

## ESCUELA DE DOCTORADO

### Actividad formativa transversal

#### Colaboración en la organización del congreso IEEE/RSJ IROS'2018

##### Descripción

El congreso internacional "*IEEE/RSJ International Conference on Intelligent Robots and Systems (IROS'2018)*" es uno de los eventos más relevantes que se celebran anualmente en el campo de la robótica a nivel mundial. Acuden más de 3000 investigadores de todo el mundo y en él se presentan los últimos avances de los grupos de investigación de mayor reconocimiento internacional. También acuden gran número de expositores y empresas de robótica para presentar sus últimos productos. Entre el 1-5 de octubre de 2018, se celebra por primera vez en España, en Madrid, siendo la universidad organizadora la UC3M, y contando con la colaboración de otras universidades públicas de Madrid entre las que se encuentra la UAH. Este evento supone una magnífica oportunidad de colaboración para estudiantes de programas de doctorado del ámbito de las Ciencias o Ingenierías, ya que les permitirá entrar en contacto con investigadores de todo el mundo.

Para colaborar con el Comité Organizador del IROS'2018 se convocan plazas para estudiantes matriculados en programas de doctorado de la UAH del ámbito de las Ciencias o Ingenierías que deseen realizar una actividad formativa transversal.

##### Duración

Opción 1: Dedicación completa (40 h)

Opción 2: Dedicación parcial (20 h)

##### Requisitos

- Estar matriculado en un programa de doctorado del área de ingenierías
- Inglés a nivel de conversación (B1 como mínimo)
- Se valorará la formación y conocimiento en robótica
- Se valorará el conocimiento de otros idiomas

##### Contenido de las prácticas

- Información a congresistas
- Tareas de difusión y divulgación del congreso
- Ayuda en la organización de las sesiones presenciales (inscripciones, programa, etc.)
- Apoyo durante las sesiones presenciales

- Apoyo en la organización de competiciones (drones, vehículos autónomos, etc.)
- Apoyo y acompañamiento en las actividades culturales.

Los voluntarios tendrán la oportunidad de acudir como oyentes a diversas sesiones plenarias, ponencias, tutorial y workshops así como visitar los stands de las empresas que expondrán sus productos.

Cada voluntario recibirá una camiseta con el logotipo del congreso que deberá llevar puesta durante el desarrollo de sus actividades. La organización sufragará gastos de desplazamientos y comidas.

**Número de plazas:** 25.

Entre los doctorandos inscritos se seleccionarán los 25 que mejor se adapten a los requisitos exigidos. Para ello cada candidato deberá presentar su *Curriculum Vitae*, destacando su experiencia en las actividades propias del congreso, y justificantes sobre su formación en idiomas.

### **Presentación de solicitudes**

Para solicitar una plaza en esta actividad, se ha de escribir un correo electrónico a [iros2018@depeca.uah.es](mailto:iros2018@depeca.uah.es) indicando nombre y apellidos, dirección de correo electrónico, programa de doctorado que se está cursando y dedicación a la actividad (parcial o completa). La solicitud ha de ir acompañada de un *curriculum vitae* y la acreditación correspondiente al nivel de inglés (u otros idiomas).

Las solicitudes se han de enviar **antes del 15 de junio de 2018**.

A los doctorandos seleccionados se les comunicará la obtención de una plaza en la actividad antes del 22 de junio de 2018.

### **Tutores académicos**

Luis Miguel Bergasa Pascual. Departamento de Electrónica  
Manuel Ocaña Miguel. Departamento de Electrónica

### **Procedimiento de control**

Cada doctorando deberá presentar una memoria justificativa (máximo 10 páginas) de alguna de las actividades en las que ha colaborado o alguna de las sesiones o competiciones a las que ha acudido. La fecha límite para el envío de las mismas a los tutores será el 12/10/2018.

El tutor asignado será el responsable de dar su visto bueno a la tarea realizada por el doctorando, en base a su dedicación y a la memoria entregada, a la finalización del plazo de la misma.