INVESTIGADOR/A DE DESARROLLO DE SOFTWARE PARA LA DIGITALIZACIÓN DE PROCESOS DE LA

Company Description

En TECNALIA impulsamos el crecimiento sostenible y afrontamos los mayores retos tecnológicos de la humanidad transformándolos en oportunidades. Ayudamos a la sociedad y las empresas a crecer a través de innovaciones tecnológicas. Estamos comprometid@s con la igualdad, la diversidad y promovemos la conciliación de la vida personal y profesional. Trabajarás en un equipo altamente cualificado, de excelencia tecnológica, en un entorno internacional y multidisciplinar. ¡Anímate y únete a TECNALIA!!

Information

Deadline: 2021-05-30
Category: Business
Province: Gipuzkoa
Country: Basque Country
City: Azpeitia/Derio/Donosti

Company

Tecnalia Research and Innovation

Main functions, requisites & benefits

Main functions

En el área de Construcción Digital, dentro de la División de Building Technologies, investigamos en soluciones basadas en tecnologías de la información y la comunicación, TICs. Estas soluciones tienen el objetivo de automatizar diversos procesos relacionados tanto con las fases iniciales de diseño y prescripción de soluciones de equipamiento, productos y sistemas constructivos, como con la operación de los activos construidos e infraestructuras de edificios y ciudades, haciéndolas más interactivas, inteligentes, sostenibles, seguras y que mejoren la calidad de vida de las personas. Queremos reforzar el área con un/a Investigador/a de Desarrollo de Software Junior, que participará en proyectos basados en Realidad Virtual, Mixta y Aumentada (VR, AR y XR) de apoyo al diseño y prescripción de soluciones de equipamiento, productos y sistemas constructivos para la edificación. Que harás: Participar en proyectos de alto nivel técnico orientados al diseño y desarrollo de soluciones software innovadoras para la transformación digital de la industria de fabricantes de equipamiento, productos y sistemas constructivos. Trabajar en estrecha relación, en equipo, con otros expertos TICs para el desarrollo de las nuevas soluciones digitales.

Requisites

Titulación: Ingeniería en Informática o Telecomunicaciones. Se valorará el haber desarrollado o estar desarrollando un doctorado en la temática. Experiencia en programación en entorno web (JavaScript / JAVA / HTML / CSS). Idiomas: Nivel alto de inglés, euskera y español hablado y escrito. Otros: Conocimiento de Entornos de Programación:NetBEANS, Git, GitLab y plataforma MS Azure,.... Persona proactiva, responsable y resolutiva con capacidad de adaptación y de trabajo en equipo, que sienta motivación por la investigación y la transferencia tecnológica a las empresas. Además, valoramos: Conocimientos de tecnología 3D, Realidad Virtual, Aumentada y Mixta. Conocimiento en la programación de software en entorno en movilidad (Smartphone, Tablets,...). Valoramos positivamente las solicitudes de personas con certificado de discapacidad igual o mayor al 33%, en cumplimiento de la legislación vigente, Ley General de Derechos de las Personas con Discapacidad y de su inclusión social (LGD).

Benefits

Grandes oportunidades de desarrollo profesional participando en proyectos referentes de transformación digital. Integrarte en un equipo multidisciplinar, dinámico y enriquecedor. Medidas de conciliación de tu vida personal y profesional.