

Vacant 05-2026

**CONVOCATÒRIA PER A PROVEIR UNA PLAÇA INDEFINIDA
A L'ÀREA DE FOTOGRAMETRIA**

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: 36.705,24 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 7:00 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 seva incorporació a la plantilla de l'Institut.
- Incorporació prevista: Immediata.
- Vinculació: Indefinida.

TASQUES:

Les seves funcions principals consistiran en:

- Desenvolupar aplicacions informàtiques per cobrir les necessitats de captura, actualització i control de qualitat.
- Dissenyar i implementar models de dades.
- Analitzar software comercial, així com el hardware associat, en el que es basen les aplicacions informàtiques, per trobar carències i afegir millores.
- Donar suport als usuaris de les aplicacions desenvolupades, per resoldre dubtes, analitzar problemes, i trobar solucions.
- Donar suport per a la gestió i el manteniment de les bases de dades de l'Àrea.
- Analitzar i processar dades de l'àrea o dades proporcionades externament.
- Redactar i presentar documentació tècnica i informes sobre les tasques realitzades.

PERFIL:

Imprescindibles

- Titulació Grau en Enginyeria Informàtica.
- Màster en Sistemes d'Informació Geogràfica.

- Experiència laboral mínima demostrable de 2 anys en Geomedia i en el desenvolupament d'eines a Geomedia, fent ús de la seva API per estendre i automatitzar les funcionalitats. Caldrà aportar acreditació mitjançant certificat.
- Experiència laboral mínima demostrable de 2 anys en l'ús de bases de dades espacials (Oracle, Postgres-Postgis). Caldrà aportar acreditació mitjançant certificat.
- 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.
- Nivell d'anglès mínim B2. S'acreditarà mitjançant certificat oficial o reconegut per la Generalitat de Catalunya amb data posterior a 1 de gener de 2021.
- 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:

- Python, C++.
- SQL, ús de funcions i procediments a Oracle i/o Postgres.
- Experiència en altres eines SIG (QGis, FME).
- Experiència en sistemes fotogramètrics de captura de dades.
- Coneixements de models d'elevacions del terreny.
- Nivell d'anglès C1 o superior.

- 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, 18 de juny de 2026

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:

- Armillas Camins, David (DNI **8845***)

Les valoracions de la candidatura finalista van ser:

Candidatura	Valoració competències genèriques	Valoració competències específiques i mèrits	TOTAL
Armillas Camins, David	19,83	63,95	83,78

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

Candidatura seleccionada: **David Armillas Camins**

Barcelona, 24 de juliol de 2026