



La Fundació Institut d'Investigació i Innovació Parc Taulí (I3PT), ofereix,

Funció:

1 Enginyer de Sistemes de Telecomunicació

Lloc/unitat d'incorporació:

La persona candidata s'incorporarà al Servei d'Endocrinologia i Nutrició del Parc Taulí i es vincularà al grup de recerca Grup A4G3 – Tecnologia aplicada a la diabetis. Aquesta plaça està finançada per la convocatòria PI 21/00154 de la convocatòria AES 2021 del ISCIII dins del projecte:

“PROPHECY: PRedicción Optimizada Preprandial de glucosa con estimación objetiva de Ejercicio y Carbohidratos para el cálculo de insulina en sistemas Do-It-Yourself”,

Treballem per la implantació d'un model de treball fonamentat en la qualitat dels serveis oferts, apostant de manera ferma per la integració de la tecnologia en les dinàmiques de treball de l'organització.

Funcions a desenvolupar:

- Disseny, implementació i integració de software i hardware per assegurar el desenvolupament del projecte.
- Creació i implementació d'una APP d'ajut a la decisió de les dosis d'insulina preprandials en pacients tractats amb sistemes de nansa tancada.
- Resolució d'incidents i problemes relacionats amb els projectes.

Lloc de treball:

Titulat de Grau Superior

El lloc de treball està adscrit al grup professional: Grup professional 1 Personal Investigador –Nivell1 (Titulat Superior).

Requisits:

- Títol de Llicenciatura Universitària: Grau en Enginyeria de Sistemes de Telecomunicació.

Es valorarà:

- Màster Universitari en Enginyeria Biomèdica en curs o finalitzat.
- Experiència en anàlisi de dades mèdiques.
- Coneixements en llenguatges de programació: Matlab, C/C++, Python.
- Experiència en programació i suport a programadors.
- Coneixements d'Intel·ligència Artificial i Machine Learning.
- Capacitat d'anàlisi de l'entorn i iniciativa per a generar propostes.
- Capacitat de treball en equip, compromís i proactivitat.

S'ofereix:

La persona candidata designada, es vincularà laboralment, mitjançant un contracte temporal, en la modalitat d'obra o servei" de conformitat amb la Disposició Addicional 5ª RDL 32/2021, atès que l'objecte del mateix serà el projecte PI 21/00154 de la convocatòria AES 2021 del ISCIII:

"PROPHECY: PRedicción Optimizada Preprandial de glucosa con estimación objetiva de Ejercicio y Carbohidratos para el cálculo de insulina en sistemas Do-It-Yourself",

Les condicions laborals en les quals es desenvoluparà el conjunt del projecte, seran les establertes al Conveni Col·lectiu de Treball. d'aplicació en el Centre. La dedicació serà a jornada completa.

Procés de selecció:

Les condicions generals d'aquesta convocatòria es regiran pel què recull el present anunci i amb els procediments que es detallen a les bases tipus de convocatòria per a ocupació de places vigents, que es poden consultar al web de l'entitat www.tauli.cat.

D'acord amb el Codi de Selecció i Vinculació vigent, les persones candidates se sotmetran a les proves següents:

Sabadell, 5 d'octubre de 2023



- Valoració curricular (valoració de mèrits d'acord amb els ítems de l'apartat es valorarà i amb les corresponents acreditacions, llevat de l'experiència interna que s'acreditarà d'ofici) inclosa la carta de motivació que acompanyi a la candidatura.
- Entrevista personal (pels professionals sense experiència interna) o valoració directiva.
- Prova psicotècnica.

Es podran afegir les proves competencials que es considerin necessàries per valorar la idoneïtat de les candidatures, en el marc de l'establert al vigent Codi de Selecció i Vinculació. En ares als principis d'economia processal i celeritat del procés, també es podran reduir les fases del procés de selecció en funció de la ràtio de candidats amb compliment dels requisits de la present oferta.

En compliment de la LISMI, el Consorci, tindrà en consideració la reserva per a les persones candidates que acreditin una discapacitat igual o superior al 33%, sempre que siguin idònies per al desenvolupament de les funcions a cobrir.

Documentació i inscripció:

Documentació:

Caldrà adjuntar en el moment de la inscripció els següents documents en format PDF:

- Curriculum vitae.
- Titulació acreditativa del requisit.
- Acreditacions formatives.
- Experiència laboral (caldrà acreditar-la mitjançant certificats de serveis prestats en entitats alienes al centre).

La no presentació de la documentació requerida pot comporta l'exclusió de la candidatura a la convocatòria.

Enllaç per a la inscripció: <https://tauli.talentclue.com/es/node/101361968/12623479>

Informació: Per a consultes en relació a aquesta convocatòria, us podeu adreçar a seleccio@tauli.cat indicant el número de referència d'aquest anunci.

Data de termini: Fins 19 d'octubre de 2023.

Codi plaça: 8940