

REF

E/46397/UPV

Ingeniero SW CONSOLAS

EMPRESA

Diseño, desarrollo y fabricación de productos innovadores basados en tecnología fotónica propietaria hasta la comercialización y licencia de la tecnología.

FUNCIONES

Definición de aplicaciones de soporte SW enfocadas principalmente a interfaces de usuario, control de equipos de laboratorio, programas de simulación e interpretación de datos. Se encargará de la creación, mantenimiento y soporte de las aplicaciones de SW necesarias para el equipo de trabajo y de los proyectos dentro del área de espacio de Tecnología, incluyendo el diseño, programación, mantenimiento y soporte de consolas de usuario. Generará las herramientas necesarias para el cálculo de análisis de radiación de forma automatizada y para la gestión de los datos resultados. Automatización de diversas tareas como gestión de equipos y tratamiento de datos. ¿ Diseño y programación de interfaces de usuario para gestión, configuración y uso de productos propietarios de DAS ¿ Programación de elementos de cálculo para análisis de radiación con uso de librerías públicas (SPENVIS, GEANT4¿) ¿ Automatización de equipos de laboratorio ¿ Automatización de tratamiento de datos de campañas de test

REQUISITOS

Ingeniería, grado o Máster en informática o telecomunicaciones. imprescindible inglés alto Se valorará experiencia en lenguajes de programación C, C++, C#.

CONOCIMIENTOS/CURSOS SOLICITADOS

Lenguaje C C++ C#

IDIOMAS SOLICITADOS

Inglés

CONDICIONES

Contrato inicial temporal, puesto estable a medio plazo. Jornada de 6 horas diarias, horario flexible. Retribución a convenir.

Zona de la oferta: Valencia

Fecha límite de la oferta: 07/03/2018

Interesados inscribirse en:
www.sie.upv.es/ofertas
96 387 78 88