



Germans Trias o Pujol Research Institute (IGTP) endorses the Requirements and Principles of the European Charter for Researchers, the Code of Conduct for the Recruitment of Researchers, and Open, Transparent, Merit-based recruitment promoted by the European Commission and follows Equal Opportunities policies. On 22 August, 2019, IGTP was awarded the "HR Excellence in Research" logo. This recognition reflects the commitment of the Institute to the continuous improvement of its human resources policies in line with the Charter & Code. The Institute works to ensure fair and transparent recruitment and appraisal procedure

TÈCNIC/A INFORMÀTIC/A (REF.: 2021/5)

1. DESCRIPCIÓ DE LA OCUPACIÓ:

L'Institut d'Investigació en Ciències de la Salut Germans Trias i Pujol (IGTP) és un centre públic de recerca situat a la Campus Biomèdic de Can Ruti, Badalona, a prop de Barcelona. L'IGTP centra la seva activitat en investigació amb l'objectiu de millorar l'atenció i la vida dels pacients. L'institut està adscrit a un dels grans hospitals docents de la zona de Barcelona; l'Hospital Universitari Germans Trias (HUGTP) i es troba al campus biomèdic que l'envolta, Campus Can Ruti. És un centre CERCA; membre del bioclúster recolzat i supervisat per la Generalitat de Catalunya. També està acreditat com a Centre d'Excel·lència per l'Instituto Carlos III (Govern espanyol) i, en aquest sentit, actua com a organització paraigua per a la investigació científica al campus, on treballa estretament amb la resta de centres allà situats. La bioinformàtica i, en particular, la genòmica és una àrea de recerca compartida entre molts grups de recerca del campus de Can Ruti que fan us dels serveis oferts per la Unitat.

La Unitat de Genòmica d'Alt Contingut i Bioinformàtica de l'IGTP precisa incorporar tècnic/a informàtic/a, per a dur a terme tasques relacionades l'anàlisi bioinformàtica de dades.

2. ES REQUEREIX:

- a) Titulació CFGS en bioinformàtica-desenvolupador web o similar.
- b) Coneixements d'eines de programació (bash, python, php, html, C, javascript, perl, R).
- c) Es valorarà experiència amb bases de dades i disseny d'aplicacions web.
- d) Es demana disponibilitat a presentar-se com a candidat en la sol·licitud d'ajuts (Convocatoria de ayudas para contratación de Personal Técnico de Apoyo 2020, Ministerio de Ciencia e Innovación).

Es valorarà tenir reconegut pels òrgans competents de les Comunitats Autònomes o, en el seu cas, de l'Administració General de l'Estat, un grau de discapacitat igual o superior al 33 per 100, o haver-se-li declarat en situació d'incapacitat permanent en grau total en una professió diferent a la docent, mitjançant Resolució de l'Institut Nacional de la Seguretat.

3. FUNCIONS:

Les tasques a portar a terme són :

- a) Assistència en el control de qualitat de dades genòmiques.

Germans Trias o Pujol Research Institute (IGTP) endorses the Requirements and Principles of the European Charter for Researchers, the Code of Conduct for the Recruitment of Researchers, and Open, Transparent, Merit-based recruitment promoted by the European Commission and follows Equal Opportunities policies. On 22 August, 2019, IGTP was awarded the "HR Excellence in Research" logo. This recognition reflects the commitment of the Institute to the continuous improvement of its human resources policies in line with the Charter & Code. The Institute works to ensure fair and transparent recruitment and appraisal procedure

- b) Construcció de bases de dades d'experiments genòmics.
- c) Disseny d'interfície web amb bases de dades de resultats.
- d) Suport en implementació d'interfícies gràfiques amb eines bioinformàtiques (R shiny, python DASH).

4. S'OFEREIX:

- a) Contracte per projecte de investigació a jornada completa.
- b) Les retribucions brutes anuals inherents a la plaça objecte de la present convocatòria, seran fixades en funció de la quantia atorgada per l'ajut concedit, distribuïdes en 12 pagues.
- c) Retribució flexible (tiquet guarderia
- d) 23 dies de vacances + 9 dies personals anuals
- e) Càpsules formatives a càrrec de la empresa.
- f) Formar part d'un centre de recerca multidisciplinari excel·lent amb el distintiu HRS4R.

5. PER MÉS INFORMACIÓ:

www.germanstrias.org/technology-services/genomica-bioinformatica/services/

www.ciencia.gob.es/portal/site/MICINN/menuitem.dbc68b34d11ccbd5d52ffeb801432ea0/?vgnextoid=f8fbdfabedaf5710VgnVCM1000001d04140aRCRD&vgnnextchannel=deef865dd69b2610VgnVCM1000001d04140aRCRD

6. PRESENTACIÓ DE SOL·LICITUDS:

Les persones interessades han d'enviar carta de motivació explicant el seu interès en el lloc, el seu CV i contacte de 2-3 referències per email a l'adreça seleccio@igtp.cat,

NO ES CONSIDERARAN LES CANDIDATURES QUE NO INDIQUIN LA REFERÈNCIA DE L'OFERTA EN L'ASSUMPT

Després d'una preselecció de les candidatures, s'entrevistarà a les més adequades.

7. TERMINI DE PRESENTACIÓ:

El termini de presentació de les sol·licituds finalitzarà el dia 24 de gener de 2021.