

Ofrece: 2 BECA DE COLABORACIÓN LCI

Busca:
FÍSICO

Requisitos:

- Estudiantes de últimos cursos
- Haber terminado 3er. año. Para estudiantes cursando el 6º semestre, estar matriculado en todas las asignaturas.

Funciones:

- Las personas seleccionadas realizarán las tareas que les sean asignadas por parte de los investigadores del LCI, quienes a su vez proporcionarán el apoyo y supervisión necesarios.
- Los temas de trabajo se encuadrarán en los proyectos de investigación y contratos con empresas desarrollados por el LCI durante el periodo de disfrute de la beca. En el enlace www.unizar.es/lci puede encontrarse información sobre las áreas de trabajo del LCI.
- De cara a la asignación de actividades a un cierto becario, se tendrá en cuenta la titulación que está cursando y sus intereses formativos.
- Aunque las actividades concretas se definirán en función de las necesidades del LCI en cada momento, potenciales temas de trabajo para las personas seleccionadas en esta convocatoria son:
 - Análisis y diseño de sistemas de trigeneración (en colaboración con importante empresa del sector energético)
 - Estudio de la combustión de carbones, biomasas y residuos (en el marco de proyectos de investigación y contratos con importante empresa eléctrica).
 - Desarrollo de sistemas avanzados de monitorizado y control de la combustión (en colaboración con fabricante de equipos)

Se ofrece:

- Periodo de disfrute: 23.Junio.08 – 8.Mayo.09
- Dedicación del becario: Se requiere una dedicación promedio de 15 h/semana durante todo el periodo de la beca, excluyendo 3 semanas en Agosto (vacaciones) y 5 semanas en Enero-Febrero (exámenes).
- El horario podrá distribuirse de forma flexible, de manera que no interfiera con las obligaciones académicas del estudiante.
- Dotación económica: 2250 €

Lugar: Zaragoza

Más detalles:

La solicitud deberá entregarse a Dña. Pilar Ezquerro en la Secretaría del Área de Mecánica de Fluidos (en horario 10-14h), o enviarla:
- por correo electrónico: ezquerro@posta.unizar.es
- por correo postal: Pilar Ezquerro. Área de Mecánica de Fluidos. Centro Politécnico Superior. María de Luna, 3. 50018-Zaragoza.

Documentación que debe adjuntarse: Expediente académico, curriculum vitae detallando los datos personales y de contacto y, en su caso, incluyendo otros méritos y experiencia relacionados con el campo de trabajo del LCI.

Fecha límite de recepción de solicitudes: 06/06/2008