



Resolución de la Dirección del Consorcio Público Instituto de Astrofísica de Canarias por la que se corrigen errores en la Resolución de la Dirección del Consorcio Público Instituto de Astrofísica de Canarias por la que se adjudica un contrato para un Ingeniero/a , fuera de Convenio, en la modalidad de contrato laboral de actividades científico-técnicas de duración indefinida (Art.23 bis de la Ley 14/2011, de 1 de junio, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación) vinculado a líneas de investigación, Espectrógrafos de Alta Resolución Espectral (ARES): Sistemas opto-mecánicos en el Consorcio Público Instituto de Astrofísica de Canarias. (ING_MECÁNICO_CELESTE_INDF). Código de Proceso Selectivo (PS-2025-085).

Advertidos errores en la Resolución de la Dirección del Consorcio Público Instituto de Astrofísica de Canarias por la que se convoca un contrato para un Ingeniero/a fuera de convenio, (ING_MECÁNICO_CELESTE_INDF). Código De Proceso Selectivo (PS-2025-085), se procede a efectuar las oportunas rectificaciones:

En el Punto 1.4

Donde dice:

1.4 Las principales actividades objeto del mismo consistirán en lo siguiente:

- Diseño optomecánico de las monturas del brazo azul (UBV) y el brazo rojo (RIZ)
- Análisis estructural y térmico de los bancos ópticos del brazo azul (UBV) y el brazo rojo (RIZ)
- Generar documentación necesaria para las fases de revisión del proyecto

Debe decir:

1.4 Las principales actividades objeto del mismo consistirán en lo siguiente:

- Diseño optomecánico de las monturas del brazo azul (UBV) y el brazo rojo (RIZ)
- Análisis estructural y térmico de los bancos ópticos del brazo azul (UBV) y el brazo rojo (RIZ)
- Diseño y análisis de sistemas optomecánicos de los telescopios asociados al Laboratorio de Innovación Optomecánica LIOM del proyecto CELESTE.
- Gestión y desarrollo de documentación necesaria para distintas fases de los proyectos.

En el Anexo II

Donde dice:

Funciones específicas en el ámbito de la línea de la investigación:

- Diseño estructural de precisión y desarrollo de modelos CAD 3D de subsistemas opto-mecánicos del espectrógrafo mediante CAD.
- Realización de análisis estructurales y térmicos utilizando FEM.
- Diseño y validación de monturas ópticas, soportes y mecanismos de alineado garantizando las tolerancias necesarias para alta resolución espectral.
- Elaboración de modelos matemáticos y verificación de resultados mediante MATHCAD y MATLAB.
- Preparación de la documentación técnica asociada al diseño, análisis y fabricación.
- Coordinación con los equipos de óptica, electrónica y control, y apoyo en actividades de fabricación, montaje y verificación.
- Diseño optomecánico de las monturas del brazo azul (UBV) y el brazo rojo (RIZ).



- Análisis estructural y térmico de los bancos ópticos del brazo azul (UBV) y el brazo rojo (RIZ).
- Generar documentación necesaria para las fases de revisión del proyecto.

Debe decir:

Funciones específicas en el ámbito de la línea de la investigación:

- Diseño estructural de precisión y desarrollo de modelos CAD 3D de subsistemas opto-mecánicos del espectrógrafo mediante CAD.
- Realización de análisis estructurales y térmicos utilizando FEM.
- Diseño y validación de monturas ópticas, soportes y mecanismos de alineado garantizando las tolerancias necesarias para alta resolución espectral.
- Elaboración de modelos matemáticos y verificación de resultados mediante MATHCAD y MATLAB.
- Preparación de la documentación técnica asociada al diseño, análisis y fabricación.
- Coordinación con los equipos de óptica, electrónica y control, y apoyo en actividades de fabricación, montaje y verificación.
- Diseño optomecánico de las monturas del brazo azul (UBV) y el brazo rojo (RIZ)
- Análisis estructural y térmico de los bancos ópticos del brazo azul (UBV) y el brazo rojo (RIZ)
- Diseño y análisis de sistemas optomecánicos de los telescopios asociados al Laboratorio de Innovación Optomecánica LIOM del proyecto CELESTE.
- Gestión y desarrollo de documentación necesaria para distintas fases de los proyectos.

Firmado digitalmente

Valentín Martínez Pillet