

Vacant 03-2025

**CONVOCATÒRIA PER A PROVEIR UNA PLAÇA INDEFINIDA
A LA UNITAT DE SÒLS**

CARACTERÍSTIQUES DE LA PLAÇA:

- Places: 1.
- Centre de treball: Parc de Montjuïc, s/n, Barcelona.
- Categoria: Tècnic/a Superior 1 Nivell A4.
- Retribució bruta anual: 38.617,74 euros.
- Jornada: Ordinària de 37,5h setmanals de dilluns a divendres.
- 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.
- Teletreball: Es podran realitzar fins a 2 jornades setmanals en aquesta modalitat transcorreguts 3 mesos des de la seva incorporació a la plantilla de l'Institut.
- Incorporació prevista: Immediata.
- Vinculació: Indefinida.

TASQUES:

- Coordinar, controlar i supervisar el desenvolupament dels treballs de cartografia de sòls encarregats a proveïdors externs, incloent l'adquisició d'informació de camp, la recollida de mostres, l'anàlisi de resultats i l'avaluació i aprovació tècnica dels lliuraments finals.
- Elaborar, analitzar i homogeneïtzar dades edafològiques en el marc dels projectes de sòls, efectuar el tractament estadístic i SIG.
- Organitzar l'emmagatzematge i la distribució digital de la informació geogràfica de sòls de l'ICGC.
- Controlar i supervisar el catàleg de sòls definint els tipus de sòls, la seva caracterització morfològica, fisicoquímica i la seva distribució espacial.
- Elaborar els lliuraments de les cartografies a publicar.
- Elaborar informes i preparar plecs tècnics.

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

- Titulació: Grau en Enginyeria Agrària i Alimentària amb Màster Universitari en Enginyeria Agronòmica o bé Llicenciatura en Enginyeria Agronòmica.
- Coneixements en l'ús d'eines SIG (ArcGIS i/o QGIS).
- Experiència (de més de 4 anys) dirigint i coordinant equips de treball per l'execució de mostreig, avaluació i l'elaboració de cartografia de sòls a diferents escales, escales detallades ($\leq 1:25.000$) i a escales petites ($> 1:100.000$).
- Experiència en docència universitària durant més de 4 anys (mínim de 100 hores/any) en interpretació, avaluació i comprensió d'informació edafològica i mapes de sòls, incloent les dedicacions de docència directa, atenció a l'alumnat i altres activitats vinculades a l'àmbit universitari.
- Coneixements de llengua catalana de nivell de suficiència (C1), de conformitat amb el que estableix el Decret 37/2024, de 6 de febrer, sobre avaluació i certificació de coneixements de llengua general de català i el Decret 161/2002, d'11 de juny, sobre l'acreditació del coneixement del català i l'aranès en els processos de selecció de personal i de provisió de llocs de treball de les administracions públiques de Catalunya.
- Haver satisfet la taxa de participació per a la categoria corresponent, d'acord amb els imports i les exempcions que es detallen a la base 4 de la convocatòria.

Mèrits o altres aspectes que es valoraran en la fase oposició

Competències genèriques:

- Compromís amb l'organització i el servei públic: conèixer i comprendre les característiques específiques de l'Administració pública, sentir-se compromès/a amb els seus principis i valors, i actuar d'acord amb els principis ètics que n'inspiren l'actuació.
- Capacitat analítica: explicar tècnicament un problema o una situació determinada en l'àmbit de la seva especialitat, identificant-ne les causes i predient-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: tenir capacitat per participar i col·laborar activament en un equip o grup de treball i per coordinar-s'hi. Tenir disposició per integrar-s'hi i fer que els altres també s'hi integrin, i potenciar la participació i la cohesió de l'equip o grup de treball, per tal d'assolir els objectius comuns.

Competències específiques i mèrits:

- Expertesa en processos edafològics presents a Catalunya, en la distribució dels sòls i relacions sòl-paisatge existents en les diferents unitats fisiogràfiques de Catalunya.
- Expertesa en taxonomia de sòls en el sistema de classificació Soil Taxonomy (SSS, 1999) i WRB (IUSS, 2007).
- Postgrau de cartografia de sòls (mínim 350 hores) o Màster en gestió de sòls i aigües (UDL).
- Curs d'especialització intensiu en Micromorfologia de sòls (UDL).
- Coneixements en gestió de bases de dades i programaris SIG.
- Nivell d'anglès parlat i escrit. Mínim B1. Es realitzarà prova de nivell en el cas de no aportar certificat oficial o reconegut per la Generalitat de Catalunya amb una antiguitat màxima de 5 anys.
- Mèrits pels serveis prestats en el sector públic en la categoria de Titulat/da Superior i amb funcions similars a les descrites a l'apartat 1.3. d'aquesta convocatòria.

Barcelona, 20 de juny de 2025

RESULTAT DEL PROCÉS DE SELECCIÓ:

S'ha rebut 1 candidatura que reunia tots els requisits imprescindibles, pel que ha passat a la següent fase del procés de selecció:

- Baltiérrez Moras, Antoni (DNI **3642***)

Les valoracions de la candidatura finalista van ser:

Candidatura	Valoració competències genèriques	Valoració competències específiques	TOTAL
Baltiérrez Moras, Antoni	20,13	62,25	82,38

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

Candidatura seleccionada: **Antoni Baltiérrez Moras**

Barcelona, 25 de setembre de 2025