

L'INSTITUT D'ASSISTÈNCIA SANITÀRIA (IAS), necessita contractar,

TÈCNIC ANALISTA EN CIÈNCIA DE DADES IAS - ICS

L'IAS, és una institució pública, en constant creixement, que proporciona a la població atenció especialitzada, atenció a la salut mental, atenció primària, sociosanitària i social. I ho fa a través dels centres i serveis del Parc Hospitalari Martí i Julià de Salt, on s'ubica també l'Hospital Santa Caterina, de la Xarxa de Salut Mental de les Comarques gironines, i de les Àrees Bàsiques d'Anglès, Breda-Hostalric i Cassà de la Selva.

L'IAS, manté una aliança estratègica amb l'Institut Català de la Salut a Girona amb l'objectiu comú d'assolir el màxim aprofitament dels respectius dispositius assistencials, en termes de complementarietat i garantia de l'eficiència global de l'oferta de serveis sanitaris per millorar l'atenció sanitària als ciutadans del territori.

Oferta de feina:

Estem buscant un/a tècnic/a analista en ciència de dades per a desenvolupar, implementar models i algorismes basats en metodologies i procediments d'última generació en el camp de la intel·ligència artificial i altres camps de la ciència de dades que permetin contribuir en la millora de la presa de decisions clíniques i de fluxos.

S'ofereix:

- Contracte d'interinatge
- Horari de dilluns a divendres matins
- Salari segons conveni

Requisits:

- Grau universitari en matemàtiques o en enginyeria informàtica o en ciència i enginyeria de dades o equivalent.
- Experiència mínima d'un any en el desenvolupament de les funcions del lloc de treball o anàlogues en alguna entitat del SISCAT.
- Experiència en programació (Python, R o SQL) i en l'ús de paquets de visualització de dades basats en business intelligence.
- Coneixements i/o experiència en gestió i anàlisi de dades
- Coneixements i experiència en IA: MachineLearning, Deep Learning, Processament de Llenguatge Natural, Data modelin i Data mining.
- Nivell B1 o B2 d'anglès
- Capacitat de transició i adaptació a múltiples llenguatges de programació.

Es valorarà:

- Coneixements en aplicacions informàtiques i eines corporatives: SAP-ARGOS, ECAP, HES, Datamart, Business Objects (BO)
- Coneixements en l'organització de l'Institut Català de la Salut i/ de l'entorn sanitari.
- Formació complementària i/o superior a la requerida relacionada amb la intel·ligència artificial o Data Science.
- Experiència en l'aplicació de la IA en l'àmbit de les ciències de la vida.

Funcions:

- Automatitzar, sistematitzar i optimitzar la recopilació i tractament de la informació procedent de diferents fonts d'informació.
- Desenvolupar noves eines d'integració, anàlisi i extracció d'informació
- Desenvolupar i desplegar models d'aprenentatge automàtic, xarxes neuronals i altres algoritmes d'intel·ligència artificial en la gestió de la informació i en la generació de solucions per a la presa de decisions a curt, mitjà i llarg termini.
- Identificar, analitzar i desenvolupar noves eines basades en l'anàlisi de les dades generades per estadística convencional i no convencional.
- Elaborar informes tècnics de resultats, procediments i autoavaluació per a l'ús dels algoritmes creats.
- Donar suport tècnic expert en la creació d'estratègies organitzatives, sota la perspectiva de l'anàlisi i la visualització de dades.
- Definir i programar les extraccions d'informació necessàries per confeccionar i realitzar el manteniment dels diferents quadres de comandament.
- Qualsevol altra funció anàloga a les anteriorment exposades o qualsevol de les pròpies de la seva categoria professional que el seu superior li assigni.

Les persones interessades poden enviar el seu currículum l'àrea de selecció del departament de persones: rrhhseleccio.ias@gencat.cat o podeu trucar al 972 18 25 71 o 629 631 449.