

Vacant 10/2023

**CONVOCATÒRIA INTERNA PER A PROVEIR UNA PLAÇA TEMPORAL
L'ÀREA DE GESTIÓ DE PROJECTES I SUPORT A LA C4**

CARACTERÍSTIQUES DE LA PLAÇA:

- **Places:** 1.
- **Centre de treball:** Parc de Montjuïc, s/n, Barcelona.
- **Categoria:** Tècnic/a superior 1, Nivell A4.
- **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:** Immediata.

TASQUES:

En dependència del cap d'Unitat Centre de Suport a la IDEC i Suport a la C4 i sota la seva supervisió, s'integrarà en un equip multidisciplinari on es responsabilitzarà de:

- Analitzar i documentar la geoinformació de Catalunya, principalment de les administracions públiques.
- Implementar bases de dades, per a la gestió de la geoinformació de Catalunya entre altres finalitats, i implementar eines per facilitar-ne el manteniment (càrrega, actualització, detecció d'inconsistències, etc.), per fer-ne explotacions (consultes, generació d'informes, exportacions a diversos formats, etc.), i per al monitoratge de la geoinformació recollida i els serveis relacionats.
- Crear i mantenir conjunts de dades conformes amb la Directiva INSPIRE, i publicar els serveis de visualització i descàrrega corresponents, així com dades i serveis de conjunts del PCC.
- Implementar eines per a la gestió i transformació automàtica de metadades.
- Implementar millores i personalitzacions en el programari de codi obert emprat per la Unitat (Geonetwork, Re3gistry, etc.).
- Implementar eines per a la millora del catàleg IDEC (inclòs el seu contingut), la connexió entre catàlegs (d'altres IDE, de dades obertes, d'iniciatives europees, etc.), i la publicació de metadades en diversos formats i entorns.
- Donar suport tècnic a altres tasques de l'Àrea.

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 de Grau en Enginyeria en Geoinformació i Geomàtica.
- Experiència en programació.
- Experiència en l'ús d'eines SIG (preferentment ArcGIS i QGIS).
- Experiència en bases de dades relacionals PostGIS.
- Nivell d'anglès B2 (es realitzarà prova de nivell en cas de no aportar certificat oficial).
- Certificat de coneixements de català de nivell de suficiència C1 de la Direcció General de Política lingüística, o l'equivalent.

Mèrits o altres aspectes que es valoraran

Competències genèriques:

- Persona amb autonomia tècnica i alt nivell d'exigència en la qualitat dels continguts i dels aspectes formals dels treballs a realitzar i en els terminis de realització.
- Capacitats i habilitats de treball en equip i en les relacions personals.
- Actitud emprenedora.

Competències específiques:

- Coneixements sòlids en l'àmbit de la geoinformació i els sistemes d'informació geogràfica. Es valorarà haver cursat un màster en geoinformació.
- Experiència en la programació de processos en Python.
- Experiència en la programació de visors de geoinformació (Leaflet, Mapbox, etc.).
- Experiència en gestió de SIG, i l'ús de QGIS i ArcGIS.
- Capacitat de síntesi i redacció.
- Experiència en la publicació de serveis en línia (WMS, WFS, API OGC...), inclosos els conformes a la Directiva INSPIRE
- Experiència en l'ús i explotació de PostGIS.
- Experiència en la implementació de transformacions de dades espacials amb FME o similars, incloses les conformes a la Directiva INSPIRE
- Experiència en PowerBI.
- Experiència en formats GML i JSON.
- Experiència en l'aplicació i ús d'estàndards internacionals de geoinformació.
- Experiència en metadades de dades espacials i catàlegs (de metadades), inclosa la seva visualització i la connexió de catàlegs
- Coneixements del llenguatge UML.

Barcelona, 29 de març de 2023

RESULTAT DEL PROCÉS DE SELECCIÓ:

A la convocatòria interna es va rebre 1 candidatura que reunia tots els requisits imprescindibles:

- Pallàs del Rio, Jordi (DNI **8342***)

Les valoracions de la candidatura va ser:

Candidatura	Valoració competències genèriques	Valoració competències específiques	TOTAL
Pallàs del Rio, Jordi	28,33	69,00	97,33

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

Candidatura seleccionada: **Jordi Pallàs del Rio**

Barcelona, 24 d'abril de 2023