



**Financiado por
la Unión Europea**

Convocatoria de proceso selectivo para la cobertura de 2 plazas de personal laboral del Grupo profesional M2, en la modalidad de contrato indefinido (Artículo 23 bis de la Ley 14/2011, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación) sujetas al IV Convenio Único para el personal laboral de la Administración General del Estado en el Instituto Nacional de Técnica Aeroespacial “Esteban Terradas” (INTA).

La presente convocatoria tendrá en cuenta el principio de igualdad de trato entre hombres y mujeres por lo que se refiere al acceso al empleo, de acuerdo con el artículo 14 de la Constitución Española, la Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres y la Resolución de 29 de diciembre de 2020, de la Secretaría General de Función Pública, por la que se publica el Acuerdo de Consejo de Ministros de 9 de diciembre de 2020, por el que se aprueba el III Plan para la igualdad de género en la Administración General del Estado y en los Organismos Públicos vinculados o dependientes de ella.

La presente convocatoria y todos los actos que se deriven de ella se publicarán, al menos, en el tablón de anuncios del INTA, Ctra. de Ajalvir Km. 4, en Torrejón de Ardoz (28850 Madrid), en la página web del INTA <http://www.inta.es> y en el punto de acceso general a través de su página web <http://www.administracion.gob.es>

Los contratos de trabajo derivados de la presente convocatoria se celebrarán conforme a lo previsto en el artículo 23 bis de la Ley 14/2011, de 1 de junio, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación, modificado por el Real Decreto-ley 8/2022, de 5 de abril, por el que se adoptan medidas urgentes en el ámbito de la contratación laboral del Sistema Español de Ciencia, Tecnología e Innovación y por los preceptos del Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público que le sean de aplicación.

BASES DE CONVOCATORIA

1. Normas generales

1.1. Se convoca proceso selectivo para cubrir las siguientes plazas mediante contrato indefinido (Artículo 23 bis de la Ley 14/2011, de la CTI) para prestar servicios en:

- a) Proyecto EU HYDEF dentro de la línea de investigación: Realización de medidas electrónicas o de RF y formación en receptores de RF y algoritmos de filtrado y vuelo hipersónico.

Subvención EDF-2021-AIRDEF-D-EATMI-101074966-EU HYDEF- Periodo de ejecución 31.12.2026

- b) Servicios científico-técnicos: - Proyecto

Período de ejecución

Para la ejecución de este contrato se cuenta con financiación externa en su totalidad

Cód. plaza	Nº plazas	Localidad	Grupo Profesional	Especialidad
HYDEF_1/2024	1	SAN MARTÍN DE LA VEGA	M2	INVESTIGACIÓN
HYDEF_2/2024	1	SAN MARTÍN DE LA VEGA	M2	INVESTIGACIÓN

1.2. El proceso selectivo se realizará mediante el sistema de concurso-oposición, con las valoraciones y puntuaciones que se especifican en el Anexo I.

1.3. La descripción de las plazas se detalla en el Anexo II de esta convocatoria.

- 1.4. Concluido el proceso selectivo, las personas aspirantes que lo hubieran superado y que hayan acreditado cumplir los requisitos exigidos, hasta como máximo el número de plazas convocadas, serán contratados en la modalidad de contrato indefinido (Artículo 23 bis de la Ley 14/2011, de la CTI).
- 1.5. La duración del presente contrato será INDEFINIDA, iniciándose la relación laboral en la fecha de inicio del contrato con la vigencia vinculada al período de ejecución del proyecto que se detalla en la base 1.1. Todo ello conforme al artículo 23 bis de la Ley 14/2011, de 1 de junio, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación.

Las causas de la extinción del contrato de trabajo son las previstas en el artículo 49 del texto refundido de la Ley del Estatuto de los Trabajadores y normas de desarrollo y concordantes.

Serán causas objetivas de extinción del contrato las previstas en el artículo 52 del texto refundido de la Ley del Estatuto de los Trabajadores, con especial mención a su letra e), que especifica como causa objetiva la insuficiencia de la dotación económica de la correspondiente consignación para el mantenimiento del presente contrato de trabajo.

2. Requisitos de los candidatos

- 2.1. Para ser admitidos a la realización del proceso selectivo las personas aspirantes deberán poseer en el día de finalización del plazo de presentación de solicitudes y mantener hasta el momento de la formalización del contrato de trabajo los siguientes requisitos de participación:

2.1.1. Nacionalidad (encontrarse en alguno de los siguientes supuestos):

- a) Tener la nacionalidad española.
- b) Ser nacional de alguno de los Estados miembros de la Unión Europea.
- c) El cónyuge de los españoles y de los nacionales de otros Estados miembros de la Unión Europea, cualquiera que sea su nacionalidad siempre que no estén separados de derecho. Asimismo, con las mismas condiciones, podrán participar sus descendientes y los de su cónyuge que vivan a su cargo y sean menores de veintiún años o mayores de dicha edad dependientes.
- d) Las personas incluidas en el ámbito de aplicación de los Tratados Internacionales celebrados por la Unión Europea y ratificados por España en los que sea de aplicación la libre circulación de trabajadores.
- e) Las personas extranjeras que no estando incluidas en los párrafos anteriores se encuentren con residencia legal en España.
- f) Las personas extranjeras nacionales de países no incluidos en las letras anteriores, aunque no residan en España, siempre que cumplan los requisitos establecidos. En estos casos, la contratación se condicionará a la obtención de los permisos exigidos en la normativa sobre extranjería.

2.1.2. Edad: Tener cumplidos dieciséis años y no exceder, en su caso, de la edad máxima de jubilación forzosa.

2.1.3. Titulación: estar en posesión o en condiciones de obtener el título que se señala en el Anexo II de acuerdo con la especialidad correspondiente, antes de la finalización del plazo de presentación de solicitudes, según lo establecido en el Real Decreto 1027/2011 de 15 de julio por el que se establece el Marco Español de Cualificaciones para la Enseñanza Superior.

Las titulaciones serán las que correspondan a las especialidades definidas por la Comisión Paritaria del IV Convenio Único de la Administración General del Estado.

Las personas aspirantes con titulaciones obtenidas en el extranjero deberán estar en posesión de la correspondiente credencial de homologación o en su caso del correspondiente certificado de equivalencia o bien, del justificante de haber iniciado la tramitación del correspondiente procedimiento, siendo causa de rescisión del contrato la resolución de la autoridad competente denegando dicha solicitud.

2.1.4. Poseer la capacidad funcional para el desempeño de las tareas.

- 2.1.5. **Habilitación:** No haber sido separado mediante expediente disciplinario del servicio de cualquiera de las Administraciones Públicas o de los órganos constitucionales o estatutarios de las comunidades autónomas, ni hallarse en inhabilitación absoluta o especial para empleos o cargos públicos por resolución judicial, o para ejercer funciones similares a las que desempeñaban en el caso del personal laboral, en el que hubiese sido separado o inhabilitado. En el caso de ser nacional de otro Estado, no hallarse inhabilitado o en situación equivalente ni haber sido sometido a sanción disciplinaria o equivalente que impida, en su Estado, en los mismos términos el acceso al empleo público.

3. Solicitudes

- 3.1. Quienes deseen participar en este proceso selectivo deberán cumplimentar el modelo que figura como Anexo III a esta convocatoria que estará disponible en la página web del INTA <http://www.inta.es> y en el Punto de Acceso General, a través de su página web <http://www.administracion.gob.es>. La presentación de solicitudes se realizará en el plazo de diez días hábiles contados a partir del día siguiente al de la fecha de publicación de esta convocatoria y se dirigirán al Director General del INTA.

Conforme a lo previsto en la Disposición Adicional Primera del R.D. 203/2021, de 30 de marzo, por el que se aprueba el Reglamento de actuación y funcionamiento del sector público por medios electrónicos, que establece la obligatoriedad de uso de medios electrónicos en los procesos selectivos de acceso al empleo público en el ámbito de la Administración General del Estado, las personas participantes deben realizar la presentación de las solicitudes y documentación y, en su caso, la subsanación y los procedimientos de impugnación de las actuaciones de este proceso selectivo a través de medios electrónicos (<https://sede.administracion.gob.es/> > Registro Electrónico General).

Las solicitudes suscritas en el extranjero, por concurrir una incidencia técnica debidamente acreditada, podrán cursarse excepcionalmente de modo sustitutorio en soporte papel, en la forma establecida en el artículo 16 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas o a través de las representaciones diplomáticas o consulares españolas correspondientes.

En caso de presentación de la solicitud en soporte papel y dada la obligatoriedad del aspirante de relacionarse con la Administración a través de medios electrónicos, se requerirá la correspondiente subsanación con la advertencia que, de no ser atendida en el plazo de 10 días, se tendrá por desistida la solicitud, previa resolución, de acuerdo con lo establecido en el artículo 14 del R.D. 203/2021.

La no presentación de la solicitud en tiempo y forma supondrá la exclusión de la persona participante.

- 3.2. A la solicitud se acompañará:
- Estarán exentos de aportar documentación acreditativa de la nacionalidad las personas incluidas en el apartado 2.1.1 b), c) y d) siempre que autoricen en su solicitud la comprobación de los datos de identificación personal en el Sistema de Verificación de Datos de Identidad. El resto de personas participantes deberán acompañar a su solicitud documento que acredite las condiciones que se alegan.
 - Documentación acreditativa de la titulación académica exigida en la base 2.1.3.

La no presentación de la citada documentación supondrá la exclusión de la persona participante del proceso selectivo.

- 3.3. Los errores de hecho, materiales o aritméticos, que pudieran advertirse en la solicitud podrán subsanarse en cualquier momento de oficio o a petición del interesado.

4. Admisión de aspirantes

- 4.1. Transcurrido el plazo de presentación de solicitudes, la Secretaría General del INTA dictará orden declarando aprobadas las listas de personas participantes admitidas y excluidas, fijándose la fecha del examen. En dicha orden, que deberá publicarse al menos en el tablón de anuncios de la sede del Tribunal, en la dirección <http://www.inta.es>, (página web del Organismo), y en el Punto de Acceso General a través de su página web <http://www.administracion.gob.es> se señalará un plazo de cinco días hábiles, contados a partir del día siguiente a su publicación, para subsanar el defecto que haya motivado la exclusión u omisión. La presentación de subsanación o alegaciones, en su caso, se realizará a través de medios electrónicos.

Este plazo no podrá utilizarse, en ningún caso, para añadir, completar o modificar la documentación aportada con la solicitud inicial, a excepción de la documentación que se adjunte por la persona participante en el plazo de subsanación para corregir, en su caso, los defectos subsanables.

- 4.2. Finalizado dicho plazo, en el caso de que se hubieran producido modificaciones, éstas se expondrán en los mismos lugares en que lo fueron las relaciones iniciales.

5. Tribunal

- 5.1 El Tribunal calificador de este proceso selectivo es el que figura como Anexo IV a esta convocatoria.

El Tribunal, de acuerdo con el artículo 14 de la Constitución Española, velará por el estricto cumplimiento del principio de igualdad de oportunidades entre ambos sexos.

- 5.2. El procedimiento de actuación del Tribunal se ajustará en todo momento a lo dispuesto en la Ley 39/2015 de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones públicas y la Ley 40/2015, de 1 de octubre de Régimen Jurídico del Sector Público y demás disposiciones vigentes.
- 5.3 Corresponderá al Tribunal la consideración, verificación y apreciación de las incidencias que pudieran surgir en el desarrollo de los ejercicios, adoptando al respecto las decisiones motivadas que estime pertinentes.
- 5.4 Los aspirantes podrán recusar a los miembros del Tribunal cuando concurren las circunstancias previstas en el artículo 24 de la ley 40/2015 de 1 de octubre de Régimen Jurídico del Sector Público.
- 5.5 A efectos de comunicaciones y demás incidencias, el Tribunal tendrá su sede en el INTA, Ctra. de Ajalvir Km. 4, en Torrejón de Ardoz, 28850 de Madrid. Dirección de correo electrónico: personallaboral@inta.es.
- 5.6 Los currículos de los miembros del órgano de selección estarán disponibles en la web del INTA <http://www.inta.es> y en el punto de Acceso General a través de su página <http://www.administracion.gob.es>.

6. Desarrollo del proceso selectivo

- 6.1. El orden de actuación de las personas admitidas en la fase de oposición se iniciará alfabéticamente, por la primera persona de la letra W, según lo establecido en la Resolución de la Secretaría de Estado de Función Pública de 27 de julio de 2023 (Boletín Oficial del Estado de 29 de julio)
- 6.2. La duración máxima de la fase de oposición del proceso selectivo, no deberá ser superior a 9 meses, salvo circunstancias organizativas justificadas. La celebración de la fase de oposición deberá celebrarse en un plazo máximo de tres meses contados a partir de la publicación de la presente convocatoria, sin perjuicio de que por razones acreditadas pueda excepcionalmente acordarse la ampliación de dicho plazo.
- 6.3. Para la realización de la prueba, se establecerán para las personas con discapacidad que lo soliciten, las adaptaciones y los ajustes razonables necesarios de tiempo y medios para su realización, de acuerdo con lo dispuesto en la Orden PRE/1822/2006, de 9 de junio.

- 6.4. Si a causa de una situación debidamente acreditada de embarazo de riesgo o de parto, alguna de las aspirantes no pudiera completar el proceso selectivo en cualquiera de sus fases o realizar algún ejercicio del mismo, su situación quedará condicionada a la finalización del proceso y a la superación de las fases que hubieran quedado aplazadas. La realización de estas pruebas no podrá conllevar una demora que menoscabe el derecho del resto de las personas aspirantes a una resolución del proceso ajustada a tiempos razonables, lo que deberá ser valorado por el tribunal. En todo caso, la realización de las citadas pruebas tendrá lugar antes de la publicación de la lista de aspirantes que han superado el proceso selectivo.
- 6.5. Las personas admitidas serán convocadas al ejercicio de la fase de oposición en llamamiento único, siendo excluidas de ésta quienes no comparezcan.
- 6.6. Se habilitará al Tribunal para que adopte las medidas, instrucciones o resoluciones necesarias para descentralizar al máximo posible la realización del ejercicio.
- 6.7. Concluido el ejercicio de la oposición, el Tribunal hará pública en las webs mencionadas en la base 3.1 la relación de personas admitidas que hayan alcanzado el mínimo establecido para superarlo, con indicación de la puntuación obtenida.
- 6.8. Finalizada la fase de oposición, las personas admitidas que la hubieran superado dispondrán de un plazo de cinco días hábiles para presentar la documentación acreditativa de los méritos que deseen que se les valore en la fase de concurso, así como el Currículum Vitae. Todo ello atendiendo a los méritos que podrán ser alegados y que se recogen en el Anexo I. Dicha documentación deberá presentarse por medios electrónicos, dirigida al Presidente del Tribunal.
- 6.9. El Tribunal publicará en las webs mencionadas en la base 3.1, en el plazo de tres días hábiles desde la fecha de finalización del plazo de entrega de documentación, la relación que contenga la valoración provisional de méritos de la fase de concurso, con indicación de la puntuación obtenida en cada uno de los méritos y la puntuación total, con indicación de un plazo de cinco días hábiles, a partir del siguiente al de la publicación de dicha relación, para efectuar las alegaciones pertinentes. Finalizado dicho plazo el Tribunal publicará la relación con la puntuación definitiva. La presentación de alegaciones se realizará a través de medios electrónicos. Este plazo no podrá utilizarse, en ningún caso, para añadir, completar o modificar la documentación aportada de acuerdo con la base 6.8.
- 6.10. El Tribunal podrá requerir, en cualquier momento del proceso selectivo, la acreditación de la identidad de las personas admitidas. Asimismo, si tuviera conocimiento de que alguna de ellas no cumple cualquiera de los requisitos exigidos en la convocatoria, previa audiencia de la misma, deberá proponer su exclusión a la autoridad convocante.
- 6.11. El Tribunal hará público en las páginas señaladas en la base 5.6 un cronograma orientativo con las fechas de realización de las fases del proceso selectivo.

El Tribunal deberá difundir los criterios de valoración no incluidos en la convocatoria con anterioridad a cada prueba.

7. Superación del proceso selectivo

- 7.1. Finalizado el concurso, el Presidente del Tribunal elevará a la Dirección General del Instituto Nacional de Técnica Aeroespacial la relación de personas admitidas que hayan obtenido, al menos, la calificación mínima exigida para superar el proceso selectivo, por orden de puntuación, así como la propuesta de adjudicación.
Dicha relación se publicará en la sede del Tribunal, así como en cuantos lugares se considere oportuno, disponiendo las primeras personas de dicha relación, hasta como máximo el número de plazas convocadas, de un plazo de **cinco días hábiles** para la presentación de la documentación acreditativa de los requisitos exigidos en la convocatoria.
- 7.2. Tras la terminación del proceso selectivo, y recibida en plazo la documentación relacionada en la base 7.1, se formalizarán por la Dirección General, los correspondientes contratos de duración indefinida (Artículo 23 bis de la Ley 14/2011, de la CTI). El plazo para la incorporación será de **25 días naturales**, a partir del siguiente a la publicación de la Resolución del Director General declarando concluido el proceso selectivo.
- 7.3. No se podrán formalizar mayor número de contratos que el de plazas convocadas.
- 7.4. Las personas contratadas tendrán que superar un período de prueba de 3 meses.

7.5 En el caso de que alguna de las personas propuestas no presente la documentación correspondiente en el plazo establecido, no cumpla los requisitos exigidos, renuncie, o no supere el periodo de prueba, el puesto se adjudicará a la siguiente persona de la relación a que se refiere la base 7.1.

Si una vez formalizado el contrato, se causara baja, se podrá sustituir por la siguiente persona de la lista a que se refiere la base 7.1, o se podrá convocar nuevo proceso selectivo.

Quienes no posean la nacionalidad española quedan obligados a mantener actualizado y en vigor el permiso de residencia y trabajo, debiendo mantener informado al INTA en todo momento y ante cualquier incidencia, al ser el permiso de residencia y trabajo una condición esencial para la validez del presente contrato (visado y Permiso de Residencia y Excepción de Permiso de Trabajo). La pérdida, no renovación o revocación del permiso de residencia o trabajo, supondrá la terminación del contrato por invalidez contractual, la cual se comunicará al trabajador. En tal supuesto la persona trabajadora tendrá derecho a percibir los salarios devengados hasta la fecha, sin derecho a indemnización alguna

7.6 Vigencia de la relación de personas admitidas (base 7.1). La vigencia de la relación será la prevista para el proyecto de investigación que sirve de base a la presente convocatoria.

8. Norma final

Al presente proceso selectivo le serán de aplicación el Real Decreto legislativo 5/2015, de 30 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público, el IV Convenio Único para el personal laboral de la Administración General del Estado, el resto de la legislación vigente en la materia y lo dispuesto en la presente convocatoria.

Contra la presente convocatoria, podrá interponerse, con carácter potestativo, los recursos que procedan con arreglo a la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, o bien demanda ante los juzgados de lo Social de Madrid, de conformidad con lo dispuesto en el art. 6.2 de la Ley 36/2011, de 10 de octubre, reguladora de la jurisdicción social.

EL DIRECTOR GENERAL

ANEXO I

DESCRIPCIÓN DEL PROCESO SELECTIVO

El proceso selectivo constará de una fase de oposición y una fase de concurso con los ejercicios y valoraciones que se detallan a continuación:

Fase de oposición

Se realizará una **prueba práctica de ejecución escrita** en idioma castellano, que ponga de manifiesto las habilidades de las personas participantes para el correcto desarrollo de las funciones de la plaza convocada relacionada con los siguientes contenidos:

Código de plaza	Temario
HYDEF_1/2024	<p>Tema 1. Agenda 2030. Objetivos de desarrollo sostenible y agenda digital</p> <p>Tema 2. Organización de la Unión Europea. El consejo europeo, la comisión europea.</p> <p>Tema 3. Procedimiento administrativo común: etapas y contratos.</p> <p>Tema 4. Ley de protección de datos, clasificación de información.</p> <p>Tema 5. Servicios de información administrativa: Iniciativas, reclamaciones, quejas y peticiones.</p> <p>Tema 6. Clases de archivo y criterios de ordenación. Funciones del registro y del archivo.</p> <p>Tema 7. Contratación en Unión Europea, fondos FEDER Y fondos europeos de defensa.</p> <p>Tema 8. Herramienta SAP: Usos y aplicaciones para la gestión de proyectos.</p> <p>Tema 9. Gestión de proveedores, definición de productos, evaluación de riesgos, seguimiento y control de calidad.</p> <p>Tema 10. Gestión de compras, desarrollo de pliegos de prescripciones técnicas, pliegos de cláusulas administrativas particulares (PCAP) y gestión de calidad en proyectos.</p>
HYDEF_2/2024	<p>Tema 1: Introducción a GNSS. Definición y conceptos básicos de GNSS (Sistema de Navegación por Satélite Global.) Historia y evolución de los sistemas GNSS.</p> <p>Tema 2: Principios de funcionamiento de GNSS. Funcionamiento de los satélites GNSS. Señales de los satélites y su utilización en la navegación.</p> <p>Tema 3: Sistemas GNSS principales. GPS (Sistema de Posicionamiento Global). GLONASS (Sistema de Navegación Global por Satélite de Rusia). Galileo (Sistema de Navegación por Satélite de la Unión Europea). Otros sistemas GNSS regionales</p> <p>Tema 4: Segmentos del sistema GNSS. Segmento espacial: satélites GNSS. Segmento de control: estaciones terrestres y centros de control. Segmento de usuario: receptores GNSS y aplicaciones.</p> <p>Tema 5: Características de la señal GNSS. Frecuencias y bandas de las señales GNSS. Propagación de la señal.</p> <p>Tema 6: Correcciones diferenciales en GNSS. Principios de correcciones diferenciales. Tipos de correcciones diferenciales (DGPS, RTK, SBAS).</p> <p>Tema 7: Errores en GNSS y técnicas de mitigación. Tipos de errores en la medición GNSS. Métodos para mitigar errores.</p> <p>Tema 8: Aplicaciones de GNSS en vehículos hipersónicos. Desafíos específicos de la navegación GNSS en vehículos hipersónicos. Ventajas y limitaciones de la utilización de GNSS.</p>

	<p>Tema 9: Integración de GNSS con otros sensores. Integración de GNSS con sistemas inerciales. Fusión de datos para mejorar la precisión y robustez.</p> <p>Tema 10: Dinámica de vehículos hipersónicos. Características de movimiento y velocidad en vehículos hipersónicos. Requerimientos de actualización y precisión para GNSS en este contexto</p> <p>Tema 11: Seguridad y confiabilidad en GNSS. Amenazas y vulnerabilidades de GNSS. Técnicas de protección y resiliencia en entornos críticos. Sistemas de respaldo en caso de pérdida de señal GNSS. Estrategias de redundancia para garantizar la continuidad de la navegación.</p> <p>Tema 12: Desarrollos recientes en GNSS. Tecnologías emergentes en GNSS. Investigación y avances en el campo de la navegación por satélite.</p> <p>Tema 13: Desafíos futuros en GNSS aplicada a vehículos hipersónicos. Tendencias y desafíos anticipados en el uso de GNSS. Investigación y desarrollo en curso.</p> <p>Tema 14: Navegación en vehículos hipersónicos. Escenarios presentes y futuros, posibles evoluciones de la tecnología de navegación hipersónica.</p>
--	--

La duración de la prueba no podrá superar las 4 horas.

Se valorará la prueba sobre un total de 100 puntos. Para superar la prueba será necesario obtener al menos 50 puntos.

Fase de concurso:

La valoración de la fase de concurso se realizará únicamente a los candidatos que hayan superado la fase de oposición.

Se valorarán hasta un máximo de 25 puntos, los siguientes méritos, que deberán poseerse a la fecha de finalización del plazo de presentación de solicitudes:

Méritos profesionales: 20 puntos

1. Experiencia profesional en puestos de trabajo de la misma categoría y, en su caso, especialidad o actividad principal, con funciones y tareas iguales a las asignadas a la plaza a la que se opta:

Puntuación máxima: 10 puntos.

Forma de puntuación: 1,66 puntos por cada mes completo de experiencia.

Forma de acreditación: certificado expedido por la correspondiente unidad de personal, en el caso de experiencia adquirida en la Administración, y copia del contrato o contratos de trabajo y certificación de vida laboral expedida por la Tesorería General de la Seguridad Social en los demás casos. Cuando la experiencia profesional se derive de la realización de un trabajo por cuenta propia, la copia del contrato o de los contratos de trabajo exigidos en los demás casos se sustituirá por copia del contrato o contratos de servicios que hubieran dado lugar a la experiencia alegada.

2. Experiencia profesional en puestos de trabajo de categoría igual o superior, con funciones y tareas similares a las asignadas a la plaza a la que se opta:

Puntuación máxima: 6 puntos.

Forma de puntuación: 0,55 puntos por cada mes completo de experiencia.

Forma de acreditación: igual que la anterior.

3. Experiencia profesional en puestos de trabajo de categoría inferior, con funciones y tareas similares a las asignadas a la plaza a la que se opta:

Puntuación máxima: 4 puntos.

Forma de puntuación: 0,27 puntos por cada mes completo de experiencia.

Forma de acreditación: igual que la anterior.

En todo caso, la experiencia se valorará con independencia del ámbito de adquisición.

Méritos formativos: 5 puntos

1. Poseer algún tipo de titulación o, en su caso, especialidad académica, distinta a la exigida para participar en proceso selectivo, relacionada con las funciones propias del puesto a ocupar, o haber superado el proceso selectivo de acceso como personal laboral fijo, a algún puesto de similar categoría profesional y contenido funcional que los correspondientes a la plaza a la que se opta, siempre y cuando dicho proceso se hubiera celebrado en los dos años inmediatamente anteriores a la publicación de esta convocatoria:

Puntuación máxima: 2,5 puntos.

Forma de puntuación: 1,25 puntos por cada titulación o especialidad, o proceso selectivo superado.

Forma de acreditación: copia de los títulos o certificación de haber realizado todos los estudios necesarios para su obtención, o de haber superado el correspondiente proceso selectivo.

2. Cursos, seminarios o congresos (siempre que tengan una duración mínima de 15 horas) relacionados con las funciones de la plaza a la que se opta:

Puntuación máxima: 1,5 puntos.

Forma de puntuación: 0,5 puntos por cada curso, seminario o congreso.

Forma de acreditación: copia de los títulos o certificados.

3. Por conocimientos debidamente acreditados del idioma Inglés: La puntuación por conocimientos en inglés se otorgará siempre que se acredite documentalmente que se está en posesión, como **mínimo**, de alguno de los siguiente certificados: Universidad de Cambridge: FirstCertificate o superior; IELTS (calificación mínima: 5); TOEFL (calificación mínima: 61 en Internet based, 173 en computerbased o 500 en paperbased); certificado de aptitud del ciclo superior (plan antiguo) o certificado de nivel avanzado B2 (plan nuevo), cursado y aprobado, de las escuelas oficiales de idiomas. Diplomas o certificados expedidos por las escuelas de idiomas de las universidades, que acrediten haber cursado y aprobado el nivel B2 o superior del Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas (MCER).

Hasta un máximo de 1 punto.

Forma de puntuación

a) Nivel B1 o equivalente: 0,4 puntos

b) Nivel B2 o equivalente: 0,7 puntos

c) Nivel superior a B2 o equivalente: 1 punto

Forma de acreditación: copia de los títulos o certificados.

La calificación final vendrá determinada por la suma de las calificaciones obtenidas en la fase de oposición y en la fase de concurso.

Para superar el proceso selectivo, será necesario obtener 63 puntos.

En caso de empate el orden de prelación se establecerá atendiendo a los siguientes criterios:

1. Puntuación obtenida en la fase de oposición.
2. Número de días de experiencia profesional en puestos de trabajo de la misma categoría profesional y, en su caso, especialidad o actividad principal, con funciones y tareas iguales a las de la plaza a la que se opta.
3. Número de días de experiencia profesional en puestos de trabajo de categoría igual o superior, con funciones y tareas similares a las de la plaza a la que se opta.
4. Número de días de experiencia profesional en puestos de trabajo de categoría inferior, con funciones y tareas similares a las de la plaza a la que se opta.
5. Titulaciones o, en su caso especialidades, distintas a la exigida, relacionadas con las funciones de la plaza.
6. Cursos, seminarios o congresos.

7. Conocimientos debidamente acreditados de inglés.

Antes de la formalización del contrato, los candidatos que no posean la nacionalidad española y el conocimiento del castellano no se deduzca de su origen o de los méritos alegados y no puedan acreditarlo documentalmente, deberán superar una prueba en la que se compruebe que poseen un nivel adecuado de comprensión y expresión oral y escrita de esta lengua.

El contenido de la prueba se ajustará a lo dispuesto en el Real Decreto 1137/2002, de 31 de octubre (BOE de 8 de noviembre), modificado por el Real Decreto 264/2008, de 22 de febrero (BOE de 12 de marzo) por el que se establecen diplomas acreditativos del conocimiento del español como lengua extranjera.

ANEXO II

RELACIÓN DE PLAZAS CONVOCADAS

Convenio aplicable: Convenio Único para el Personal Laboral de la AGE

Salario: Según el IV CU.

Ámbito geográfico	Núm. de plazas	Cód. Plaza	Grupo Profesional	Titulación	Funciones y tareas principales
SAN MARTÍN DE LA VEGA	1	HYDEF_1/2024	M2	Título clasificado en el Nivel 2 del MECES o equivalente en: - Biblioteconomía y Documentación	-Gestión de los procesos asociados a la promoción de la investigación (adquisición de equipos, contratos, elaboración de propuestas y manejo de SAP) -Tratamiento y ciclo de gestión de la información clasificada. -Estudio, análisis, evaluación y mejora de los procesos de producción, transferencia y uso de la información y de la actividad científica. -Uso de las herramientas TIC de ofimática y actividad científica. -Gestión de las actividades en equipo. -Redacción de reportes técnicos en inglés.
SAN MARTÍN DE LA VEGA	1	HYDEF_2/2024	M2	Título clasificado en el Nivel 2 del MECES o equivalente en: - Ingeniería de Telecomunicaciones - Ingeniería Aeronáutica - Ingeniería en Tecnologías Industriales - Ciencias Físicas - Matemáticas	-Prototipado en Matlab/Simulink de receptores SDR para localización por satélite para vehículos hipersónicos. -Implementación en C/C++ de algoritmos de dichos receptores. -Ensayos en laboratorio anecoico de receptores, con generadores de señal específicos y generadores de señal vectoriales multipropósito. -Ensayo en campo de receptores diseñados y análisis de datos (Matlab/Python). -Redacción reportes técnicos en inglés

Objeto del contrato: Realización de ensayos con formación en desarrollo SW y HW embebido para aplicaciones de navegación por satélite y SDR.

MÉRITOS FORMATIVOS:					
OTRAS TITULACIONES Y ESPECIALIDADES:					
CURSOS, SEMINARIOS O CONGRESOS:					
CONOCIMIENTOS DE INGLÉS					
PROCESOS SELECTIVOS SUPERADOS DE PERSONAL LABORAL FIJO:					
GRUPO	CATEGORÍA PROFESIONAL	DEPARTAMENTO U ORGANISMO	FECHA CONVOCATORIA		FECHA PUBLICACIÓN LISTA APROBADOS

PUNTUACIÓN TOTAL

Lugar, fecha y firma:

.....de.....de

SR. DIRECTOR GENERAL DEL INTA

<p>CONSIENTE que el centro gestor del proceso de selección y nombramiento acceda a las bases de datos de las Administraciones, con garantía de confidencialidad y a los exclusivos efectos de facilitar la verificación de los datos de identificación personal y titulación. En caso de no consentir deberá aportar la documentación acreditativa correspondiente.</p>	<p>SI</p> <input type="checkbox"/>	<p>NO</p> <input type="checkbox"/>
---	------------------------------------	------------------------------------

INSTRUCCIONES PARA LA CUMPLIMENTACIÓN DE LA SOLICITUD

- Los datos personales y del proceso selectivo, deberán rellenarse de forma clara e inequívoca, preferentemente en mayúsculas.
- Los méritos alegados, profesionales y formativos, se consignarán con claridad, de manera que el órgano gestor pueda comprobar fácilmente que el solicitante aporta toda la documentación acreditativa de los mismos.
- Será motivo de exclusión de la solicitud:
 - No presentar la solicitud en tiempo y forma (base 3.1)
 - No estar debidamente registrada (base 3.1)
 - No aportar la titulación (base 3.2)
 - No aportar documentación acreditativa de los méritos (base 3.2)
 - No aportar el Currículum Vitae (base 3.2)
 - No acreditar alguno de los requisitos para ser admitidos de la base 2.
- La presentación de la solicitud se deberá hacer a través de medios electrónicos obligatoriamente.

ANEXO IV

TRIBUNAL TITULAR:

Nombre	Cargo	Escala/Cuerpo/Categoría
TERESA RODRIGUEZ RUIZ	Presidente	CIENTÍFICOS SUPERIORES DE LA DEFENSA / A1
ALICIA MIRO MONCHO	Secretario	CIENTÍFICOS SUPERIORES DE LA DEFENSA / A1
ALBERTO SOLERA RICO	Vocal	CIENTÍFICOS SUPERIORES DE LA DEFENSA / A1
JOSE-RAMON MARTIN ROMERO	Vocal	CIENTÍFICOS SUPERIORES DE LA DEFENSA / A1
MIGUEL ANGEL GOMEZ LOPEZ	Vocal	CIENTÍFICOS SUPERIORES DE LA DEFENSA / A1

TRIBUNAL SUPLENTE:

Nombre	Cargo	Escala/Cuerpo/Categoría
JESUS SANCHEZ GARCIA	Presidente	CUERPO DE INGENIEROS DEL EA. / EOF / A1
ALBERTO GARCIA ALONSO	Secretario	TEC. SUPERIORES ESPECIALIZADOS DE OPIS / A1
CARLOS SANMIGUEL VILA	Vocal	PERSONAL CIENTÍFICO TITULAR DE LOS OPIS / A1
MANUEL ALEJANDRO CARMONA QUIROGA	Vocal	CIENTÍFICOS SUPERIORES DE LA DEFENSA / A1
MARIA JESUS CASTELLANO PEREZ	Vocal	CIENTÍFICOS SUPERIORES DE LA DEFENSA / A1