

## **Oferta de beca asociada a proyecto: Materiales superconductores y energía eólica**

### **Se ofrece una beca de apoyo a la investigación asociada al proyecto CENIT AZIMUT Energía Eólica Offshore 2020**

**Proyecto:** AZIMUT Energía Eólica Offshore 2020

Proyecto en colaboración con compañía líder mundial en generación de energía eólica.

**Tema de trabajo:** Análisis de la potencialidad de la introducción de materiales superconductores en generación de energía eólica.

**Titulación:** Ingeniero Industrial, Licenciado en Ciencias Físicas

**Conocimientos valorables:**

Buen nivel de inglés

Uso de herramientas de cálculos de elementos finitos

Conocimientos sobre el diseño de máquinas eléctricas

Conocimientos sobre criogenia

**Duración:** Beca inicial de 6 meses prorrogables con beca y contrato hasta al menos finales de 2013.

**Dotación inicial:** 1200 euros/mes

**Selección de candidatos tras preselección inicial y entrevista personal.**

**Contacto y envío de curriculum:** Luis A. Angurel, Instituto de Ciencia de Materiales de Aragón

[angurel@unizar.es](mailto:angurel@unizar.es)

**Fecha límite de envío de curriculum:** 14 de febrero de 2011