RESEARCHER & PROJECT MANAGER: DIGITAL TECHNOLOGIES AND ARTIFICIAL INTELLIGENCE IN

Company Description

Check this job position in English: https://www.vicomtech.org/offers/detail/researcher-project-manager-digital-technologies-and-artificial-intelligence-in-heatlh-social-care Vicomtech es un Centro privado de Investigación Aplicada especializado en Inteligencia Artificial, Visual Computing e Interacción situado en Donostia-San Sebastián. Vicomtech es miembro de la Basque Research and Technology Alliance (BRTA) y de GraphicsVision.ai, una red internacional especializada en Computer Graphics (https://graphicsvision.ai/). Formado por 7 departamentos y más de 170 investigadores -más de 60 son PhD- y más de 80 publicaciones científicas por año, Vicomtech fomenta el uso de las últimas tecnologías de vanguardia en aplicaciones que apoyan el ciclo de la innovación en empresas y organizaciones de nuestro entorno, incluyendo aquellas del sector de la salud y la biotecnología. Con un enfoque en investigación aplicada para problemas industriales, aproximadamente el 50 % de la actividad del centro es bajo contrato, el 20 % son proyectos europeos -como los Horizon 2020- y un 30 % son subvenciones nacionales y locales, obtenidas en su mayoría en convocatorias competitivas.

Information

Deadline: 2022-03-31
Category: Business
Province: Gipuzkoa
Country: Basque Country
City: Donostia-San Sebastián

Company

Vicomtech

Main functions, requisites & benefits

Main functions

Buscamos candidatos motivados con experiencia probada o alineada con la Salud Digital, Big Data e Inteligencia Artificial, aplicada a escenarios de a Atención Socio-sanitaria o relacionada con la eSalud, donde contamos con una serie de proyectos europeos y de investigación colaborativa relevantes. Los candidatos deberán contar con experiencia en la gestión de proyectos de investigación en el contexto de investigación aplicada a nivel local, nacional y/o internacional, así como ocuparse de las tareas diarias de gestión de equipos y proyectos, cumplir los plazos, objetivos y publicaciones de investigación y contactar con colaboradores y clientes, así como de la gestión financiera de proyectos de investigación.

Requisites

Formación: Candidatos postdoctorales con, al menos, un doctorado (PhD) -o a punto de terminarlo- en campos relevantes. Se preferirá un doctorado en Informática, Telecomunicaciones, Ingeniería Biomédica o Ingeniería Industrial, pero también se considerarán otras especialidades de ingeniería. Experiencia: Experiencia en tecnologías como captura de datos e integración, análisis de datos, Big Data, inteligencia artificial, sistemas de apoyo a la decisión, entrenador personal de salud en la atención social o contexto de eSalud, con aplicación a diagnóstico (fragilidad), estratificación y análisis de riesgos, (auto)gestión de planes de cuidados, seguimiento de la actividad y detección de anomalías, vida independiente, etc. Idiomas: Nivel alto, oral y escrito, de inglés. Castellano no es obligatorio, pero será valorado positivamente.

Benefits

Incorporación a un centro dinámico, innovador y líder en los campos de Inteligencia Artificial, Visual Computing e Interacción, a nivel nacional y europeo. Dirección de proyectos de investigación relacionados.