

**Diremplo: Consultar Oferta** **Ofertas Empleo**Gestión ofertas de Empleo  
Nueva oferta **Empresa** **Información portal** **Desconectar****Referencia** DL-48187**Puesto** PROGRAMADOR ESPECIALIZADO EN DESARROLLOS SOBRE GPU**Nombre empresa** AUTIS Ingenieros, S.L.U.**Actividad empresa** AUTOMATIZACIÓN E INTEGRACIÓN DE SISTEMAS**Zona de la oferta** GANDIA VALENCIA ESPAÑA**Funciones**

1. Programación de desarrollos de computación sobre GPU.
2. Desarrollo de aplicaciones para entornos de simulación.
3. Desarrollo de funciones y algoritmia basadas en sistemas de inspección por visión artificial.
4. Programación de aplicaciones enmarcadas en Sistemas de Inspección, Visión Artificial y Procesado de la Señal.
5. Programación de aplicaciones de Test y Medida.
6. Diseño de interfaces con el usuario (HMI amigables, intuitivos y con acabados profesionales).
7. Análisis y desarrollo de código de programación.
8. Pruebas de funcionamiento y depuración del código.
9. Puesta en marcha de las aplicaciones.

**Titulaciones solicitadas**

G. Ingeniería Electrónica Industrial y Automática  
 G. Ingeniería en Tecnologías Industriales  
 M. Automática e Informática Industrial  
 M. Computación Paralela y Distribuida  
 M. Ingeniería de Computadores y Redes  
 M. Ingeniería de Sistemas Electrónicos  
 M. Ingeniería Industrial  
 M. Ingeniería y Tecnología de Sistemas Software  
 M. Investigación Matemática  
 M. Tecnologías, Sistemas y Redes de Comunicación  
 G. Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación  
 G. Ingeniería Informática  
 G. Ingeniería Informática  
 M. Ingeniería de Telecomunicación  
 M. Ingeniería Informática  
 M. Inteligencia Artificial, Reconocimiento de Formas e Imagen Digital  
 G. Ingeniería de Sistemas de Telecomunicación, Sonido e Imagen

**Requisitos**

1. Programación en CUDA
2. Programación en OpenGL, OpenCL
3. Conocimientos de OptiX, DirectX, Vulkan.
4. Lenguajes de programación Python, C/C++, C#, Java
5. Lenguaje de programación LabVIEW
6. Sentido importante de la responsabilidad

**Idiomas****Idioma Nivel**  
Inglés MEDIO**Contrato**

Contrato laboral indefinido

**Puesto estable**

Sí

**Jornada**

Completa

**Horario**

Partido

**Experiencia**

Indiferente

**Meses**

0

**Retribución**

A convenir

**Numero plazas**

2

**Of. válida hasta** 18/01/2019

**Debes estar registrado para poder inscribirte en la oferta:** [Registro nuevo alumno o titulado UPV](#).  
 IMPORTANTE! Después de registrarte debes cerrar sesión [aquí](#) y conectarte nuevamente para poder inscribirte.  
 Incidencias / consultas: [usi@sie.upv.es](mailto:usi@sie.upv.es)

[Volver](#)[Ya inscrito](#)[Anular Inscripción](#)

