

Solicitante (Responsable de la aplicación presupuestaria)

Nombre Blasco Gimenez, Ramon Manuel

Condiciones de la práctica

Entidad Instituto Universitario de Automatica e Informatica Industrial (AI2)
Bolsa (€/mes) 420
Dedicación (horas) 600
Duración (meses) 10
Nº prácticas 1
Posibilidad de ampliar Si

Titulación o titulaciones

2241 - Master Universitario en Ingenieria Industrial
2270 - Master Universitario en Automatica e Informatica Industrial
2237 - Master Universitario en Ingenieria Aeronautica
160 - Grado en Ingenieria Aeroespacial
163 - Grado en Ingenieria Electronica Industrial y Automatica
154 - Grado en Ingenieria en Tecnologias Industriales

Descripcion de la práctica

Proyecto Formativo

Toma de contacto con PLC Aprender tecnicas de control avanzadas basadas en reinforcement learning Aprender CODESYS y PLCNext Engineering Aprender el uso de PLCNext y ML 1000 Utilizacion de librerias de Inteligencia Artificial como PyTorch Desarrollar el modulo software para las rutinas de control en los PLCs Desarrollar experimentos reales Iniciarse en el metodo cientifico

Comentarios