

Puesto: Desarrollador de software (Ref: DF2022-04-SD)

INDOMINUS AS es una empresa joven (en media de edad de sus trabajadores y en años de vida) en la cuál queremos hacer grandes cosas en el mundo de la innovación. Nos encantan las nuevas tecnologías y queremos usarlas para ayudar a nuestros clientes en sus proyectos...pero también a nosotros mismos, creando productos innovadores de ingeniería computacional que produzcan un impacto en la sociedad.

Descripción del trabajo:

Buscamos un desarrollador de software para crear nuestra plataforma de servicio web. El proyecto está vinculado a la simulación numérica en el ámbito médico (medicina *in silico*).

El candidat@ ideal desarrollará una plataforma web que permita la compra de casos de estudio, intercambio seguro de ficheros y su anonimización, estado del proceso en curso, además de descarga de resultados y postproceso de gráficos 3D dentro de la propia plataforma de la manera más ágil, rápida e interactiva posible.

Requisitos obligatorios:

- Ingeniería informática, Telecomunicaciones, Matemáticas o disciplina afín.
- Mínimo 2 años de experiencia desarrollando plataformas web
- Amplia experiencia con alguna de las librerías siguientes:
 vtk.js/trame/vedo/WebGL/three.js/PyVista
- Conocimientos de visores de resultados de simulación (postprocesadores tipo Paraview, Enight...)
- Amplia experiencia con JavaScript/CSS/HTML
- Conocimientos de Angular/React
- Manejo de MySQL y PHP
- Experiencia en implementación de FFTP y plataformas de pago
- Buen nivel de inglés
- Buena gestión del trabajo con plazos temporales acotados

Requisitos deseables:

- Experiencia en programación con Python, C++
- Nociones de simulación numérica
- Manejo de WebXR API/Unity/Unreal Engine
- Nociones de imagen médica, formato DICOM, stl, vtk, vtu

Retribución:

- El salario y la duración del contrato lo comentamos durante la entrevista
- Horario de trabajo flexible
- Teletrabajo eventual (en torno a un 50% del tiempo)
- ¡Todo el café y agua que puedas beber en la oficina!
- No queremos verte por aquí el día de tu cumpleaños...no trabajas y lo celebras con los tuyos

Lugar de trabajo:

Oficina PTL Valladares (Vigo)

¡ENVÍANOS TU CV a rrhh@indominus.eu indicando la referencia de la oferta (DF2022-04-SD)!