



El Centro Nacional de Experimentación de Tecnologías de Hidrógeno y Pilas de Combustible (CNH2)

Ha abierto el proceso de selección de TÉCNICO/A EN SEGURIDAD INFORMÁTICA DEL DEPARTAMENTO DE GERENCIA (Ref.2023/123-GER-TSI)

El Centro Nacional de Experimentación de Tecnologías de Hidrógeno y Pilas de Combustible (en adelante CNH2) es un centro de investigación y desarrollo dedicado en exclusividad a la experimentación de tecnologías del hidrógeno y las pilas de combustible en España, estando al servicio de toda la comunidad científica y tecnológica nacional e internacional y ubicado en Puertollano (Ciudad Real). El CNH2 convoca una plaza de TÉCNICO/A EN SEGURIDAD INFORMÁTICA EN EL DEPARTAMENTO DE GERENCIA, enmarcado en los "PROGRAMA DE PRIMERA EXPERIENCIA PROFESIONAL EN LAS ADMINISTRACIONES PÚBLICAS", EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA, dentro de las competencias digitales. Expediente: 2022-C23.I01.P02.S0020-0000157.

La financiación para la generación de los puestos de empleo ofertados viene dada por los Planes Complementarios de I+D+I, que queda legalmente vinculada a la realización de las actuaciones financiadas de conformidad con el Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia de España y con la normativa europea y nacional aplicable al Mecanismo de Recuperación y Resiliencia de la Unión Europea. Estas actuaciones se enmarcan en la inversión 1 «Planes Complementarios con las Comunidades Autónomas», del componente 17 del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, y están financiadas por el Mecanismo de Recuperación y Resiliencia de la Unión Europea (MMR), regulado según Reglamento (UE) 2021/241 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 12 de febrero de 2021, por el que se establece el Mecanismo de Recuperación y Resiliencia. El Programa de Energía e Hidrógeno Renovable, incluido dentro de la implementación de los Planes Complementarios del Ministerio de Ciencia e Innovación, tiene como objetivo

desarrollar acciones estratégicas basadas en el hidrógeno para transformar el paradigma energético actual y minimizar la emisión de gases de efecto invernadero. Los Planes Complementarios son una nueva herramienta para la puesta en marcha de programas de investigación en áreas estratégicas, cogobernados y cofinanciados con las autonomías. Estos planes permitirán establecer colaboraciones y alinear los esfuerzos de la administración central, las comunidades autónomas y los fondos europeos ante retos clave, respondiendo a los criterios de la UE para la aplicación de medidas transformadoras.

La colaboración público-privada es clave para la ejecución de los distintos proyectos tractores contemplados en el Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, con

Ref.2023/123-GER-TSI



nueva figura de colaboración público-privada, los Proyectos Estratégicos para la Recuperación y Transformación Económica («PERTE»).

España es un país de referencia en la conquista de la Igualdad entre hombres y mujeres y en la puesta en marcha de medidas para la erradicación de la Violencia de Género. En el año 2004 se aprueba por unanimidad la Ley Orgánica 1/ 2004, de Medidas de Protección Integral contra la Violencia de Género, una ley pionera en Europa que obliga a todos los poderes públicos y constituye legislación básica que han incorporado y desarrollado las Comunidades Autónomas, dentro del sistema de descentralización política y administrativa que caracteriza al modelo territorial español.

Las funciones a desarrollar por la persona a contratar estarán centradas en las siguientes actuaciones:

- Define las políticas sobre qué información se da o se hace pública y cuál no a las personas usuarias siguiendo las directrices de la dirección del CNH2 y en cumplimiento del Esquema Nacional de Seguridad (ENS)
- Aconsejar sobre la necesidad de implementar medidas de protección para la infraestructura del sistema de información del CNH2.
- Controlar de forma exhaustiva los posibles agujeros de seguridad que haya dentro del CNH2 (como la realización de copias de información del CNH2 sin autorización, el envío de correos electrónicos a direcciones de correo personales de los empleados/as, etc.).
- Gestionar, supervisar y mantener un sistema para que se realicen periódicamente copias de seguridad de los archivos o de las bases de datos sin interrumpir su funcionamiento normal.
- Supervisar toda la infraestructura del sistema de información del CNH2 para asegurar y aplicar los niveles de seguridad en cumplimiento del Esquema Nacional de Seguridad.
- Debe estar informado/a sobre las últimas versiones de los programas que se utilizan en el CNH2 para mantenerlos actualizados y sin agujeros de seguridad.
- Comprobar las vulnerabilidades que pueda tener el sistema y formula técnicamente los cambios y mejoras necesarios para garantizar la seguridad de los datos y las comunicaciones.
- Adecuar los sistemas informáticos de la empresa a la normativa vigente: Ley Orgánica de Protección de Datos (LOPD), Reglamento de Protección de Datos (RGPD) y Esquema Nacional de Seguridad (ENS).
- Realización de documentos para el correcto funcionamiento de los estándares de calidad y seguridad de los sistemas, así como su mantenimiento para el cumplimiento del Esquema Nacional de Seguridad.



- Define la formación de los/las trabajadores/as sobre las medidas generales de seguridad informática así como las medidas y políticas específicas del CNH2.
- Aplicar medidas necesarias para mantener la confidencialidad, integridad y disponibilidad del sistema de información del CNH2.
- Realizar consultoría sobre nuevas tecnologías
- Realizar nuevas implantaciones de aplicaciones, servicios, equipamiento, etc. y revisar que cumplen con el ENS y las medidas de seguridad.
- Realización de análisis forenses
- Detener y responder ante incidentes que se produzca en la red y sistemas del CNH2.
- Planificar y definir políticas y procedimientos de recuperación antes infecciones o ataques al sistema del CNH2.

El proceso selectivo se realizará mediante el sistema del concurso de méritos, con respecto a los principios constitucionales de igualdad, mérito, capacidad y transparencia, con las valoraciones y transparencia que se especifican a continuación y que están recogidas en el Anexo I.

1. REQUISITOS:

Los candidatos deberán cumplir los siguientes requisitos mínimos:

- a) Ciclo Formativo de Grado Medio o Superior en la familia "INC - Informática y Comunicaciones.
- b) Estar inscrito en el Registro de Garantía Juvenil.
- c) Estar de alta como demandante de empleo.
- d) Haber obtenido el título por el que se contrata, en los últimos 3 años (5 en los casos de discapacidad).
- e) No haber tenido un contrato en prácticas (420) anteriormente.

La no especificación y justificación de estos requisitos mínimos en la solicitud supondrá la exclusión del proceso de selección.

Se valorará:

- a) Prácticas y/o experiencia en Administración de Sistemas Informáticos en Red.
- b) Cursos realizados en la temática de Seguridad de la Información, Esquema Nacional de Seguridad o Ciberseguridad
- c) Conocimientos y/o experiencia en las áreas de gestión de CMS (Wordpress, Joomla, Drupal, Moodle)



- d) Idiomas.
- e) Acreditar discapacidad reconocida igual o superior al 33%.

Para poder ser valorados los méritos descritos deben ser aportados títulos, justificantes y/o certificados que validen cada uno de los apartados anteriores.

Se busca personal con iniciativa propia, dinámico y con capacidad para trabajar en equipo.

2. SE OFRECE:

Una vacante, con contrato formativo para la obtención de la práctica profesional, de duración de un año, a jornada completa, con un mes de período de prueba.

El salario bruto anual será de 16.240€, que se distribuirán en 14 pagas proporcionales de salario base.

Asimismo, el CNH2 ofrece un plan de formación acorde con el puesto ofertado para el candidato, que ampliará su conocimiento y experiencia en el campo de la Administración Pública.

3. SOLICITUDES:

El proceso de selección dará comienzo el 24 de mayo de 2023 y la recepción de solicitudes quedará abierta hasta el 7 de junio de 2023 las 23.59h.

Las solicitudes deberán ser cumplimentadas a través de la página web www.cnh2.es y deberán ir acompañadas de:

- ✓ Currículo vitae.
- ✓ Titulación académica.
- ✓ Vida laboral.
- ✓ Tarjeta como demandante de empleo.
- ✓ Registro de garantía juvenil.
- ✓ Justificantes o certificados que deban ser tenidos en cuenta para acreditar el cumplimiento de los requisitos mínimos, así como, para la valoración de sus méritos.

La no presentación de la citada documentación supondrá la exclusión del candidato. Los errores que pudieran advertirse en la solicitud podrán subsanarse antes del fin de plazo de recepción de candidaturas a petición del interesado.



Los datos proporcionados por los aspirantes serán gestionados por el CNH2 según la finalidad prevista en el tratamiento "GESTIÓN DE RECURSOS HUMANOS". Puede obtenerse más información sobre este tratamiento, así como para el ejercicio de sus derechos en www.cnh2.es/politica-de-privacidad/.

El Tribunal de Selección convocará, en primera instancia, a los 5 primeros candidatos que hayan obtenido mayor puntuación. En todo caso, el Tribunal podrá ampliar el número de candidatos a entrevistar para asegurar la cobertura de la vacante.

4. TRIBUNAL DE SELECCIÓN

El Director del CNH2 nombrará al Presidente del Tribunal de Selección, y este último realizará a la Dirección del CNH2 la propuesta de los miembros del mismo, que serán los encargados de evaluar las candidaturas recibidas para el puesto ofertado en convocatoria pública, y cuya Secretaria efectuará la propuesta de adjudicación de la plaza. La Dirección aprobará la designación de los miembros del Tribunal de Selección.

La composición de los miembros del Tribunal de Selección atenderá al principio de presencia equilibrada de mujeres y hombres, salvo por razones fundadas y objetivas debidamente motivadas.

Los miembros del Tribunal de Selección deberán abstenerse de intervenir cuando concurren motivos de abstención previstos en la Ley 40/2015, de 1 de Octubre de Régimen Jurídico del Sector Público. Asimismo, los aspirantes podrán recusar a los miembros del Tribunal cuando concurren las aludidas u otras circunstancias que se consideren pertinentes.

A efectos de las comunicaciones y demás incidencias, el Tribunal tendrá su sede en las instalaciones del CNH2, sitas en Prolongación Fernando El Santo, S/N, CP: 13.500, en Puertollano (Ciudad Real), y en el correo electrónico rrhh@cnh2.es.

5. PROCESO DE SELECCIÓN:

El proceso de selección se llevará a cabo siguiendo la normativa interna del CNH2 recogida en el "Procedimiento de selección de personal" vigente en el CNH2, que incluye las fases del mismo, las cuales se detallan a continuación.

Recursos Humanos del CNH2 será el órgano responsable de la custodia y control de toda la documentación referida al proceso de selección.



5.1. FASES DEL PROCESO Y CRITERIOS DE VALORACIÓN:

1. FASE 1: RECEPCIÓN Y VALORACIÓN DE LOS CV (puntuación máxima a obtener en esta fase: 10 puntos):
 - 1.1. Recepción de CV y registro de los mismos por parte de RRHH del CNH2.
 - 1.2. Valoración de los CV por parte de RRHH, siguiendo los criterios establecidos en el ANEXO I, y hasta un máximo de 10 puntos.
 - 1.3. Habiendo finalizado el período de publicidad de la convocatoria el 7 de junio de 2023, el CNH2 procederá a publicar en la web de CNH2 (www.cnh2.es), con fecha máxima el 15 de junio de 2023, el listado provisional de admitidos y excluidos del proceso de selección.

Con fecha 16 de junio se iniciará un plazo de tres días hábiles para reclamaciones y, en su caso, subsanación de errores, finalizando éste el 20 de junio 2023 a las 23.59h. En caso de no formularse reclamación, el CNH2 elevará el listado provisional a definitivo, y se procederá a su publicación en la página web del CNH2 (www.cnh2.es), indicando el lugar y las fechas de la segunda fase (la entrevista).

En el caso de existir reclamaciones, se deberán remitir por correo electrónico a rrhh@cnh2.es, indicando en el asunto la referencia de la convocatoria a la que se presenta el candidato. Las reclamaciones deberán incluir la motivación y todas aquellas pruebas que fueran necesarias para justificarla. El Tribunal de Selección resolverá, en el plazo máximo de 2 días hábiles siguientes a la finalización del plazo para subsanación de errores, procediendo a la publicación de la lista definitiva en la página web del CNH2 (www.cnh2.es). Junto con dicha lista se hará pública la fecha y lugar de realización de las entrevistas de todos los candidatos que hayan superado la primera fase.

2. FASE 2: ENTREVISTAS (puntuación máxima a obtener en esta fase: 10 puntos):
 - 2.1. Las entrevistas tendrán lugar en la fecha y lugar indicados junto con el listado definitivo de candidatos. En esta fase los componentes del Tribunal de Selección procederán a evaluar las preguntas que se realicen con un máximo de 10 puntos.
 - 2.2. Finalizadas todas las entrevistas, en un plazo máximo de 24 horas hábiles, se hará pública la lista de puntuaciones en la página web del CNH2 (www.cnh2.es). La puntuación de cada candidato será igual a la media aritmética entre las otorgadas por todos los miembros del tribunal.



2.3. El/la/los candidato/a/s seleccionado/a/s será/n aquel/los que obtenga/n la mayor puntuación total suma de todas las evaluaciones parciales realizadas. Todos los candidatos que hayan superado todas las fases de evaluación, pero no hayan obtenido plaza, pasarán a ser considerados como reservas, en el mismo orden al de las puntuaciones obtenidas, por si finalmente no se formalizase la contratación de alguno de los admitidos.

3. FASE 3: CONTRATACIÓN:

3.1. Una vez seleccionado/s el/los candidatos, el secretario del tribunal de selección elevará al Director del CNH2 los resultados del proceso de selección, con el objeto de que éste lo apruebe y se proceda a la contratación de/los candidato/s.

3.2. Según se establece en el artículo 20.4 de los estatutos del CNH2, el director del CNH2 es el máximo y único responsable del personal del CNH2, por tanto, dictará resolución de selección de personal.

Más información en la web del Centro www.cnh2.es



ANEXO I

Requisitos/Aspectos valorables	Puntuación Máxima	Criterios de valoración
Prácticas y/o experiencia en Administración de Sistemas Informáticos en Red	2	Realización de prácticas por un tiempo mínimo de 3 meses. Se valorará las practicas entre 3 a 6 meses con 1 punto. Las prácticas superiores a 6 meses se puntuarán con 2 puntos.
Cursos realizados en la temática de Seguridad de la Información, Esquema Nacional de Seguridad o Ciberseguridad	3	Se valorará con 1 punto disponer de 1 curso de alguna temática descrita. Se valorará con 2 puntos dos cursos de alguna de las temáticas descritas. Se valorará 3 puntos con 3 cursos o mas en las temáticas descritas.
Conocimientos y/o experiencia en las áreas de gestión de CMS (Wordpress, Joomla, Drupal, Moodle)	2	Se valorará con 1 punto el conocimiento de alguno de los CMS descritos. Se valorará con 2 puntos el conocimiento de al menos 2 CMS descritos.
Idiomas	2	Se valorará con 1 punto la formación en idioma inglés con nivel de B1 Se valorará con 2 puntos la formación en idioma inglés con nivel B2
Acreditar discapacidad reconocida igual o superior al 33%	1	Certificado acreditativo.
Total, puntuación máxima posible	10	

Dr. Emilio Nieto Gallego.
Director del CNH2.