

## **GTCR\_18\_23 TÉCNICO/A DEL GRUPO DE OPERACIONES (Nivel I). Área eléctrica**

**Fecha publicación:** 25 de julio de 2023

**Fecha Límite:** 1 de agosto 2023

---

La empresa pública Gran Telescopio de Canarias, S.A. (GRANTECAN) abre un proceso selectivo para contratar, en convocatoria abierta para su Grupo de Operaciones de Ingeniería, un puesto temporal de Técnico/a, área eléctrica (Nivel I) por circunstancias de la producción por causas imprevistas.

GRANTECAN busca personas con talento y habilidades excepcionales que ayuden en las mejoras en curso del Gran Telescopio Canarias (GTC) para ejecutar proyectos científicos de la más alta calidad en el campo de la Astrofísica. Para ello requiere de personas íntegras, responsables, transparentes, respetuosas y honestas en el trabajo, que busquen la mejora continua, la seguridad de las personas, la integridad de la instalación, la eficiencia y la innovación en sus acciones, así como el uso responsable, sostenible y con objetivo primario en el cuidado del medioambiente.

### **Funciones**

La persona seleccionada dependerá jerárquicamente del Jefe de Operaciones de Ingeniería y su adjunto, siendo sus principales funciones las siguientes:

- Colaborar con las tareas de mejoras que se están llevando a cabo en las instalaciones eléctricas del GTC.
- Ayudar en los trabajos necesarios para la sustitución de los armarios de distribución eléctrica del telescopio.
- Colaborar en el despliegue de nuevas infraestructuras de telecomunicaciones.
- Ayudar en la sustitución de los sistemas encargados de la monitorización y control de los servicios del telescopio y edificios anexo y auxiliar.
- Participar en las tareas de integración del nuevo grupo electrógeno y su sistema de control, diseñado para poder operar en caso de avería o corte en la red de alimentación.
- Ayudar en la solución de incidencias relacionadas con el sistema eléctrico, de control y monitorización del telescopio.
- Ayudar en la implementación de las nuevas infraestructuras fotovoltaicas.

### **Sección A (Cualificación mínima requerida)**

- Técnico FP2 o ciclo superior (MECES 1) relacionadas con la disciplina eléctrica.
- Licencia de conducir vehículos (nivel B o superior).

### **Sección B (Experiencia, conocimientos y competencias específicas esenciales)**

- Experiencia en el despliegue y ruteado de cableado estructurado y su diseño.
- Conocimientos y/o experiencia en el montaje y diseño de cuadros eléctricos.
- Experiencia en la solución de incidencias de índole eléctrico / electrónico.
- Experiencia en el uso de analizadores eléctricos.
- Experiencia en la instalación y configuración de sensores de medida.
- Español hablado y escrito, con la capacidad de desarrollar la actividad laboral requerida.
- Inglés hablado y escrito con la capacidad de desarrollar la actividad laboral requerida.

### **Sección C (Experiencia y/o conocimientos en competencias específicas complementarias)**

- Conocimientos y experiencia eléctrica de baja tensión (conocimientos del REBT).
- Experiencia en la redacción y seguimiento de pliegos técnicos, contratos menores relativos al Sector Público.
- Conocimientos y/o experiencia en el manejo de PLCs, preferiblemente marca Beckhoff y/o Siemens.
- Conocimientos y/o experiencia en el sector de energías renovables, preferiblemente fotovoltaico.
- Experiencia en el trabajo en instalaciones científico-técnicas, en especial astrofísicas.
- Liderazgo, capacidades organizativas con énfasis en la adaptación al cambio, transparencia, autoorganización y colaboración con el resto del equipo.

## **Esquema de valoración**

- Sección A: Las personas que no cumplan esos requisitos serán descartadas y no valoradas.
- Sección B: Puntuación máxima: 60 puntos. Las personas cuya valoración sea inferior a 30 puntos serán descartadas.
- Sección C: Puntuación máxima: 40 puntos.

La valoración se realizará en base a la documentación aportada por el/la candidato/a y a una entrevista personal.

GRANTECAN está plenamente comprometido con la igualdad de oportunidades y el reclutamiento no discriminatorio. En igualdad de condiciones en cuanto a mérito y capacidad, se favorecerá la incorporación del personal del sexo menos representado en el grupo profesional al que pertenezca el puesto.

## **Información Contractual**

La persona seleccionada firmará con GRANTECAN, un contrato laboral temporal por 9 meses a jornada completa, sujeto a un periodo de prueba de 3 meses.

El centro de trabajo será la base de operaciones de GRANTECAN en Breña Baja (La Palma), con frecuentes estancias de trabajo el Observatorio del Roque de Los Muchachos (GTC) a 2400 m de altitud. Es posible que se requiera trabajo puntual en la sede de Tenerife, en San Cristóbal de La Laguna.

El sueldo bruto será el correspondiente al Nivel salarial (B), 26.365,01€ brutos anuales. Los trabajos que se efectúen en el Observatorio del Roque de los Muchachos, en La Palma, tendrán compensaciones adicionales.

## **Envío de solicitudes**

Las personas interesadas deben enviar antes del **1 de agosto 2023 a las 15:00 (WEST)**, a la dirección de correo [r.personal@gtc.iac.es](mailto:r.personal@gtc.iac.es), indicando el número de referencia pertinente, en la línea de asunto. Las solicitudes contendrán los siguientes documentos (en formato PDF):

- Carta de presentación, donde se describan las motivaciones de presentarse a esta convocatoria.
- Formulario de solicitud (disponible en nuestra web).
- Curriculum vitae.

**No se tendrán en cuenta las solicitudes presentadas fuera de plazo, ni las que no incluyan la memoria.** En caso de solicitudes incompletas, la persona solicitante dispondrá de un plazo de tres (3) días, contados a partir de la fecha en que se requiera la documentación faltante y nunca más allá de la fecha límite.

Para más información sobre este puesto, diríjase al Jefe de Operaciones de Ingeniería de GRANTECAN, D. Luis Rodríguez García (0034 922315031 ext. 734 o e-mail [luis.rodriguez@gtc.iac.es](mailto:luis.rodriguez@gtc.iac.es)). Para información sobre el proceso diríjase a la Jefa de Administración de GRANTECAN, Dña. Lourdes González Rodríguez (0034 922315031 ext. 721 o e-mail [lourdes.gonzalez@gtc.iac.es](mailto:lourdes.gonzalez@gtc.iac.es)) Para más información sobre GRANTECAN, consulte nuestra web: <http://www.gtc.iac.es>.