

Convocatòria d'un/a Data Scientist

Institut d'Investigació en Atenció Primària Jordi Gol

L'Institut Universitari d'Investigació en Atenció Primària Jordi Gol necessita 1 persona amb experiència per incorporar-se a la unitat del SIDIAP (Sistema d'Informació pel Desenvolupament de la Investigació a l'Atenció Primària). El SIDIAP és una plataforma innovadora de recerca basada en la història clínica informatitzada amb una gran diversitat temàtica de projectes nacionals i internacionals en marxa (www.sidiap.org) formada per un grup interdisciplinari que desenvolupa noves eines, manté i millora les existents i dona suport a grups de recerca.

Es requereix:

- Estudis universitaris de la branca d'enginyeria, estadística o matemàtiques.
- Bon nivell de llengua anglesa, C o superior.
- Coneixement del castellà per les persones estrangeres.
- Experiència i coneixements en l'àmbit de Big Data.
- Coneixements d'estadística descriptiva i analítica.
- Domini d'eines de suport per al tractament de dades com R o Python.
- Coneixement en eines de desenvolupament com Docker i Git.
- Coneixement de bases de dades relacionals i de SQL.

Funcions:

- Desenvolupar noves eines analítiques de validació de dades.
- Optimització i automatització de processos de tractament de grans quantitats de dades.
- Explotació i millora de la base de dades SIDIAP.
- Realització de projectes d'investigació en l'entorn SIDIAP.

Es valorarà:

- Experiència prèvia en el camp de la ciència de dades.
- Perfil analític orientat als resultats.
- La capacitat de treball en equip.
- Experiència en el treball amb bases de dades, especialment de registres de salut electrònics.
- La capacitat per innovar.
- Coneixement en models comuns de dades i/o eines OHDSI.
- Experiència en el maneig de text lliure.

Competències professionals :

- Capacitat de gestió de relacions amb diferents perfils professionals a nivell nacional i internacional
- Resolució de problemes
- Habilitats en gestió de projectes
- Iniciativa i autonomia de treball
- Treball en equip
- Capacitat d'innovació

S'ofereix:

Jornada: 40 hores / setmana

Retribució: En funció de la dedicació horària i experiència.

Tipus de contracte: Contracte laboral per Obra/Servei.

Lloc de treball: Barcelona (IDIAP Jordi Gol)

Inici: Finals Novembre de 2020

Durada: 1 any ampliable

Procés de selecció:

Enviament de sol·licituds:

Els interessats han d'inscriure's mitjançant la pàgina web de l'IDIAPJGol (treballa amb nosaltres / convocatòries obertes) o través del següent link: [LINK A LA INSCRIPCIÓ](#)

Termini presentació: **Día 22 de novembre de 2020**

Es faran entrevistes als candidats finalistes.

Avaluació candidats finalistes:

Es realitzarà segons el manual del procés de selecció de l'IDIAPJGol (IT-085) disponible al nostre web.

La contractació s'efectuarà segons el conveni aplicable i l'estatut dels treballadors vigent.

El procediment de selecció es regirà atenent els principis de mèrit, igualtat i capacitat i s'ajustarà a les característiques i requeriments necessaris per desenvolupar les tasques pròpies a la plaça oferta.

A la persona seleccionada no se li farà efectiu el contracte si no acredita prèviament els mèrits al·legats en el currículum vitae.

En compliment del Reglament General de protecció de Dades (RGPD) així com de la Llei Orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia de drets digitals, l'informem que la seva adreça de correu electrònic així com la resta de les dades de caràcter personal que ens faciliti seran objecte de tractament automatitzat amb la finalitat de portar a terme el procés de selecció objecte de la present sol·licitud. Un cop aquest finalitzi (sigui quina en sigui la causa) les seves dades seran eliminades.

El responsable del tractament és IDIAPJGol i el Delegat de Protecció de Dades el Sr. Josuè Sallent Ribes (dpd@ticsalutsocial.cat), vostè podrà en qualsevol moment exercir el dret d'accés, rectificació, supressió, oposició, portabilitat de les dades, dret a l'oblit i limitació al tractament en els termes establerts en la normativa vigent.