


## Company Description

En Vicomtech hacemos I+D+i aplicada; tendemos un puente entre la investigación básica y la industria. Investigamos y desarrollamos tecnologías atendiendo siempre a la demanda del mercado y aportando soluciones reales a las empresas.

## Information

 Deadline: 2021-11-29  
 Category: Business  
 Province: Gipuzkoa

 Country: Basque Country  
 City: Donostia

## Company

Vicomtech

 vicomtech  
visual interaction & communication technologies

## Main functions, requisites & benefits

### Main functions

Buscamos personas motivadas para un puesto interesante y con fuerte potencial: "Investigador/a en Simulación y Digital Twins". Los/as candidatos/as aplicarán las corrientes actuales en las áreas mencionadas al sector industrial, especialmente al subsector de fabricación o producción. En concreto buscamos personas con conocimientos y experiencia en simulación de cuerdas, análisis de flujos y técnicas de análisis cuantitativo. Se valorará positivamente el conocimiento de herramientas de simulación comerciales como Anylogix o simulación de plantas de Siemens. Los/as candidatos/as deberán tener una buena formación relacionada con Digital Twins y dominio de C++ y/o Python o C#; un buen conocimiento del control de versiones GIT será muy apreciado. Los/as candidatos/as deberán tener una actitud proactiva hacia la investigación aplicada, demostrando su excelencia técnica y su vocación investigadora y un alto interés y compromiso para entender las necesidades de clientes y socios y para desarrollar proyectos de aplicación real y utilidad. Trabajarán en equipos con otros miembros de Vicomtech, ya que el centro trabaja de manera colectiva por naturaleza.

### Requisites

Las personas aspirantes deben tener: Formación: al menos, Máster en campos relacionados. Experiencia: Se valorará experiencia en cualquier campo relacionado. Se valorará especialmente experiencia en Proyectos europeos (FP7, H2020) o en proyectos industriales. Idiomas: Inglés; también se valorará español. Valoraremos: Calificación de Doctor/a (PhD). También se considerarán candidatos/as a punto de finalizar su doctorado. Interés en investigación y formación especializada, incluyendo la posibilidad -no obligatoria- de realizar un doctorado.

### Benefits

Te incorporarás a un centro dinámico, innovador y puntero en el ámbito de Inteligencia Artificial y Visual Computing & Interaction, tanto a nivel nacional como internacional, con clientes punteros nacionales e internacionales.