

OFERTA DE PRÁCTICAS SERVICIOS/UNIDADES UDC

DATOS DA ENTIDADE:

Nome do titor profesional: Arsenio Iglesias Vázquez

Nome do Servizo/Unidade: Manufactura de Ingenios Tecnológicos S.L.

Teléfono 881013886, **correo electrónico:** francisco.bellas@udc.es / arsenio@mintforpeople.com

DATOS DA PRÁCTICA

Lugar onde se realizará a práctica: Laboratorio del Grupo Integrado de Ingeniería, Edificio de Talleres Tecnológicos, Campus de Esteiro, Ferrol

Período de realización da prácticas: de Marzo a Junio de 2019 (adaptable)

Número mínimo de horas: 120 (3 meses, a 10 horas por semana)

Número máximo de horas: 240 (3 meses, a 20 horas por semana)

Perfil do estudante: graduado en ingeniería industrial (mecánica o tecnologías), con interés en la programación de robots en Python

Nº bolseiros/as para este perfil: 1

Horario [Elixir unha opción]

Mañá

Tarde

Flexible (a convir co estudante)

Descrición das tarefas a realizar:

Las principal tarea a realizar será la programación de comportamientos simples en un robot autónomo móvil utilizando Python, así como la redacción de un documento de ayuda asociado

Formación que adquirirá o estudante:

Durante la duración de las prácticas el alumno recibirá la formación necesaria tanto teórica como práctica de forma que sea capaz de desarrollar un programa en Python que, utilizando sensorización avanzada como cámaras, micrófonos o pantallas táctiles, resuelva un problema realista con un robot móvil.

Forma prevista para o seguimento e orientación ao estudante durante a realización da práctica:

En las primeras semanas el estudiante realizará su trabajo en presencia de un tutor que le guiará en todo el proceso formativo, y que fomentará su aprendizaje autónomo. A partir del primer mes el estudiante trabajará con mayor libertad en proyectos concretos que serán tutelados mediante reuniones periódicas. En todo momento el estudiante podrá contactar con un tutor para solventar las dudas que se le planteen

Enviar unha ficha por cada perfil solicitado a emprego.vedc@udc.es