

## Instituto de Ciencia de Materiales de Aragón BSH Electrodomésticos España, S.A.



## OFERTA DE BECA

Tema de trabajo: Refrigeración magnética aplicada a dispositivos y equipos electrodomésticos.

Dentro del Proyecto OTRI: Nuevos materiales y procesos aplicados en tecnologías de cocción.

<u>Técnicas experimentales</u>: Diseño mecánico y térmico, Medidas de imanación, Calorimetría adiabática, Conductividad térmica, Hornos de inducción y de arco.

<u>Tipo de Beca:</u> Ayuda de Investigación de BSH Electrodomésticos España, S.A. asociada a un proyecto Empresa-Universidad.

Requisitos: Ingeniero de Materiales, Industrial o Químico; Licenciado en Físicas o Químicas.

<u>Duración y remuneración económica:</u> 4 años, 1300 €/mes.

Optativo: Realización de tesis doctoral.

<u>Interesados contactar antes del 07/02/2010:</u> Prof. Ramón Burriel. ICMA

E-mail: burriel@unizar.es, Tel: 976 761223