



# Beca FPI

LCI - LITEC (Centro Mixto CSIC-DGA-UZ)

---

**Se buscan:** Ingenieros o Físicos

---

**Se ofrece:**

- ✓ Beca de Formación de Personal Investigador (FPI) para realización de tesis doctoral sobre "Diagnóstico, mejora de estabilidad y control de equipos de combustión industrial", en el marco de varios proyectos de investigación (nacional, europeo y contrato con empresa).
- ✓ Condiciones:
  - 4 años de duración, divididos en dos años de beca y dos años de contrato laboral
  - Cuantía mensual: Aprox. 1200 Euros/mes, con 12 mensualidades en el periodo de beca y 14 mensualidades en el periodo de contrato.
  - Incluye todos los gastos asociados a los estudios de doctorado y, en caso de interés, ayudas para realización de estancias en otros centros
- ✓ Las actividades previstas incluyen estudios detallados, combinando métodos teóricos y experimentales, de llamas y nuevas técnicas de diagnóstico, así como la participación en el desarrollo de prototipos de sistemas avanzados de monitorizado y control para quemadores reales, en colaboración con empresa fabricante.

---

**Requisitos** de los candidatos:

- Finalización de estudios entre Enero.2005 y Enero.2009.
- Nota media superior a 1.6

La **selección** se realizará en función del expediente académico, así como de la formación y conocimientos relacionados.

**Plazo de solicitud:** La adjudicación podrá realizarse desde la fecha de inicio de convocatoria, en función de los CV recibidos. Por eso, si tienes interés, por favor envía tu solicitud lo antes posible.

---

**Interesad@s**, enviar a [weblci@unizar.es](mailto:weblci@unizar.es) la siguiente documentación:

- ✓ **CV**
- ✓ Copia del **expediente académico** (no es necesario original)

---

**Más información sobre el grupo:** [www.unizar.es/lci](http://www.unizar.es/lci)