

El Departamento de Estadística e Investigación Operativa de la Universidad Rey Juan Carlos (<http://www.deio.urjc.es/>) solicita candidatos para realizar una tesis doctoral en coordinación con la actividad de investigación del proyecto "ATLANTIDA: Gestión de tráfico aéreo con ayuda de aeronaves no tripuladas"

<http://www.madrimasd.org/informacionidi/noticias/noticia.asp?id=34415&tipo=g>

El objetivo del proyecto en la Universidad Rey Juan Carlos es el desarrollo de Métodos y Modelos de Optimización en la Gestión del Tráfico Aéreo, dentro del ámbito de la Investigación Operativa y se desarrollará en coordinación con GMV (<http://www.gmv.es>), multinacional española líder en el campo de las TIC.

CONDICIONES

El candidato seleccionado se incorporará como becario de investigación en formación por un periodo de 2 años, prorrogables por un año con un contrato laboral de investigador.

El salario consistirá en 16000 EUR brutos anuales los 2 primeros años y 18000 el tercero.

La incorporación será en octubre de 2008

REQUISITOS

Los candidatos deberán poseer, preferentemente, alguno de los siguientes títulos

Licenciado en Matemáticas,
Licenciado en Física,
Ingeniero en Aeronáutica
Ingeniero en Automática

Serán méritos preferentes

- 1) conocimiento de Investigación Operativa y/o Teoría de Control.
- 2) Conocimiento de programación (C++, Java, etc.) y Matlab, Simulink, Mathematica, Maple.

y se valorará la experiencia en proyectos relacionados con la gestión del tráfico aéreo y el uso fluido del inglés.

CONTACTO E INFORMACIÓN ADICIONAL

Las personas interesadas deberán dirigirse a Antonio Alonso (antonio.alonso@urjc.es)

Antonio Alonso Ayuso
Dpto de Estadística e Investigación Operativa
Universidad Rey Juan Carlos
c/ Tulipán s/n
28933 Mostoles, Madrid (Spain)
Telph: (+34) 914887009
Fax: (+34) 914887626