

OHARRA: CVa enpresari bidali, fitxa honetan adierazten den helbide elektronikora.

NOTA: para enviar el CV a la empresa, dirigirse al correo electrónico de la ficha.

Lanpostuaren helburua / Objetivo del puesto:

El área de negocio "Smart Systems" de la División de Industria y Transporte, con el objetivo de responder a la tendencia Industry 4.0, desea incrementar su equipo actual con un/a investigador/a para el desarrollo de aplicaciones SW que permitan la integración y despliegue de las soluciones de analítica avanzada en la industria. Deberá disponer de experiencia contrastada en el desarrollo de aplicaciones para la visualización e interacción con resultados.

Lantokia / Lugar de trabajo:

Donostia

Egin beharreko zereginak edo eginkizunak / Tareas o funciones a realizar:

Como Desarrollador/a, algunas de las funciones que realizarás serán, el diseño y despliegue de arquitecturas digitales de comunicaciones, desarrollo de software en base a la arquitectura definida y despliegue de las aplicaciones software en producción. Es decir, participar en el ciclo de vida completo de las aplicaciones para resolver los problemas presentes en la Industria 4.0. Las responsabilidades incluyen: estar a la vanguardia de las tecnologías existentes para saber elegir las adecuadas para cada caso de uso concreto y ser capaz de trabajar en equipo para ofrecer la mayor calidad posible.

Eskatzen diren betekizunak / Requisitos exigidos:

Requisitos exigidos: Titulación: Ingeniería en Telecomunicaciones, Ingeniería en Informática, Licenciado en Matemática, Física o titulación similar Idiomas: Español / Inglés a nivel técnico-científico 2-3 años de experiencia como desarrollador software Dominio de: Lenguajes de programación de desarrollo backend de alto nivel orientados al manejo de datos y gestión de la información mediante Python, Java u otros. Desarrollo de APIs REST con frameworks como Flask de Python o Django. Tecnologías de almacenamiento y acceso a la información en bases de datos relacionales (MySQL, PostgreSQL) y en bases de datos no relacionales (MongoDB, ElasticSearch, Hbase u otros). Bases de datos en memoria como Redis. Frameworks de desarrollo frontend web como Vue, Angular o React. A la vez que HTML5, CSS3, JavaScript y Bootstrap. Conocimiento de plataformas de despliegue de software como servicio: AmazonWS, Azure, Google Cloud Conocimiento de librerías de visualización como plotly Se valorará: Habilidad para la comprensión de algoritmos de Data Mining, Machine Learning e Inteligencia Artificial, y adopción de herramientas específicas como DVC Conocimiento de tecnologías e infraestructuras de ingesta, almacenamiento y tratamiento de datos en sistemas BigData: Hadoop, Spark, Apache Flume, arquitecturas lambda, AMQP Conocimiento de protocolos industriales: ModBus, OPC (UA), MQTT, ProfiNET Conocimiento de métodos ágiles de desarrollo, arquitecturas en microservicios, técnicas de integración continua DevOps y calidad de software

Eskaintzaren
erreferentzia /
Ref. de la oferta:

TEC1

UPV/EHUko Enplegu Foroa III Foro de Empleo de la UPV/EHU

BIZKAIKO CAMPUSA



Eskaintzen dena / Se ofrece:

Puedes consultar más información y presentar tu candidatura y CV en el siguiente enlace:

<https://bit.ly/3ddJlps>

Emaila (hautagaien CVak jasotzea) / Email (para recibir los CV de las personas candidatas)

seleccionpersonas@tecnalia.com