



**Servei Meteorològic
de Catalunya**

Berlín, 38-46 4t
08029 Barcelona
Tel. 93.567.60.90
Fax. 93.567.61.02

Referència TES/SMC/Projectes02/19

L'empresa pública **Servei Meteorològic de Catalunya** té la necessitat de cobrir un nou lloc de treball: **Full Stack Developer Senior**.

1. Descripció del lloc de treball

Nom del lloc: Tècnic de Projectes de TIC

Centre de treball: Berlín, 38-46

Categoria: Tècnic superior

Retribució: 34.312,85 € bruts anuals

Vinculació: Contracte eventual per circumstàncies de la producció. 6 mesos

Jornada: 37,5 hores/setmanals

Horari: Flexibilitat horària amb permanència obligatòria de 9.00 a 14.00.

2. Requisits de participació

- Titulacions acadèmiques: Grau oficial universitari, diplomatura o llicenciatura en Enginyeria Informàtica, de Sistemes o de Gestió o similars.
- Certificat de la llengua catalana de nivell C1 de la Direcció General de Política Lingüística, o equivalent.

3. Funcions del lloc de treball

- Participar en totes les fases del cicle de vida d'un projecte de software nou o ja existent, vetllant pel compliment dels terminis establerts.
- Atendre les incidències i peticions dels usuaris, fent el corresponent seguiment i resolent aquelles del seu àmbit de responsabilitat o derivant-les a altres col·laboradors o àmbits implicats.
- Supervisar el seguiment dels projectes encarregats a proveïdors externs, vetllant per la qualitat tècnica de les tasques i desenvolupaments realitzats, l'adequació a les especificacions, al calendari i als recursos establerts.
- Assolir el coneixement funcional i tècnic dels projectes implementats de forma adequada al seu grau de responsabilitat.
- Donar suport i formació el usuari intern i/o extern dels projectes implementats.
- Col·laborar, assessorar i donar suport tècnic a la pròpia àrea i a la resta d'àrees de l'SMC en el desenvolupament de nous projectes

4. Aspectes que es valoraran

- Experiència demostrada en desenvolupament de projectes TIC.
- Javascript client i servidor. Nodejs i express
- react, redux, express, Vanillajs i les seves principals dependències.
- Java EE (Spring) i les seves principals dependències
- JSP/JSTL



Generalitat de Catalunya
**Departament de Territori
i Sostenibilitat**



Servei Meteorològic de Catalunya

Berlín, 38-46 4t
08029 Barcelona
Tel. 93.567.60.90
Fax. 93.567.61.02

- Testing d'aplicacions: coneixement de alguna d'aquestes llibreries:
 - Javascript: jest/enzyme/sinon/chai/mocha/supertest o similars.
 - Java: Junit, mockito
- Maven
- Sistemes gestors de base de dades Oracle y PostgreSQL
- Control de versions: GIT o SVN
- Webpack bundler.
- Mapes amb Leafletjs o Openlayers
- AWS S3, Serverless, Api Gateway, lambdas
- HTML, CSS
- Jenkins
- Eines de proves de càrrega: Jmeter
- Eines de control de qualitat del codi: SonarQube
- Entorns de desenvolupament: VStudio Editor, SublimeText o Atom y Netbeans IDE o similars
- Coneixements en llenguatges:
 - Python
 - Bash Scripting
 - PL-SQL
 - GeoTools o GDAL
- Haver treballat amb metodologies àgils: Kanban i SCRUM
- Coneixements en gestió de tickets i gestió documental: Atlassian Suite: Jira Software, Confluence
- Coneixements de sistemes LINUX
- Intel·ligència analítica i fluïdesa escrita.
- Comprensió i coneixements tècnics.
- Capacitat de treball en equip, proactivitat, organitzat/da i metòdic/a.
- Existència de vincle preexistent amb l'Administració de la Generalitat o amb els ens i entitats del seu sector públic

5. Forma d'ocupació del lloc

- Contracte laboral d'interinitat per atendre un excés o acumulació de tasques. 6 mesos.

6. Participació

- Presentació del currículum: les persones que hi estiguin interessades i compleixin amb els requisits establerts, hauran de presentar un **currículum, acreditació dels requisits demanats** i breu descripció de les tasques desenvolupades a l'adreça de correu electrònic següent: personal.meteocat@gencat.cat.
- Termini de presentació: **10 dies** comptadors a partir de la publicació d'aquest anunci a l'ATRI.
- Especificar en l'assumpte del correu: **TES/SMC/Projectes02/19 - NOM I COGNOMS.**
- Especificar en el cos del correu electrònic el NIF, el telèfon de contacte i el correu electrònic.





**Servei Meteorològic
de Catalunya**

Berlín, 38-46 4t
08029 Barcelona
Tel. 93.567.60.90
Fax. 93.567.61.02

7. Procediment de selecció

1.- Comprovació dels requisits mitjançant l'anàlisi del CV. Es valoraran aspectes relacionats amb la titulació, la formació específica, la trajectòria professional i l'experiència en llocs relacionats amb el lloc de treball objecte de selecció. Si algun dels requisits sol·licitats no s'acompleixen o no estan degudament corroborats, la persona candidata serà exclosa de la següent fase.

2.- Un cop feta la valoració, les persones candidates podran ser convocades a una entrevista personal per constatar i ampliar la informació detallada en el CV i per valorar els aspectes relacionats amb les competències professionals.

3.- Per últim, si s'escau, les persones candidates podran ser convocades a una prova pràctica per valorar si disposen dels aspectes tècnics requerits per ocupar el lloc de treball.

Les persones candidates poden ser excloses del procés de selecció en funció dels resultats obtinguts en les diferents etapes.

Eliseu Vilaclara i Ribas

Director



Generalitat de Catalunya
**Departament de Territori
i Sostenibilitat**