



## CC.NN. ALMARAZ-TRILLO, AIE

UNIDAD: **DIRECCION DE C.N. ALMARAZ**

CENTRO DE TRABAJO: **C.N. ALMARAZ**

PUESTO: **TECNICO/A AYUDANTE DE INSTRUMENTACION DE PROTECCION RADIOLÓGICA**

Nº DE PUESTOS VACANTES: **1**

*Perfil:*

Titulación de Ciclo Formativo de Grado Superior o Técnico Especialista (Formación Profesional II), en las especialidades de Electrónica Industrial, Sistemas de Regulación y Control Automáticos.

Imprescindible experiencia laboral previa en un Servicio de Dosimetría Oficial acreditado por el CSN en el ámbito nacional, y al menos 4 años en la ejecución de trabajos en el área de instrumentación y dosimetría de Protección Radiológica, entre otras en actividades como:

- Manejo de fuentes radiactivas encapsuladas.
- Ejecución de calibraciones y verificaciones de equipos de instrumentación portátiles y fijos utilizados para la medida de radiación y contaminación radiactiva.
- Identificación y diagnóstico de averías en equipos de medida de radiación y contaminación radiactiva.
- Participación en la puesta en marcha de nuevos equipos y apoyo en la elaboración de procedimientos. Experiencia en mantenimiento y reparación de equipos de medida de radiación y contaminación radiactiva.
- Realización de calibraciones y verificaciones de equipos de instrumentación utilizados en la toma de muestras ambientales.
- Experiencia en calibraciones y verificaciones de equipos utilizados en dosimetría operacional.
- Operación en un Laboratorio de Calibración Radiológica. Calibración y verificación de haces.
- Preparar, ejecutar y documentar los trabajos que le sean asignados. Manejo de procedimientos y ordenes de trabajo.
- Manejo fluido de herramientas informáticas y softwares de medida.
- Conocimientos sólidos en dosimetría externa e interna.
- Gestión de medidas de dosimetría interna (uso de equipos de contaje) y manejo de información de historiales dosimétricos (carnés radiológicos y equivalentes extranjeros).
- Gestión de dosimetría Termolumincente, tanto gamma como Albedo.

Recomendable nivel B1/B2 de inglés, en conversación y lectura de textos técnicos.

Movilidad geográfica (necesidad de residir en las cercanías de las Plantas) y con disponibilidad para habitar en poblaciones de tamaño reducido.



## CC.NN. ALMARAZ-TRILLO, AIE

UNIDAD: **DIRECCION DE C.N. ALMARAZ**

CENTRO DE TRABAJO: **C.N. ALMARAZ**

PUESTO: **TECNICO/A PARA INGENIERÍA DE RESULTADOS**

Nº DE PUESTOS VACANTES: **1**

*Perfil:*

Personas en posesión de una Titulación Universitaria de Grado (Industrial, Minas) en especialidades directamente relacionadas con las funciones a desempeñar en el puesto (Energía, Nuclear, Mecánica,) Imprescindible, experiencia demostrable de al menos 10 años en el sector energético, preferiblemente nuclear y 3 años, en el área de ingeniería, operación o mantenimiento, en actividades como:

- Seguimiento de parámetros y evaluación de funcionamiento de válvulas, bombas, sistemas de ventilación e intercambiadores de calor.
- Evaluación de balances y rendimiento de ciclos agua-vapor en plantas de generación de energía eléctrica
- Evaluación de vibraciones en máquinas rotativas y equipos sísmicos
- Conocimientos en normativa ASME.

Imprescindible poseer certificado de ensayos de fugas nivel 2

Imprescindible nivel B2 de inglés, hablado y escrito.

Capacidad de liderazgo para dirigir un equipo humano, asumiendo como propios los retos de la organización realizado, entre otras actividades de gestión, seguimiento y control de costes.

Movilidad geográfica (necesidad de residir en las cercanías de las Plantas) y con disponibilidad para habitar en poblaciones de tamaño reducido.