



## Convocatoria para la incorporación de personal investigador, personal técnico o gestor de la investigación a cargo del capítulo VI

### Oferta de contratación

#### Título de la oferta

49/2023 - Contrato para realizar tareas de investigación en el grupo de Física Solar

### Investigador principal

**Nombre:** Manuel

**Primer apellido:** Luna

**Segundo apellido:** Bennasar

**Centro:** Departamento de Física

### Datos sobre el contrato

#### Objeto del contrato

La persona contratada realizará tareas en el marco del proyecto PID2020-112791GB-I00, en particular las descritas en los objetivos LAPO3 y LAPO4 de la memoria del proyecto. Por tanto, la persona contratada deberá (1) crear una herramienta de cálculo en el lenguaje de programación Python o IDL para detectar y analizar las oscilaciones de filamentos solares de los datos de los telescopios solares Ha y (2) usar esta herramienta para tratar masivamente los datos y poder extraer información física de estos como se describe en los objetivos LAPO3 y LAPO4.

**Categoría:** R1 - Graduado / Ingeniero / Arquitecto

**Titulación:** Grado o equivalente

**Área de conocimiento:** Astronomía

**Subárea:** Astrofísica

#### Datos sobre el tipo de contrato

**Tipo de contrato:** Indefinido

**Tipo de jornada:** Completa

**Horas semanales:** 37,5

**Horario de trabajo:** Flexible

#### Plazo para presentar las solicitudes

De viernes, 31 de marzo de 2023 hasta lunes, 24 de abril de 2023

**Fecha prevista de inicio de contrato:** Lunes, 29 de Mayo de 2023

**Fecha prevista de finalización de las tareas objeto del contrato:** Sábado, 31 de Agosto de 2024



## Proyecto de investigación / Convenio

**Tipo de actividad:** Proyecto

**Organismo financiador:** Proyecto de referencia PID2019-104829RA-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033.

**Convocatoria:** Ajuts a Projectes d'I+D+i en el marc del Programa Estatal de Generació de Coneixement i Enfortiment Científic i Tecnològic del Sistema d'I+D+i i del Programa Estatal d'I+D+i Orientada als Reptes de la Societat

**Programa:** Programa Estatal de Generació de coneixement i Enfortiment Científic i tecnològic del Sistema R+D+i; Projectes d'R+D de Generació del Coneixement

**Referencia / Código oficial:** PID2020-112791GB-I00

**Número de plazas:** 1

## Requisitos de la persona a contratar

### Perfil/Titulación

Licenciado o graduado en Física con conocimientos en física solar

### Requisitos específicos

Conocimientos avanzados de programación en Python o IDL. También conocimiento de tratamiento de datos solares.

### Requisitos de idiomas

Buen nivel de inglés

### Experiencia requerida:

### Requisitos de experiencia previa

-

## Información adicional

**Retribuciones mensuales y seguros:** 1.400,00 €

### Proceso de selección

Según lo establecido en el artículo 8 del Acuerdo normativo 145140 del 15 de junio de 2022 por el cual se aprueba la regulación de la contratación del personal investigador sujeto al capítulo 6 del presupuesto de la Universidad, así como del personal técnico y administrativo de investigación.

Criterios de elegibilidad:

- Méritos curriculares en el campo (máx. 40 puntos).
- Titulaciones en el área especializada (máx. 20 puntos), otras titulaciones (máx. 5 puntos).
- Videocurrículum y, si procede, entrevista personal (máx. 20 puntos).
- Experiencia en el campo (máx. 15 puntos). Por ejemplo: más de 3 años, 10 puntos; menos de 3 años, 5 puntos.



• Otros méritos (máx. + 5 puntos). Por ejemplo: cartas de recomendación.

Umbral de elegibilidad: 60 puntos.

#### Comisión de selección

- i. El vicerrector competente en materia de investigación (o persona en quien delegue), que la presidirá.
- ii. La persona responsable (o persona en quien delegue).
- iii. Los miembros de la Comisión Evaluadora de la Investigación del Área de Investigación (CARAI).
- iv. Uno o más miembros expertos en la temática en la que se enmarca la contratación, si procede, elegidos por el presidente de la comisión.
- v. El jefe de servicio de FORHU (o persona en quien delegue), que actuará como secretario, con voz pero sin voto.

#### Comentarios adicionales

-