

CONVOCATORIA PÚBLICA DEL CONSORCIO DEL CENTRO DE LÁSERES PULSADOS ULTRACORTOS ULTRAIINTENSOS DE SALAMANCA (CLPU) PARA LA CONTRATACIÓN LABORAL DE UN **EXPERTO CIENTÍFICO**

Ref. 27/11 - Experto Científico

Institución: El Centro de Láseres Pulsados Ultracortos Ultraintensos es un Consorcio entre el Ministerio de Ciencia e Innovación, la Junta de Castilla y León y la Universidad de Salamanca para construir un centro láser en Salamanca, puntero a nivel internacional, abierto a la comunidad científica nacional e internacional. Los idiomas de trabajo en el CLPU son el castellano y el Inglés, indistintamente.

I. OBJETO DE LA CONVOCATORIA

La presente convocatoria tiene por objeto realizar un proceso selectivo entre todas las personas que participen en la misma, con la finalidad de celebrar un contrato de trabajo de **EXPERTO CIENTÍFICO**.

La participación en este proceso selectivo supone la aceptación íntegra de esta convocatoria.

II. FUNCIONES DEL PUESTO DE TRABAJO

Bajo la dependencia directa de la Dirección del CLPU se responsabilizará de:

- Organizar y desarrollar la programación de experimentos científicos, supervisando todas las actividades que afecten a los mismos.
- Informar sobre las solicitudes de carácter científico que sean propuestas y/o aprobadas por el Centro.
- Coordinar y apoyar las líneas de investigación de los usuarios externos
- Elaborar las memorias y justificaciones de contenido científico
- Favorecer la consecución de licencias o patentes
- Proponer líneas de investigación
- Potenciar la participación en grandes proyectos nacionales e internacionales de investigación, facilitando la captación de recursos externos.
- Promover cooperaciones de carácter científico, tanto entre grupos de investigación como en el ámbito industrial y/o empresarial.
- Potenciar la calidad y la visibilidad científica internacional del CLPU
- Asesorar y participar en la toma de decisiones dentro del cuadro de mando del CLPU.
- Cualquier otra función para la que, estando capacitado, le sea encomendado desde la Dirección del CLPU.

III. PERFIL Y REQUISITOS DEL PUESTO DE TRABAJO

El perfil que se busca es el de un científico/a senior doctor, con amplia experiencia postdoctoral en el ámbito de los láseres pulsados intensos, trayectoria científica relevante en física experimental de

los plasmas inducidos por láseres intensos, capacidad para trabajar en equipo, alto nivel de exigencia, capacidad de iniciativa y acostumbrado a trabajar en entornos de excelencia científica, así como orientación a resultados. El idioma requerido será el inglés.

Para participar en esta convocatoria es imprescindible reunir todos y cada uno de los requisitos que se relacionan a continuación y ser acreditados en la forma que se señala:

- Formación: Doctor en Ciencias o similar.
- Experiencia: Mínimo 5 años de experiencia, en relación a las funciones descritas en el apartado anterior.
- Liderazgo de proyectos de investigación experimentales en láseres.
- Idiomas: Inglés como idioma de trabajo (No es imprescindible hablar castellano)

IV. MÉRITOS VALORABLES

Se valorará:

- Experiencia adicional a la requerida en física experimental en plasmas inducidos por láseres de femtosegundo con intensidades muy por encima del teravatio.
- Relevancia de los méritos aportados en el liderazgo de investigación y desarrollo.
- Producción científica

V. CONDICIONES

La remuneración estará compuesta por una parte fija y otra variable en función de los objetivos cumplidos. La remuneración se fijará conforme a la valía del candidato. El contrato será de carácter indefinido, a tiempo completo y con un periodo de prueba de seis meses.

También podrá cubrirse la plaza mediante el sistema de adscripción temporal de personal a su servicio que provenga de las instituciones participantes en el Consorcio o de otras instituciones, según lo previsto en los Estatutos del Consorcio.

La fecha de incorporación se podrá pactar con el candidato, en función de su situación laboral.

VI. SOLICITUDES

Las solicitudes para participar en esta convocatoria se enviarán a la dirección info@clpu.es. La solicitud deberá acompañarse del curriculum vitae. La primera selección se efectuará con las solicitudes recibidas hasta el 30 de septiembre de 2011, permaneciendo la convocatoria abierta hasta que se cubra la plaza.

Los candidatos preseleccionados serán llamados a una entrevista personal.

El Centro de Láseres Pulsados CLPU podrá requerir a los participantes la presentación de la documentación acreditativa del cumplimiento de los requisitos y de los méritos valorables.

Salamanca, 29 de julio de 2011