

Vacant 41/2023

**CONVOCATÒRIA PER A PROVEIR UNA PLAÇA INDEFINIDA
A LA UNITAT D'ANÀLISI I TRACTAMENT DE DADES**

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: 34.087,52 euros.
- Jornada: Jornada ordinària de 37,5h setmanals de dilluns a divendres.
- 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.
- Aquesta plaça està subjecte a la realització de guàrdies i treballs de camp.
- Teletreball: Possibilitat de realitzar un màxim del 40% de la jornada en aquesta modalitat.
- Incorporació prevista: Immediata.
- Vinculació: Indefinida.

TASQUES:

Les seves funcions principals consistiran en:

- Anàlisi de requeriments, disseny funcional i implementació d'eines per als fluxos de publicació i explotació de dades (ràster, vector, cartografia antiga, fotografia aèria).
- Suport a les tasques de producció i explotació i optimització de fluxos de treball mitjançant la implementació d'eines informàtiques a mida.
- Manteniment d'eines informàtiques en entorn GIS.
- Suport a producció en el desplegament o ampliació de xarxes de procés i explotació.
- Desplegament i seguiment de les incidències del programari de procés i explotació de dades.
- Desenvolupament de visualitzadors i pilots demostratius.
- Suport als fluxos de publicació de la geoinformació de l'ICGC.
- Redacció i presentació de documentació tècnica i informes.

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:
 - Titulat/da superior en Enginyeria Informàtica.
 - Grau en Matemàtiques, Físiques, Geologia, Ciències Ambientals, Geomàtica i Topografia o equivalent.
- Experiència mínima de 2 anys en desenvolupament de programari i tractament de dades geoespacionals.
- Coneixements de llengua catalana de nivell de suficiència (C1), de conformitat amb el que estableix el Decret 152/2001, de 29 de maig, sobre avaluació i certificació de coneixements de català, modificat pel Decret 3/2014, de 7 de gener, 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:

- a) Experiència demostrable en el desenvolupament de programari.
- b) Experiència demostrable en el disseny i manteniment de bases de dades relacionals.
- c) Experiència en eines GIS i ETL (Extract Transform Load).
- d) Experiència en tractament de dades geoespacionals i sistemes d'informació geogràfica.
- e) Màster Oficial en Geoinformació Teledetecció o SIG.
- f) Coneixements d'anglès (mínim B2 o equivalents).
- g) 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, 16 de novembre de 2023

RESULTAT DEL PROCÉS DE SELECCIÓ:

A la convocatòria es varen rebre 7 candidatures, de les quals 4 reuniten tots els requisits imprescindibles. Abans d'iniciar la fase d'entrevista i proves, 1 d'elles va renunciar a continuar en el procés de selecció. Finalment les candidatures finalistes varen ser:

- Viñola Pañella, Jaume (DNI **8362***)
- Saureda Serra, Pere (DNI **6038***)
- Gómez Novell, Octavi (DNI **9619***)

Les valoracions de les candidatures finalistes varen ser:

Candidatura	Valoració competències genèriques	Valoració competències específiques i mèrits	TOTAL
Viñola Pañella, Jaume	16,28	26,50 (*)	42,78
Saureda Serra, Pere	18,47	30,50 (*)	48,97
Gómez Novell, Octavi	20,22	30,50 (*)	50,72

(*) Segons consta a l'anunci publicat al DOGC, la valoració de les competències específiques i mèrits tenen caràcter eliminatori. "Les candidatures que no assoleixin un mínim de 37,5 punts en la valoració de competències específiques quedaran excloses del procés de selecció".

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

Candidatura seleccionada: **Vacant deserta**

Barcelona, 20 de febrer de 2024