

**Entidad:**

Universidad Politécnica de Madrid (Facultad de Informática, Ontology Engineering Group).  
Proyecto Europeo Dynalearn.

**Objetivo del proyecto:**

DynaLearn (entorno de aprendizaje interactivo para el conocimiento conceptual de sistemas) tiene como objetivo apoyar la adquisición del conocimiento conceptual en el contexto del aprendizaje de las ciencias medioambientales, mediante la combinación de: técnicas de razonamiento cualitativo, técnicas semánticas y animación de personajes virtuales

**Perfil Solicitado :**

Desarrollador con experiencia en evaluación de aplicaciones.

Se requieren conocimientos de tecnologías de J2SE y Servicios Web. Se valorará, en el siguiente orden, conocimientos técnicos de:

- Bases de Datos (MySQL)
- Tecnologías semánticas: RDF, Jena, SPARQL
- Desarrollo en Eclipse
- soapUI testing platform

Buscamos un becario a tiempo parcial con buen nivel de inglés hablado y escrito. El horario es flexible.

Se valorará capacidad para el trabajo en equipo, tener iniciativa, ser flexible y disponer de excelentes dotes de comunicación para trabajar como parte de un equipo multinacional y multidisciplinar.

**Ofrecemos:**

El candidato pasará a formar parte de un equipo de trabajo formado por varias instituciones académicas de prestigio internacional dentro del contexto del proyecto de investigación Dynalearn (<http://dynalearn.eu>) financiado por la Unión Europea y que forma parte del séptimo programa marco.

Se oferta una beca a tiempo parcial con un salario de 700 euros brutos mensuales hasta el mes de diciembre de 2011.

**Contacto:**

Mandar carta de presentación y CV no más tarde del 20 de Julio de 2011 a la dirección de correo: [jgracia@fi.upm.es](mailto:jgracia@fi.upm.es) , especificando como referencia Dynalearn.