



## 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.