

Responsable de la aplicación presupuestaria

Nombre Blanes Noguera, Juan Francisco

Condiciones orientativas de la práctica* (se pueden modificar en el convenio que formalice la práctica)

Entidad	Instituto Universitario de Automática e Informática Industrial (AI2)
Bolsa (€/mes)	700
Dedicación (horas)	480
Duración (meses)	6
Nº prácticas	2

Titulación o titulaciones

2241 - Máster Universitario en Ingeniería Industrial

2270 - Máster Universitario en Automática e Informática Industrial

156 - Grado en Ingeniería Informática

Descripcion de la práctica

Proyecto Formativo

El objetivo fundamental del programa se orienta a la formación en tecnologías habilitadoras para la industria. En concreto se abordarán las siguientes líneas:

- Programación de robots colaborativos
- Programación de aplicaciones distribuidas mediante TCP/IP
- Integración de sistemas de visión en las aplicaciones de robots
- Comunicaciones e integración de sistemas mediante estándares:OPC-UA, VDA5050
- Teleoperación de robots mediante interfaces avanzadas

Comentarios

*En base a esta solicitud aceptada se podrán formalizar, durante el curso académico actual, tantas prácticas como sean necesarias y con la duración (horas y meses) necesarios para el desarrollo de la práctica, siempre que se respete el proyecto formativo y las titulaciones aprobados en la solicitud.