



DOCUMENTO:

Informe

REVISIÓN:

01

FECHA:

23 de diciembre de 2022

Proceso de Selección de Personal

(Conv._FIHAC/46_2022. TECNÓLOGO/A)

Carlos Gutiérrez Abascal
Gerente Fundación Instituto de Hidráulica Ambiental de Cantabria

VERSIÓN PÚBLICA

(Eliminados los datos de carácter personal
y el acceso a los anexos del informe original)

ÍNDICE DE CONTENIDOS

| | | |
|----|--|----|
| 1. | Introducción y antecedentes | 4 |
| 2. | Convocatoria/profesiograma | 6 |
| 3. | Publicación de la Convocatoria | 8 |
| 4. | Reclutamiento | 10 |
| 5. | Evaluación de los criterios de cualificación y valoración de méritos de las candidaturas | 12 |
| 6. | Entrevista | 14 |
| 7. | Resultado de las entrevistas y puntuación total | 15 |
| 8. | Candidato finalista | 16 |
| | Evolución del Documento | 17 |
| | Anexos | 18 |

1. Introducción y antecedentes

La Fundación Instituto de Hidráulica Ambiental de Cantabria se constituye el 5 de marzo de 2007 y tiene como finalidad primordial *«...el desarrollo, impulso, supervisión, promoción y tutela de un Instituto de Investigación (en adelante "El Instituto") en cooperación con la Universidad de Cantabria, cuyo objetivo fundamental será la investigación básica y aplicada y el desarrollo de estudios, metodologías y herramientas para la gestión integrada de los ecosistemas acuáticos, incluyendo las aguas continentales superficiales y subterráneas, las aguas de transición y las aguas costeras, integrando todos los procesos relevantes así como los aspectos socioeconómicos asociados a una gestión eficiente y sostenible del ciclo integral del agua¹...»*.

Por otra parte, el Instituto de Hidráulica Ambiental de la Universidad de Cantabria (IHCantabria) se constituye conforme al *Decreto 30/2006, de 16 de marzo de 2006, del Consejo de Gobierno de Cantabria*, formalizándose con la firma, el 22 marzo de 2007, del correspondiente convenio entre la Fundación y la Universidad de Cantabria (UC), y siendo el objetivo del mismo², tanto el

¹ Art.6, Estatutos de la Fundación Instituto de Hidráulica Ambiental de Cantabria

² El objetivo fundamental del Instituto de Hidráulica Ambiental es la investigación básica y aplicada y el desarrollo de estudios, metodologías y herramientas para la gestión integrada de los ecosistemas acuáticos incluyendo las aguas continentales superficiales y subterráneas, las aguas de transición y las aguas costeras, integrando todos los procesos relevantes, así como los aspectos socioeconómicos asociados a una gestión eficiente y sostenible del ciclo integral del agua. Este objetivo global se concretará en las siguientes actividades:

- Potenciar la investigación teórico-aplicada del ciclo del agua y de los sistemas asociados, ampliando las fronteras del estado del arte de las ciencias y tecnologías relacionadas.
- La formación de investigadores pre y posdoctorales, dentro del ámbito de la ingeniería hidráulica ambiental.
- Trasladar a la sociedad y convertir en beneficios sociales concretos los logros obtenidos en el estudio del ciclo del agua y los sistemas asociados mediante el establecimiento de vías sólidas de transferencia del conocimiento, metodologías y herramientas a administraciones públicas y empresas nacionales e internacionales.
- Fomentar y propiciar las actividades de I+D+i en las empresas y organismos españoles y extranjeros, tanto públicos como privados, de sectores que tengan relación con los sistemas naturales y el ciclo del agua.
- Potenciar la cooperación, la transversalidad, intertextualidad y los estudios multidisciplinares en las áreas relacionadas con el ciclo del agua y sus sistemas asociados, como fuente de progreso para la ciencia y la sociedad en general.
- Proporcionar a los países en vías de desarrollo, y en particular a los países de latino América, los conocimientos y herramientas necesarios para mejorar el nivel de vida de sus habitantes.
- Convertir el Instituto de Hidráulica Ambiental de la Universidad de Cantabria en un centro de referencia nacional e internacional en su ámbito, al amparo del cual puedan realizar su investigación no únicamente los grupos vinculados a éste, sino también otros grupos nacionales e internacionales que contribuyan a alcanzar los objetivos finales del mismo.

fundamental, como las actividades concretas, coincidente con el establecido en los estatutos de la Fundación.

Atendiendo a lo dispuesto en la Programación de los Recursos Humanos para el ejercicio 2022 y de acuerdo a las necesidades de personal y medios precisos para el cumplimiento del Plan de Actuación para el año 2022 remitido a Protectorado y Registro de Fundaciones, Secretaría General Presidencia y Justicia del Gobierno de Cantabria el 20 de diciembre de 2021, se ha desarrollado el proceso de selección de personal para la cobertura de un puesto de TECNÓLOGO/A cuya misión general será: "APLICACIÓN DE TEORIAS O TÉCNICAS PARA LA CONCEPCIÓN O CREACIÓN DE CONOCIMIENTOS O PRODUCTOS".

Se han cumplido, en este proceso, todos los requisitos y disposiciones del procedimiento PG-02 "Gestión de los Recursos Humanos", entre los que se encuentra la elaboración del presente informe. Así mismo, atendiendo a la normativa de aplicación, se han establecido, como criterios básicos del proceso de selección de personal, la igualdad, el mérito y la capacidad de los candidatos, evaluándose, esos criterios, en un entorno de objetividad y transparencia.

2. Convocatoria/profesiograma

Tomando como base la solicitud del recurso, el perfil de puesto y las metas y objetivos asociados, se procedió a la definición del perfil profesional al que han tenido que ajustarse las candidatas y candidatos, las competencias exigidas, el tipo de contrato a suscribir, así como las condiciones retributivas.

Por tanto, además de los contenidos establecidos en el perfil de puesto, el profesiograma, que sirve como convocatoria del proceso de selección de personal, incluye:

- a)** Méritos curriculares específicos a valorar:
 - Elementos de valoración.
 - Evaluación del mérito.
 - Valoración.
 - Puntuación máxima por mérito.
 - Número determinado de candidaturas que pasan a la siguiente fase.
- b)** Características de la contratación:
 - Metas y objetivos asociados.
 - Tipo de contrato.
 - Remuneración.
 - Fecha prevista de incorporación.
- c)** Características y programación del proceso de selección de personal:
 - Tipo de proceso.
 - Composición de la Comisión de Garantías y Valoración
 - Reclutamiento (medios).
 - Preselección (fechas previstas).
 - Prueba y/o entrevistas (fechas previstas y umbral o número predeterminado de candidaturas por fase).
 - Informe para el Director General (fechas previstas).
 - Decisión final de la candidata o candidato elegido (fechas previstas).

La convocatoria/profesiograma fue aprobada por el Vicepresidente de la Fundación el 18 de noviembre de 2022.

CONVOCATORIA PARA LA SELECCIÓN DE PERSONAL Nº

CALL FOR RECRUITMENT OF PERSONNEL Nº Conv. _FIHAC/46_2022

| | |
|--|--|
| PUESTO / POSITION | Tecnología / Technologist |
| MOTIVO DE LA COBERTURA / PROJECT | <input checked="" type="checkbox"/> Programación anual / Annual programming <input checked="" type="checkbox"/> Proyecto / Project: ESTRATEGIA CONJUNTA DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN EN CIENCIAS MARINAS JOINT RESEARCH AND INNOVATION STRATEGY IN MARINE SCIENCES |
| ENTIDAD DE DEPENDENCIA ADMINISTRATIVA / ENTITY | <input checked="" type="checkbox"/> Fundación Instituto de Hidráulica Ambiental de Cantabria <input type="checkbox"/> Universidad de Cantabria |
| DIVISION DE DEPENDENCIA / DIVISION | Desarrollo y Ejecución de Proyectos / Project Development and Implementation |
| ÁREA DE DEPENDENCIA / AREA | Clima, Energía e Infraestructuras Marinas / Climate, Energy and Marine Infrastructures |
| GRUPO DE DEPENDENCIA / GROUP | Grupo de Investigación de Infraestructuras Costeras / Coastal Hydrodynamics and Infrastructures Infraestructuras Costeras |
| PERFIL DEL PUESTO / REQUIRED PROFILE | |
| MISION GENERAL / MISSION | CONTENIDOS DE LA FUNCIÓN / ROLE DESCRIPTION |
| APLICACIÓN DE TEORÍAS O TÉCNICAS PARA LA CONCEPCIÓN O CREACIÓN DE CONOCIMIENTOS O PRODUCTOS | <p>FUNCIÓNES GENERALES / GENERAL DUTIES</p> <p>Participar en todo tipo de proyectos de desarrollo de servicios, productos o metodologías innovadoras</p> <p>Participar en todo tipo de proyectos de transferencia del conocimiento a la sociedad</p> <p>Bajo la tutela del Responsable del Grupo o Área o Equipo correspondiente y en su caso, ejercer la función de Responsable de Proyecto de transferencia</p> <p>Realizar el análisis técnico de un proyecto determinado</p> <p>En su caso, actuar al Investigador Principal o Responsable de Proyecto en la dirección, control y supervisión de los trabajos de un proyecto determinado</p> <p>Colaborar de forma esporádica en el desarrollo de proyectos de investigación y/o en las actividades de difusión de sus resultados</p> <p>Redactar informes técnicos</p> |
| APLICACIÓN DE TEORÍAS O TÉCNICAS PARA LA CONCEPCIÓN O CREACIÓN DE CONOCIMIENTOS O PRODUCTOS | <p>Participate in all kinds of projects aimed at service, product, or innovative methodology development</p> <p>Participate in all kinds of knowledge transfer projects</p> <p>When appropriate, act as Knowledge Transfer Project Manager under the supervision of the Head of the corresponding Area, Research Group or Team</p> <p>Carry out the technical analysis of specific projects</p> <p>Act as the Principal Investigator or Project Manager in the direction, control, and supervision of a given project, when appropriate</p> <p>Occasionally collaborate in research projects and / or dissemination activities</p> <p>Write technical reports</p> |
| APLICACIÓN DE TEORÍAS O TÉCNICAS PARA LA CONCEPCIÓN O CREACIÓN DE CONOCIMIENTOS O PRODUCTOS | <p>FUNCIÓNES ESPECÍFICAS / SPECIFIC DUTIES</p> <p>Participación en la preparación de herramientas relacionadas con la caracterización climática marina y su interacción con infraestructuras costeras urbanas.</p> <p>Diseño de herramientas de análisis de clima mediante técnicas estadísticas.</p> <p>Desarrollo de estudios para la caracterización del riesgo por efecto del cambio climático en zonas urbanas costeras, así como de el estudio de los componentes del mismo (pedregal, impacto, exposición y vulnerabilidad)</p> <p>Colaboración en el desarrollo de nuevas herramientas para el análisis de impactos de Cambio Climático en zonas urbanas costeras.</p> <p>Análisis de resultados y generación de documentos y materiales gráficos específicos.</p> <p>FOR/TEXT1</p> |
| QUALIFICACIÓN / EDUCATION | |
| TITULACIÓN / UNIVERSITY DEGREE | RAMA TITULACIÓN / FIELD OF STUDY |
| TE/Univer Of Master/Los Alqueles/Inge/Grado | INGENIERIA Y ARQUITECTURA |
| Official MS/Higher Educ./Alqueles/Inge/Degree | ENGINEERING AND ARCHITECTURE |
| MÉRITOS A VALORAR / ASSESSMENT CRITERIA | |

¹ En necesario una identificación rigurosa del proyecto / In cases of temporary contracts

| | | | |
|--|---|---|--|
| ELEMENTOS DE VALORACIÓN / ASSESSMENT CRITERIA | <ul style="list-style-type: none"> Master Universitario Oficial en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos u otro master relacionado con Ingeniería de Puertos y Costas Experiencia en la participación en proyectos de investigación y desarrollo nacionales y/o internacionales Experiencia en la aplicación de modelos numéricos asociados a procesos físicos en el medio marino (SWAN, DELFT3D O SIMILAR) Participación en proyectos relativos a la caracterización climática marina y/o al diseño de infraestructuras marinas Participación en proyectos relativos al análisis del nivel de riesgo climático Conocimiento en programación (MATLAB, OPEN EARTH TOOLS, Python) Conocimiento en sistemas de información geográfica Idioma inglés | | |
| OFFICIAL MASTER'S DEGREE IN CIVIL ENGINEERING OR OTHER IN THE FIELD OF PORT AND COASTAL ENGINEERING | <ul style="list-style-type: none"> Official Master's Degree in Civil Engineering or other in the field of Port and Coastal Engineering Experience in participating in national and/or international research and development projects Experience in the application of numerical models associated with physical processes in the marine environment (SWAN, DELFT3D OR SIMILAR) Participation in projects related to marine climate characterization and/or design of marine infrastructures Participation in projects related to climate risk analysis Programming skills (MATLAB, OPEN EARTH TOOLS, Python) Knowledge in use of Geographical Information Systems English language | | |
| CARACTERÍSTICAS DE LA CONTRATACIÓN / CONTRACT DESCRIPTION | | | |
| TIPO DE CONTRATO / TYPE OF CONTRACT | Temporal realitz. proy. de invest. científ. y tes. / Temp. contract for research and tech. projects | | |
| DURACIÓN ESTIMADA / ESTIMATED DURATION¹ | 36 meses / months | | |
| LOCALIDAD DEL CENTRO DE TRABAJO / WORKPLACE LOCATION | Santander (Cantabria) | | |
| REMUNERACIÓN / SALARY | 23.530,01 €/mes (12 mensualidades anuales) de salario bruto 23.530,01 €/year (12 monthly payments per year) of gross salary | | |
| FECHA PREVISTA INCORPORACIÓN / EXPECTED STARTING DATE | 03/01/2023 | | |
| PROPUESTA DE CARACTERÍSTICAS DEL PROCESO DE SELECCIÓN / CHARACTERISTICS OF THE RECRUITMENT PROCESS | | | |
| TIPO DE PROCESO / SELECTION PROCESS | Acceso libre / Open Access Código / Code: Conv. _FIHAC/46_2022 | | |
| NUMERO DE PUESTOS A CUBRIR / AVAILABLE POSITIONS | 1 (posible traspasos) / (likely transfe) | | |
| RECLUTAMIENTO / RECRUITMENT PROCESS | Publicación de anuncio en el portal web FIHAC / Ad publication in FIHAC's website: 18/11/2022 Cierre del Reclutamiento / Recruitment process closing date: 13/12/2022, a las 24:00 h. / at 24:00 h. | | |
| PRESELECCIÓN / PRESELECTION | Fecha prevista para el fin de la preselección / Expected preselection date: 13/12/2022 | | |
| PRUEBA / RECRUITMENT TEST | <input checked="" type="checkbox"/> Realización de prueba en fecha / Test date: 3 Nº máx. de candidaturas en esta fase / Maximum number of applicants at this stage: | | |
| ENTREVISTA / JOB INTERVIEW | Fecha prevista para las entrevistas / Expected job interview date: 14/12/2022 Nº máx. de candidaturas en esta fase / Maximum number of applicants at this stage: 3 Punt. mín. de mérito para esta fase / Minimum score at this stage: 60 | | |
| INFORME / REPORT | Fecha prevista para la entrega del informe / Expected submission date for final report: 13/12/2022 | | |
| DECISIÓN FINAL CANDIDATURA(S) / FINAL RECRUITMENT DECISION | Fecha prevista para la decisión final sobre el/la candidato(s) a contratar / Expected date for final: 13/12/2022 | | |
| ORGANO COMPETENTE PARA PROPONER / COMPETENT BODY TO PROPOSE | Comisión de Gestión y Valoración del Proceso de Selección de Personal / Governance and Assessment Committee for Personnel Selection Process | | |
| ORGANO COMPETENTE PARA RESOLVER / COMPETENT BODY TO DECIDE | Vicepresidente de la Fundación Instituto de Hidráulica Ambiental de Cantabria / Vice-President of the Fundación Instituto de Hidráulica Ambiental de Cantabria | | |
| TABLA DE PUNTUACIÓN DE LOS MÉRITOS A VALORAR / CANDIDATE'S MERIT SCORE | | | |
| MÉRITO / MERIT | EVALUACIÓN / ASSESSMENT | VALORACIÓN / APPRAISAL | MÁXIMO / MAXIMUM |
| MASTER UNIVERSITARIO OFICIAL EN INGENIERÍA DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS U OTRO MASTER RELACIONADO CON INGENIERÍA DE PUERTOS Y COSTAS | CURRICULAR | CUMPLIMIENTO DEL REQUISITO | 20 puntos(s) / point(s) |
| | | COMPLIANCE WITH THE REQUIREMENT | |
| OFFICIAL MASTER'S DEGREE IN CIVIL ENGINEERING OR OTHER IN THE FIELD OF PORT AND COASTAL ENGINEERING | CV | (BONO)-Puntos: (BONO)-Points: 20 | 20 |
| Accreditación mediante titulación oficial o certificación suplementaria Accreditation by means of official qualification or supplementary certification | | | |
| EXPERIENCIA EN LA PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO NACIONALES Y/O INTERNACIONALES | CURRICULAR | NÚMERO DE PROYECTO | 4 puntos(s)/proyecto / point(s)/project |
| | CV | NUMBER OF PROJECTS | 4 puntos(s)/project / point(s)/project |

¹ En los casos de contratos temporales / In the case of temporary contracts

² Puntuación, obtenida por la valoración de méritos, mínima (umbral) necesaria para que un candidato pase a la fase de la entrevista / (Minimum score (threshold) required for a candidate to reach the interview stage.

3. Publicación de la Convocatoria

Al objeto de cumplir con el principio de concurrencia, el profesigramas disponía, para el inicio de la fase de reclutamiento de candidatas y candidatos, la publicación de la oferta del puesto en la página web de la Fundación el 18 de noviembre de 2022:

1 TECNÓLOGO/A
(Hidrodinámica e
Infraestructuras Costeras) N°
CONV._FIHAC/46_2022

Nov 18, 2022

De acuerdo con la programación de los Recursos Humanos de la Fundación Instituto de Hidráulica Ambiental de Cantabria y con las necesidades de los proyectos programados en su Plan de Actuación, se precisa la cobertura de un puesto de 1 TECNÓLOGO/A. Se busca tecnólogo para colaborar en proyectos relacionados con el análisis del riesgo asociado al cambio climático en entornos urbanos costeros y sus principales infraestructuras, y el diseño de medidas de adaptación para desarrollar ciudades más resilientes en el futuro. Palabras clave: riesgo, costas, ciudades, infraestructuras, cambio climático

La fecha límite de entrega de documentos es el 12 de Diciembre de 2.022, a las 24:00 h

DESCARGUE EL DOCUMENTO DE INSTRUCCIONES Y SÍGALAS RIGUROSAMENTE

DESCARGA LOS DOCUMENTOS ADJUNTOS

- **IMPORTANTE:** [Descarga las Instrucciones](#)
- [Accede al Formulario de datos](#)
- [Accede al Profesigramas](#)
- [CLÁUSULA INFORMATIVA PROTECCIÓN DE DATOS – Personas candidatas](#)
- [Preguntas frecuentes sobre los procesos de selección de personal](#)

Así mismo, con la finalidad de una mayor publicidad del proceso de selección se procedió, en la misma fecha, a la comunicación de la oferta en el Servicio Cántabro de Empleo para la gestión de su publicación en la web (<http://www.empleacantabria.es/>), portal único oficial de empleo y autoempleo del indicado servicio público autonómico:



Portal del Sistema Nacional de Empleo



Emple@ - Comunicación de ofertas

Alta de oferta de empleo

Tecnólogo/a - Santander - 21/11/2022

— Datos Oferta

| | |
|-----------------------|---|
| CIF/NIF/NIE: | G39065170 |
| Cuenta de cotización: | 0111391061281 |
| Razón Social: | FUNDACION INSTITUTO DE HIDRAULICA AMBIENTAL CANTABRIA |
| Domicilio: | CL ISABEL TORRES, 0015, SANTANDER - 39011 |
| Situación Actual: | COMUNICADA |
| Fecha de Situación: | |

Los candidatos se pondrán en contacto con la Empresa

| | |
|---------------------------------------|--------------------------|
| Oficina de Presentación de la Oferta: | SANTANDER I -ISAAC PERAL |
| Fecha Inicio Publicación: | 21/11/2022 |

— Descripción del puesto

| | |
|--|---|
| Denominación del Puesto y Categoría Prof.: | Tecnólogo/a |
| Funciones, Tareas y Tecnología: | https://fundacionih.es/1-tecnologo-a-hidrodinamica-e-infraestructuras-costeras-no-conv-_fihac-46_2022/ |
| Municipio / Zona de trabajo: | Santander |
| Código Postal: | 39011 |
| Número Puestos Ofertados: | 1 |

— Condiciones ofertadas

| | |
|------------------------------------|--|
| Tipo de Contrato: | Laboral temporal |
| Modalidad del contrato y duración: | Temporal realiz.proy.de invest. científ. |
| Prorrogable: | No |
| Fecha de Incorporación: | 03/01/2023 |
| Jornada de Trabajo: | Completa |
| Horario de Trabajo: | De lunes a jueves: 8:30 a 14:00 / 15:00 a 18:00. Viernes: 8:30 a 14:30 |
| Salario: | 23539 Euros brutos anuales |

— Perfil del candidato

| | |
|---|---|
| Conocimientos necesarios y/o experiencia: | https://fundacionih.es/1-tecnologo-a-hidrodinamica-e-infraestructuras-costeras-no-conv-_fihac-46_2022/ |
| Formación Requerida: | https://fundacionih.es/1-tecnologo-a-hidrodinamica-e-infraestructuras-costeras-no-conv-_fihac-46_2022/ |
| Idiomas y Nivel de conocimientos: | https://fundacionih.es/1-tecnologo-a-hidrodinamica-e-infraestructuras-costeras-no-conv-_fihac-46_2022/ |

— Datos de contacto

| | |
|--------------------------------------|---|
| Curriculum a la siguiente dirección: | https://fundacionih.es/1-tecnologo-a-hidrodinamica-e-infraestructuras-costeras-no-conv-_fihac-46_2022/ |
|--------------------------------------|---|

— Contacto para la gestión de la oferta

| | |
|----------------------|------------------------|
| Persona de contacto: | Sonia Fernández García |
| Teléfono: | 942201618 |

4. Reclutamiento

Con el fin de facilitar y homogeneizar la evaluación de los criterios de naturaleza curricular, tanto de cualificación como de valoración específicos, se estableció un formulario de datos que las candidatas y candidatos debían descargar de la sede electrónica de la Fundación:



FORMULARIO / DATA FORM

| | | |
|---------------------------|---|--------------------|
| Tecnología / Technologist | PROYECTO/PROJECT: ESTRATEGIA CONJUNTA DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN EN CIENCIAS MARINAS / JOINT RESEARCH AND INNOVATION STRATEGY IN MARINE SCIENCES | Conv_FIHAC/46_2022 |
|---------------------------|---|--------------------|

PERSONAL DATA

| | | | |
|----------------------------|---------------------------|--|--|
| NOMBRE / NAME | APELLIDOS / SURNAME | Nº SEGURIDAD SOCIAL / N. OF SOCIAL SECURITY AFFILIATIONS | INDICAR SI TIENE CURSOS (Para ser tenidos por FIHAC) (To be checked FIHAC) |
| NACIONALIDAD / NATIONALITY | DN / IDENTITY NUMBER | FECHA NACIMIENTO / BIRTH DATE | |
| DIRECCIÓN / ADDRESS | CP / CODE POST | CIUDAD / CITY | PROVINCIA / PROVINCE |
| MÓVIL / MOBILE | TELÉFONO FIJO / LAND LINE | EMAIL | |

| |
|--|
| MEIO POR EL QUE HA CONOCIDO LA PUBLICACIÓN DE ESTA CONVOCAATORIA MEANS BY WHICH YOU BECAME AWARE OF THE PUBLICATION OF THIS CALL FOR APPLICATIONS |
|--|

| | | | |
|---|--------------------------|-------------------------|------------------------------------|
| CALIFICACIONES REQUERIDAS (Calificación para el puesto) / QUALIFICATIONS REQUIRED (Qualification for the post) | SÍ/NO Y/N | | |
| Forma Titulación: INGENIERÍA Y ARQUITECTURA Degree branch: ENGINEERING AND ARCHITECTURE | | | |
| TITULACIÓN / UNIVERSITY DEGREE | UNIVERSIDAD / UNIVERSITY | AÑO INICIO / START YEAR | AÑO FINALIZACIÓN / COMPLETION YEAR |
| TITULACIÓN: Titulación de Ingeniería Civil en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos Titulación de Ingeniería Civil en Ingeniería de Puertos y Costas Titulación de Ingeniería Civil en Ingeniería de Puertos y Costas | | | |

INFORMACIÓN DE PUNTUACIÓN / MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS. / SCORING INFORMATION / CANDIDATE MERITS

| | | | |
|--|---|-------------------------------|-----------------------|
| MÁSTER UNIVERSITARIO OFICIAL EN INGENIERÍA DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS U OTRO MÁSTER RELACIONADO CON INGENIERÍA DE PUERTOS Y COSTAS // OFFICIAL MASTER'S DEGREE IN CIVIL ENGINEERING OR OTHER IN THE FIELD OF PORT AND COASTAL ENGINEERING | Entidad / Empresa / Organización Entity / Company / Organization | Fecha de Inicio Start Date | Fecha Fin End Date |
| Acreditación mediante titulación oficial o certificación suplementaria // Accreditation by means of official qualification or supplementary certification | | | |
| EXPERIENCIA EN LA PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO NACIONALES Y/O INTERNACIONALES // EXPERIENCE IN PARTICIPATING IN NATIONAL AND/OR INTERNATIONAL RESEARCH AND DEVELOPMENT PROJECTS | Entidad / Empresa / Organización Entity / Company / Organization | Fecha de Inicio Start Date | Fecha Fin End Date |
| Declarar ser acreditado mediante certificación de la empresa u organización donde hayan sido realizados // They must be accredited by certification from the company or organization where they have been carried out | | | |

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS RELATIVOS AL ANÁLISIS DEL NIVEL DE RIESGO CLIMÁTICO // PARTICIPATION IN PROJECTS RELATED TO CLIMATE RISK ANALYSIS

| | | | |
|---|---|-------------------------------|-----------------------|
| Declarar ser acreditado mediante certificación de la empresa u organización donde hayan sido realizados // They must be accredited by certification from the company or organization where they have been carried out | Entidad / Empresa / Organización Entity / Company / Organization | Fecha de Inicio Start Date | Fecha Fin End Date |
| | | | |

CONOCIMIENTOS EN PROGRAMACIÓN (MATLAB, OPEN GARTH TOOL, PYTHON) // PROGRAMMING SKILLS (MATLAB, OPEN GARTH TOOL, PYTHON)

| | | | |
|--|---|-------------------------------|-----------------------|
| Declarar ser acreditado mediante certificación de la empresa u organización donde hayan sido adquiridos y/o realizados // They must be accredited by means of certification from the company or organization where they were acquired and/or carried out | Entidad / Empresa / Organización Entity / Company / Organization | Fecha de Inicio Start Date | Fecha Fin End Date |
| | | | |

CONOCIMIENTOS EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA // KNOWLEDGE IN USE OF GEOGRAPHICAL INFORMATION

| | | | |
|--|---|-------------------------------|-----------------------|
| Declarar ser acreditado mediante certificación de la empresa u organización donde hayan sido adquiridos y/o realizados // They must be accredited by means of certification from the company or organization where they were acquired and/or carried out | Entidad / Empresa / Organización Entity / Company / Organization | Fecha de Inicio Start Date | Fecha Fin End Date |
| | | | |

IDIOMA INGLÉS // ENGLISH LANGUAGE

| | | | |
|---|---|-------------------------------|-----------------------|
| Declarar ser acreditado / Titulo de entidad de reconocido prestigio que permita equivalencia con niveles CEFR (admisión: puntos: B2 - 4 puntos; C1 - 7 puntos; C2 - 10 puntos) // You have accreditation/certificate from a prestigious entity that allows equivalence with CEFR levels (admission: points: B2 - 4 points; C1 - 7 points; C2 - 10 points) | Entidad / Empresa / Organización Entity / Company / Organization | Fecha de Inicio Start Date | Fecha Fin End Date |
| | | | |

OBSERVACIONES / REMARKS ¹

| |
|--|
| |
|--|

De acuerdo con las instrucciones publicadas, estos formularios, en formato MS Excel, debían ser remitidos, una vez cubiertos por las candidatas y candidatos, a la cuenta de correo electrónico ihconvocatoriaperson@unican.es. En el caso de no disponer de firma electrónica que permitiera la suscripción directa del formulario, en el envío a la cuenta de correo electrónica indicada debía de ser incluida la copia del justificante de envío por correo certificado, y el formulario debía ser impreso, rubricado y remitido por correo certificado, con el fin de asegurar, en ambos casos, la declaración de veracidad de los datos y la autorización al tratamiento de los mismos, por parte de las candidatas y candidatos.

La fase de reclutamiento, de acuerdo con lo planificado, finalizó el 12 de diciembre de 2022 a las 24:00h, recibándose el siguiente número de candidaturas válidas:

| PROCESO | CANDIDATURAS REGISTRADAS |
|---------------------|--------------------------|
| Conv._FIHAC/46_2022 | 3 |

5. Evaluación de los criterios de cualificación y valoración de méritos de las candidaturas

El formulario registrado fue revisado y analizado por el Responsable de la Sección de Apoyo Administrativo, con el fin de corregir posibles incoherencias, solapamiento de fechas y otros errores o consideraciones, de los datos consignados por la candidata o candidato.

Finalmente, la evaluación del formulario se realizó sobre su formato electrónico, mediante una hoja de cálculo auxiliar MS Excel que permitió, de forma automática y en base a los datos consignados, calcular el valor de los criterios y méritos curriculares, de acuerdo a las tablas definidas en la convocatoria/profesiograma.

El resultado de la evaluación curricular fue el siguiente:

| PROCESO | CANDIDATURAS REGISTRADAS | CANDIDATURAS CUALIFICADAS |
|---------------------|--------------------------|---------------------------|
| Conv._FIHAC/46_2022 | 3 | 3 |

| PROCESO | CANDIDATURAS CUALIFICADAS | CANDIDATURAS ENTREVISTA ³ |
|---------------------|---------------------------|--------------------------------------|
| Conv._FIHAC/46_2022 | 3 | 3 |

³ Tal y como se indicaba en el Profesiograma/Convocatorias la puntuación, obtenida por la valoración de méritos, mínima (umbral) necesaria para que un candidato pase a la fase de la entrevista está fijada en 60; **se entrevistará a los 3 (como máximo) candidatos mejor puntuados.**


| TECNÓLOGO/A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Conv._FIHAC/46_2022 | |
|--------------------------------|---|--|---|--------|---|--------|---|--------|--|--------|--|--------|--|--------|---|--------|----------------------------|--------|----|----------------------|--|
| Nº DE CANDIDATURAS PROCESADAS: | | | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nº DE ORDEN | CUALIFICACIÓN | | MÉRITOS A VALORAR | | | | | | | | | | | | | | | | | TOTAL PUNTOS MÉRITOS | |
| | Tít. Univer. Of. Master / Licen / Arquitect / Inge. Grado | Rama Titulación: Ingeniería y Arquitectura | MASTER UNIVERSITARIO OFICIAL EN INGENIERIA DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS U OTRO MASTER RELACIONADO CON INGENIERIA DE PUERTOS Y COSTAS | | EXPERIENCIA EN LA PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO NACIONALES Y/O INTERNACIONALES | | EXPERIENCIA EN LA APLICACIÓN DE MODELOS NUMÉRICOS ASOCIADOS A PROCESOS FÍSICOS EN EL MEDIO MARINO (SWAN, DELFT3D O SIMILAR) | | PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS RELATIVOS A LA CARACTERIZACIÓN CLIMÁTICA MARINA Y/O AL DISEÑO DE INFRAESTRUCTURAS MARINAS | | PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS RELATIVOS AL ANÁLISIS DEL NIVEL DE RIESGO CLIMÁTICO | | CONOCIMIENTOS EN PROGRAMACIÓN (MATLAB, OPEN EARTH TOOLS, PYTHON) | | CONOCIMIENTOS EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA | | IDIOMA INGLÉS | | | | |
| | | | CUMPLIMIENTO DEL REQUISITO | PUNTOS | Nº DE PROYECTOS | PUNTOS | Nº DE MATERIAS O ELEMENTOS | PUNTOS | Nº DE PROYECTOS | PUNTOS | Nº DE PROYECTOS | PUNTOS | Nº DE MATERIAS O ELEMENTOS | PUNTOS | CUMPLIMIENTO DEL REQUISITO | PUNTOS | CUMPLIMIENTO DEL REQUISITO | PUNTOS | | | |
| 1 | SI | SI | SI | 20 | 1 | 4 | 2 | 8 | 2 | 8 | 2 | 8 | 2 | 8 | NO | 0 | SI | 4 | 60 | | |
| 2 | SI | SI | SI | 20 | 2 | 8 | 3 | 12 | 2 | 8 | 3 | 12 | 1 | 4 | SI | 10 | SI | 4 | 78 | | |
| 3 | SI | SI | SI | 20 | 1 | 4 | 4 | 12 | 3 | 12 | 1 | 4 | 1 | 4 | SI | 10 | NO | 0 | 66 | | |

6. Entrevistas

Con el fin de evaluar las competencias personales se convocó a las candidatas y a los candidatos, que pasaban a esta fase del proceso, a la realización de una entrevista personal.

En la entrevista participaron el Responsable de la Unidad de Gestión Económica y de Recursos Humanos y el Responsable del Grupo de Investigación de Hidrodinámica e Infraestructuras Costeras y el Investigador del Grupo de Clima Marino y Cambio Climático.

La entrevista fue realizada el 20 de diciembre de 2022, con una duración aproximada de 30 minutos y de acuerdo con el siguiente guión/formulario de Valoración:



ENTREVISTA

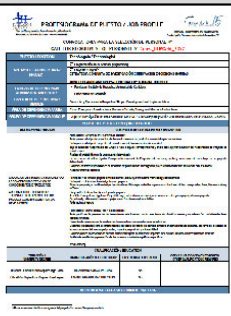
PUNTAJACIÓN MÁXIMA: **50**

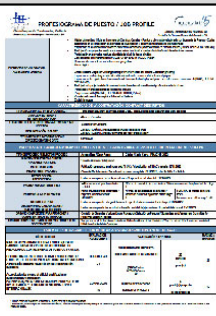
PUESTO: TECNÓLOGO/A Conv. _FIHAC/46_2022

FECHA:

CANDIDATO/A

CONVOCATORIA / PROFESIOGRAMA





RESUMEN GLOBAL Y RECOMENDACIONES

PUNTOS FUERTES

PUNTOS DÉBILES

Observaciones

Evaluación Global:

Puntuación*

0,00

*Puntuación ponderada y proporcional e mismo criterio.

Impresión Inicial

Puntuación del 1 al 5

| | | |
|---------|--|---|
| CONOCER | | ¿Conoce IH Cantabria? ¿Por qué medio? ¿Qué sabe de él, cuál es su naturaleza, finalidad...? ¿En la medida de la información recibida a lo largo del proceso de selección, describa las funciones, competencias y responsabilidades de este puesto? |
|---------|--|---|

Experiencia Profesional (GENERAL)

Puntuación del 1 al 5

| | | |
|-----------------------|--|--|
| EXPERIENCIA RELEVANTE | | Haga un resumen de su historial profesional, empresas u organizaciones, puestos y funciones realizadas. ¿Por qué dejó su último trabajo? ¿En el caso de que esté trabajando, ¿por qué desea cambiar de puesto? |
|-----------------------|--|--|

Estudios y Formación (GENERAL)

Puntuación del 1 al 5

| | | |
|-----------------------------|--|--|
| EXPERIENCIA DE LOS ESTUDIOS | | Resuma brevemente su formación académica y formación complementaria. ¿Cree que está capacitado para el puesto? ¿Por qué? ¿Cree que necesita formación complementaria para desarrollar el puesto ofertado? ¿Cuál? |
|-----------------------------|--|--|

Intereses y aficiones

Puntuación del 1 al 5

| | | |
|-------|--|---|
| PLAZO | | ¿Qué le gusta hacer con su tiempo libre? ¿Qué intereses o aficiones desarrolla? Defina su carácter. Si tiene o ha tenido que cambiar de lugar de residencia, de ciudad, ¿le ha sido un problema para usted? |
|-------|--|---|

Competencias profesionales

Puntuación del 1 al 5

| | | |
|-----------------|--|---|
| SISTEMATIZACIÓN | | ¿Cómo prioriza las tareas? ¿Cómo organiza la ejecución de un trabajo, de una tarea? ¿Qué es más importante para usted, cumplir el plazo o con los requisitos establecidos para el trabajo o tarea? Como líder, trabajando en equipo, ¿cómo considera que es su comportamiento? ¿Y cómo, trabajando en equipo, cuando es un seguidor? ¿Desempeña trabajos que no están directamente relacionados con los de su puesto? ¿Se gustaría ver si sus tareas o trabajos? |
|-----------------|--|---|

Fin de la entrevista

Puntuación del 1 al 5

| | | |
|-----|--|---|
| FIN | | ¿Por qué le interesa este trabajo? ¿Qué ventajas cree que puede tener trabajar para IH Cantabria? ¿Por qué cree que es usted el mejor candidato para el puesto? ¿Alguna duda o pregunta? |
|-----|--|---|

Resumen, ponderación y puntuación (directa y proporcional)

| | TOTAL | POND. | PUNTOS DIRECTOS | PUNTAJACIÓN PROPORCIONAL |
|----------------------------|-------------|-------------|-----------------|--------------------------|
| Impresión Inicial | 0,00 | 3 | 0,00 | 0,00 |
| Experiencia Profesional | 0,00 | 4 | 0,00 | 0,00 |
| Estudios y Formación | 0,00 | 4 | 0,00 | 0,00 |
| Intereses y aficiones | 0,00 | 2 | 0,00 | 0,00 |
| Competencias profesionales | 0,00 | 5 | 0,00 | 0,00 |
| Fin de la entrevista | 0,00 | 2 | 0,00 | 0,00 |
| TOTAL | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

Nota:

7. Resultado de las entrevistas y puntuación total

| TECNÓLOGO/A | | Conv._FIHAC/46_2022 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|---|--|---|--------|---|--------|---|--------|--|--------|--|--------|--|--------|---|--------|----------------------------|--------|----------------------|------------------|------------------|------------------|--------------------------|-------------------------|
| Nº DE CANDIDATURAS PROCESADAS: | | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nº DE ORDEN | CUALIFICACIÓN | | MÉRITOS A VALORAR | | | | | | | | | | | | | | | | | ENTREVISTA | | | TOTAL PUNTOS CANDIDATURA | |
| | Tít. Univer. Of. Master / Licen / Arquitect / Inge. Grado | Rama Titulación: Ingeniería y Arquitectura | MASTER UNIVERSITARIO OFICIAL EN INGENIERIA DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS U OTRO MASTER RELACIONADO CON INGENIERIA DE PUERTOS Y COSTAS | | EXPERIENCIA EN LA PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO NACIONALES Y/O INTERNACIONALES | | EXPERIENCIA EN LA APLICACIÓN DE MODELOS NUMÉRICOS ASOCIADOS A PROCESOS FÍSICOS EN EL MEDIO MARINO (SWAN, DELFT3D O SIMILAR) | | PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS RELATIVOS A LA CARACTERIZACIÓN CLIMÁTICA MARINA Y/O AL DISEÑO DE INFRAESTRUCTURAS MARINAS | | PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS RELATIVOS AL ANÁLISIS DEL NIVEL DE RIESGO CLIMÁTICO | | CONOCIMIENTOS EN PROGRAMACIÓN (MATLAB, OPEN EARTH TOOLS, PYTHON) | | CONOCIMIENTOS EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA | | IDIOMA INGLÉS | | TOTAL PUNTOS MÉRITOS | Entrevistador 1. | Entrevistador 2. | Entrevistador 3. | | TOTAL PUNTOS ENTREVISTA |
| | | | CUMPLIMIENTO DEL REQUISITO | PUNTOS | Nº DE PROYECTOS | PUNTOS | Nº DE MATERIAS O ELEMENTOS | PUNTOS | Nº DE PROYECTOS | PUNTOS | Nº DE PROYECTOS | PUNTOS | Nº DE MATERIAS O ELEMENTOS | PUNTOS | CUMPLIMIENTO DEL REQUISITO | PUNTOS | CUMPLIMIENTO DEL REQUISITO | PUNTOS | | PUNTOS | PUNTOS | PUNTOS | | |
| 1 | SI | SI | SI | 20 | 1 | 4 | 2 | 8 | 2 | 8 | 2 | 8 | 2 | 8 | NO | 0 | SI | 4 | 60 | 26,50 | 35,50 | 26,50 | 29,50 | 89,50 |
| 2 | SI | SI | SI | 20 | 2 | 8 | 3 | 12 | 2 | 8 | 3 | 12 | 1 | 4 | SI | 10 | SI | 4 | 78 | 30,00 | 28,00 | 28,00 | 28,67 | 106,67 |
| 3 | SI | SI | SI | 20 | 1 | 4 | 4 | 12 | 3 | 12 | 1 | 4 | 1 | 4 | SI | 10 | NO | 0 | 66 | 44,50 | 45,50 | 40,00 | 43,33 | 109,33 |

8. Candidata finalista

De acuerdo con las puntuaciones obtenidas en la evaluación de los méritos específicos y en las entrevistas personales realizadas, la Comisión de Garantías y Valoración del proceso de selección propone la contratación de la candidata:

- **YAILIN FERNÁNDEZ GONZÁLEZ**

A la vista de la propuesta de resolución, el Vicepresidente de la Fundación Instituto de Hidráulica Ambiental de Cantabria resuelve la contratación de la candidata:

- **YAILIN FERNÁNDEZ GONZÁLEZ**

Evolución del Documento

| REV. | FECHA | MODIFICACIONES |
|------|-----------------|---------------------------------|
| 01 | <u>23/12/22</u> | ■ Primera versión del documento |

