (34) 93 567 15 00  
Fax (34) 93 567 15 67  
icgc@icgc.cat  
www.icgc.cat

## **PERFIL:**

### **Imprescindibles**

- Formació acadèmica:
  - Llicenciatura o Grau en Física
  - Llicenciatura o Grau en Matemàtiques
  - Grau en Matemàtica computacional i analítica de dades
  - Llicenciatura o Grau en Enginyeria de Dades, Telecomunicació, Informàtica o altra enginyeria de l'àmbit de la informàtica o ciències aplicades.
  - Altres titulacions de Grau, Llicenciatura o Enginyeries de l'àmbit tecnològic relacionat.
- Experiència laboral mínima de 2 anys en el desenvolupament d'aplicacions informàtiques.
- Disposar del coneixement oral i escrit de la llengua catalana de nivell C1 de la Direcció General de Política lingüística, o l'equivalent.

### **Mèrits o altres aspectes que es valoraran**

#### Competències genèriques:

- Persona amb autonomia tècnica.
- Capacitats i habilitats de treball en equip i en les relacions personals.
- Actitud emprenedora.
- Flexibilitat i capacitat d'adaptació.

#### Competències específiques:

- Coneixements de desenvolupament d'aplicacions en llenguatge Visual C++.
- Coneixements de bases de dades.
- Coneixements de GIS.
- Coneixements de desenvolupament d'aplicacions web en PHP i Javascript.
- Nivell d'anglès B1. S'acreditarà mitjançant certificat oficial o reconegut per la Generalitat de Catalunya amb data posterior a 2017. En cas de no disposar de certificació, es realitzarà prova de nivell.

Barcelona, 25 d'octubre de 2023

## RESULTAT DEL PROCÉS DE SELECCIÓ:

A la convocatòria es varen rebre 7 candidatures i cap d'elles reunia tots els requisits imprescindibles.

Estat del procés de selecció: **Tancat.**

Candidatura seleccionada: **Vacant deserta**

Barcelona, 12 de desembre de 2023