

CONVOCATORIA PUESTO DE TRABAJO

En base a la necesidad de cubrir un puesto de trabajo para llevar a cabo las labores de Diseño y Planificación de una Unidad Funcional de Investigación y Formación en Física de Plasmas Generados por Láser y Aceleradores Láser de Partículas se convoca el siguiente puesto de trabajo con duración de determinada hasta el 31/12/2021 como fecha límite.

DENOMINACIÓN DEL PUESTO:

Experto en Física de Plasmas Generados por Láser (REF. PLASMALÁSER)

Requisitos

El perfil buscado es el de un científico senior con una amplia trayectoria postdoctoral en física experimental en láseres pulsados de muy alta intensidad (clase petavatio) con capacidad de trabajo en equipo, alta capacidad científica, excelencia científica, y enfocada a resultados.

- Títulación, Doctorado en Físicas o similar.
- Experiencia postdoctoral de al menos 10 años en el campo de los plasmas generados por láseres intensos.
- Experiencia de al menos 10 años en instalaciones láser de alta potencia de relevancia internacional.
- Liderazgo comprobado en proyectos europeos de investigación o campañas experimentales, siempre relacionados con láseres ultraintensos.
- Idioma: Conocimiento de los idiomas: Inglés y Castellano suficiente para trabajar indiferentemente en cualquiera de ambos.

Funciones

Diseño de una futura Unidad de Investigación y Formación especializada en física de plasma inducida por láser y aceleradores de partículas.

Se deberá realizar a un alto nivel científico, adecuado para su posterior presentación (total o parcial) a comités internacionales de asesoramiento científico o a otros órganos consultivos de relevancia.

Se valorará

- Experiencia en centros internacionales de relevancia en los que haya trabajado con funciones relacionadas con la física experimental de plasmas generados por láser.
- Conocimientos probados en física de plasmas láser y publicaciones científicas que lo justifiquen.
- Relevancia internacional del trabajo. Participación en puestos relevantes en sociedades científicas o redes internacionales relacionadas siempre con la física de plasmas generados por láser.



- Experiencia en organización de congresos, seminarios y cursos especializados o relacionados con la física de plasmas generados por láser.

Proceso de selección

Méritos del Currículum Vitae y entrevista personal.

Recogida de documentación

Se presentará Curriculum Vitae en Informe de Vida Laboral en el departamento Económico-Financiero y de Recursos Humanos de la Fundación General de la Universidad de Salamanca, hasta el día 14/10/2021, mediante la siguiente vía: email, con acuse de recibo a vpg@usal.es

Salamanca, 4 de octubre de 2021

Fdo.: Óscar González Benito
Director-Gerente de la Fundación General
Universidad de Salamanca