Ingeniero/a especializado en visión artificial

- AUTIS Ingenieros
- Gandia (Valencia), Valencia/València (España)
- Salario no disponible
- Tipo de oferta: indefinido, jornada completa

Descripción

Funciones

1. Análisis de proyectos de medida y control de calidad por visión artificial
2. Estudio de la tecnología de iluminación óptima para cada proyecto
3. Diseño y especificación del conjunto de captura de las imágenes - cámara + sistema óptico
4. Elaboración de diagramas sobre la topología del proyecto en adquisición, comunicaciones, procesado, computación
5. Programación de los módulos de aplicación para el procesado de las imágenes
6. Especificación del interfaz con el usuario - HMI
7. Pruebas de funcionamiento y depuración del código de procesado de las imágenes.
8. Puesta en marcha de las aplicaciones.

- **Tipo de industria de la oferta**
  Ingeniería
- **Categoría**
  Informática y telecomunicaciones - Telecomunicaciones
- **Nivel**
  Especialista
- **Personal a cargo**
  1 - 5
- **Número de vacantes**
  1

Requisitos

- **Estudios mínimos**
  Ingeniero Superior
- **Experiencia mínima**
  Al menos 3 años
- **Conocimientos necesarios**
  - Visión artificial
- **Requisitos mínimos**
  Conocimientos

1. Conocimientos de visión artificial - procesado de imágenes
2. Conocimientos de equipos hw de visión - cámaras, lentes, buses, tarjetas de adquisición ...

3. Conocimientos de software de visión - bibliotecas de procesado de imágenes, entornos de programación de visión ...
4. Programación labview
5. Programación visual studio, c, c#, c++ ...
6. Programación aplicaciones de control industrial
7. Sentido importante de la responsabilidad

Perfiles

1. Ingeniero informático
2. Ingeniero de telecomunicación

Idiomas

1. Inglés - nivel medio