



## COMUNICACION INTERNA

Referencia: CI-RH-000532

Fecha: 10 de marzo de 2021

Hoja: 1 de 1

EMISOR: DIRECCION DE ORGANIZACIÓN Y RR. HH.

DESTINATARIO: CNAT

ASUNTO: **PROCESOS DE SELECCIÓN EN C.N. TRILLO**

Se comunica a todo el personal que la Dirección de la Empresa tiene previsto iniciar un proceso externo de selección para la siguiente posición:

- 1 Técnico/a Ayudante para Ingeniería del Reactor y Resultados
- 1 Técnico/a de Apoyo a Operación
- 1 Técnico/a de Apoyo a Emergencias
- 1 Técnico/a para Ingeniería de Sistemas
- 1 Ingeniero/a de Sistemas y Tecnología de Seguridad Física

Para llevar a efecto este proceso se cuenta con la colaboración de la Empresa PSICOTEC, con domicilio en c/ Orense, nº 7 (28020 Madrid). Es imprescindible que las personas interesadas incorporen su Curriculum Vitae en la siguiente dirección [www.psicotec.es](http://www.psicotec.es), *en la referencia del puesto, en los treinta días siguientes* a la fecha de esta comunicación.

El personal interno que esté interesado en participar en este proceso de selección podrá enviar su Curriculum Vitae a [seleccion@cnat.es](mailto:seleccion@cnat.es), *en los treinta días siguientes* a la fecha de esta comunicación.

**J. Fernando Murga Tomé**

Director de Organización y RR. HH.



## CC.NN. ALMARAZ-TRILLO, AIE

UNIDAD: **DIRECCION C. N. TRILLO**

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

PUESTO: **TECNICO AYUDANTE DE INGENIERÍA DE REACTOR Y RESULTADOS**

Nº DE PUESTOS VACANTES: **1**

*Perfil:*

Titulación de Ciclo Formativo de Grado Superior o Técnico Especialista (Formación Profesional II), en especialidades de Mecatrónica, Instalaciones Térmicas y de Fluidos, Automatización y Robótica, Instrumentación o similar.

Se valorará adicionalmente la obtención del título mediante Formación Profesional Dual, cuyo programa contemple módulos formativos asociados a la actividad de generación eléctrica de origen nuclear. Se tendrán en consideración los conocimientos adicionales sobre el funcionamiento de las centrales nucleares en general, y de la Central nuclear de Trillo en particular.

Imprescindible experiencia demostrable de al menos 3 años en la ejecución de trabajos de operación, mantenimiento e inspección en grandes instalaciones industriales, preferentemente en centrales nucleares, y en funciones tales como:

- Cumplimentar las órdenes de trabajos y de otros documentos asociados a sus tareas.
- Colaborar en redacción y validación de gamas y procedimientos.
- Realizar las pruebas periódicas requeridas.
- Realizar un primer análisis de los datos obtenidos en campo y proponer las acciones de mejora en las áreas afectadas tanto para evitar anomalías como para optimizar su funcionamiento.
- Preparar la documentación y los equipos de medida.
- Actualizar los datos de seguimiento del ciclo.
- Aplicar en la ejecución de sus actividades las técnicas de prevención de error que sean necesarias, al objeto de garantizar la correcta realización del trabajo.

Alternativamente, se admitiría la titulación de ciclo formativo de grado medio (Formación profesional I), siempre que el candidato aporte una experiencia prolongada en la ocupación de al menos 8 años en las actividades antes descritas en una central nuclear.

Necesarios conocimientos informáticos de nivel medio del paquete Office y programas de gestión. Recomendable nivel B1/B2 en 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. TRILLO**

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

PUESTO: **TECNICO/A DE APOYO A OPERACION**

Nº DE PUESTOS VACANTES: **1**

### **Perfil:**

Personas en posesión de Grado o Ingeniería Técnica en las especialidades directamente relacionadas con las funciones a desempeñar en el puesto (Industrial, Energía, Nuclear, Física...).

Formación en tecnología nuclear, funcionamiento y operación de centrales PWR, que permita acreditar los conocimientos sobre el diseño y funcionamiento termodinámico de los sistemas principales de la planta, así como sobre su operación.

Se valorará experiencia profesional previa, entre otras las siguientes actividades:

- Análisis y revisión de procedimientos de operación y vigilancia.
- Actualización y revisión de procedimientos de operación en emergencia.
- Seguimiento y análisis de actividades rutinarias e incidencias.
- Gestión y control de Condiciones Anómalas.
- Gestión y control de Alteraciones Temporales de Planta.
- Gestión y Control de Modificaciones de Diseño.

Nivel B2/C1 de inglés a nivel de conversación y lectura de textos técnicos. Se valorará conocimientos de alemán

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. TRILLO**

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

PUESTO: **TECNICO/A DE APOYO A EMERGENCIAS**

Nº DE PUESTOS VACANTES: **1**

### **Perfil:**

Personas en posesión de grado o Ingeniería Técnica en las especialidades directamente relacionadas con las funciones a desempeñar en el puesto (Industrial, minas, Energía, Nuclear, Física...).

Formación en tecnología nuclear, funcionamiento y operación de centrales PWR, que permita acreditar los conocimientos sobre el diseño y funcionamiento termodinámico de los sistemas principales de la planta, así como sobre su operación.

Se valorará experiencia profesional previa, de al menos 3 años, habiendo desarrollado entre otras las siguientes actividades:

- Redacción de procedimientos y guías de gestión de accidentes severos y de mitigación de daño extenso.
- Ejecución de los programas de pruebas y vigilancias de los ESC para sucesos más allá de las bases de diseño.
- Actualización de planes de emergencia interior de instalaciones nucleares, así como de los procedimientos que los desarrollan.
- Coordinación de simulacros y reentrenamiento periódico requeridos en el Plan de Emergencia Interior.
- Organización de las actividades de pruebas y vigilancias de los sistemas de protección contra incendios

Imprescindible Nivel B2/C1 de inglés a nivel de conversación y lectura de textos técnicos. Se valorará conocimientos de alemán

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 SERVICIOS TÉCNICOS**

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

PUESTO: **TÉCNICO/A PARA INGENIERÍA DE SISTEMAS**

Nº DE PUESTOS VACANTES: **1**

*Perfil:*

Personas en posesión de Grado o Ingeniería Técnica en las especialidades directamente relacionadas con las funciones a desempeñar en el puesto (Industrial, minas, Energía, Nuclear, Física...).

Formación en tecnología nuclear, funcionamiento y operación de centrales PWR, que permita acreditar los conocimientos sobre el diseño y funcionamiento termodinámico de los sistemas principales de la planta, así como sobre su operación.

Se valorará cursos de especialización y participación en proyectos nacionales o en el extranjero.

Se requiere experiencia profesional acreditada de al menos 5 años en:

- Ingeniería de sistemas para instalaciones en centrales nucleares,
- Seguimiento del comportamiento, fiabilidad y evaluación de parámetros críticos de sistemas nucleares.
- Experiencia en Fiabilidad de Equipos (AP-913) y Regla de Mantenimiento.
- Ingeniería de modificaciones de diseño de sistemas de I&C para instalaciones en centrales nucleares
- Definición de requisitos funcionales y pruebas y elaboración de especificaciones de equipos.
- Coordinación de proyectos y equipos de trabajo

Imprescindible nivel B2/C1 de inglés, hablado y escrito. Se valorará positivamente el conocimiento de alemán.

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 SERVICIOS A EXPLOTACION**

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

PUESTO: **INGENIERO/A DE SISTEMAS Y TECNOLOGÍA DE SEGURIDAD FISICA**

Nº DE PUESTOS VACANTES: **1**

*Perfil:*

Personas en posesión de una Titulación Universitaria Superior en Ingeniería, o bien Grado en Ingeniería con master de postgrado, en la especialidad de telecomunicaciones o electrónica.

Se valorará estar en posesión del título de Director de Seguridad, así como conocimientos adicionales en el área de ciberseguridad.

Se requiere experiencia profesional mínimo 3 años en funciones relacionadas con el puesto, en concreto:

- Elaboración de planes anuales de mantenimiento. Organización y valoración de las actividades de mantenimiento.
- Diseño, Coordinación y pruebas funcionales relativas a Modificaciones de Diseño.
- Ciberseguridad tanto funcional como operacional.
- Coordinación con empresas externas de instalaciones y mantenimiento.
- Dirección de personas y equipos de trabajo.
- Gestión y supervisión de grupos de trabajo multidisciplinares y multiempresariales.
- Supervisión y preparación de trabajos.
- Prevención de riesgos.
- Gestión de contratos y presupuestaria.

Imprescindible nivel B2/C1 de ingles a nivel de conversación y lectura de textos técnicos. Se valorará positivamente el conocimiento de alemán.

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