

ANUNCIO DE PRE-CONVOCATORIA DE BECA DE ESPECIALIZACIÓN

Los Grupos de I+D Gestión de Recursos Hídricos (Unid. Predep. de Ingeniería Civil, EICM) y Diseño, automatización y control de riegos e invernaderos (Dpto. de Ing. de los Alimentos y del Equipam. Agrícola, ETSIA) de la Universidad Politécnica de Cartagena (UPCT, España), abren el plazo de candidaturas para una Beca de Especialización, orientada a realizar estudios doctorales, en el marco de los Proyectos EU SIRRIMED (2010-2013) y EU REDSIM (2011-2012).

Actividades a desarrollar

Las actividades relacionadas con esta beca se desarrollarán en el marco de las líneas de investigación de los citados Grupos de I+D, y se orientarán concretamente a estimación de evapotranspiración desde teledetección, integración en modelización hidrológica, e impactos del cambio climático.

Valoraciones y requisitos de los solicitantes

Se requiere titulación de Ingeniería, y estudios de Máster en el campo de la Hidrología y Gestión de Recursos Hídricos. Se valorarán muy positivamente conocimientos avanzados de programación (C y R), GIS GRASS, teledetección, métodos numéricos, e inglés. Así como, cumplimiento de los requisitos y predisposición para realizar estudios doctorales en la UPCT.

Envío de solicitudes

Los interesados en solicitar la Beca deberán enviar su CV y datos de contacto a los profesores Dra. Sandra G. García Galiano (sandra.garcia@upct.es) y Dr. Alain Baille (alain.baille@upct.es), **antes del 15 de Sept/2011**. Además, deberán solicitar oportunamente la Beca de Especialización, cuando se anuncie en los medios la apertura del plazo en la Convocatoria correspondiente (entre 15/Sept y Oct/2011), por parte de la UPCT. Es posible que se lleven a cabo entrevistas personales, si se considera conveniente.

Dotación de la Beca: 1200 euros.