

## CONVOCATORIA PARA LA SELECCIÓN DE PERSONAL Nº **Conv.\_FIHAC/11\_2020**

|  |  |
|--|--|
| <b>PUESTO</b>                                | <b>Técnico/a de Proyecto</b>   |
| <b>MOTIVO DE LA COBERTURA</b>                | <input type="checkbox"/> Programación Anual<br><input checked="" type="checkbox"/> Proyecto: <b>WINDSURFER: WIND and wave Scenarios, Uncertainty and climate Risk assessments for Forestry, Energy and Reinsurance</b> |
| <b>ENTIDAD DE DEPENDENCIA ADMINISTRATIVA</b> | <input checked="" type="checkbox"/> Fundación Instituto de Hidráulica Ambiental de Cantabria<br><input type="checkbox"/> Universidad de Cantabria  |
| <b>DIVISIÓN DE DEPENDENCIA</b>               | Desarrollo y ejecución de proyectos  |
| <b>ÁREA DE DEPENDENCIA</b>                   | Clima, Energía e Infraestructuras Marinas  |

### PERFIL DEL PUESTO

| MISIÓN GENERAL   | CONTENIDOS DE LA FUNCIÓN   |
|--|--|
| USO DE HERRAMIENTAS O CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS CUYO RESULTADO ES NECESARIO PARA LA EJECUCIÓN DE UN PROYECTO DETERMINADO | <p><b>FUNCIONES GENERALES</b></p> <p>Bajo la dependencia del Responsable de Proyecto, Participar en todo tipo de proyectos de ampliación del conocimiento científico mediante el uso de herramientas o conocimientos específicos cuyo resultado es necesario para su ejecución.</p> <p>Bajo la dependencia del Responsable de Proyecto, participar en todo tipo de proyectos para la utilización de los conocimientos en la práctica y aplicarlos en provecho de la sociedad, mediante el uso de herramientas o conocimientos específicos cuyo resultado es necesario para su ejecución.</p> <p>Colaborar en todo el área del estudio y valoración de un proyecto determinado.</p> <p>Asistir a investigadores/as y tecnólogos/as en la realización del análisis técnico de un proyecto determinado.</p> <p><b>FUNCIONES ESPECÍFICAS</b></p> <p>Análisis de bases de datos climáticas, históricas y procedentes de simulaciones climáticas, orientadas al estudio del viento.</p> <p>Generación de bases de datos relativas al recurso eólico marino y definición de indicadores climáticos sectoriales.</p> <p>Generación de mapas e información espacial asociada al recurso eólico offshore.</p> <p>Colaboración en el desarrollo de nuevas herramientas para el análisis de impactos de Cambio Climático en el recurso eólico marino.</p> <p>Análisis de las condiciones extremas del oleaje y viento.</p> |

### CUALIFICACIÓN

| TITULACIÓN  | RAMA TITULACIÓN           | EXPERIENCIA | OTRAS CUALIFICACIONES EXIGIBLES |
|---|---------------------------|-------------|---------------------------------|
| Tít. Univer. Of.<br>Grado/Diplom./Arq.Téc. / Ing.Téc. | INGENIERÍA O ARQUITECTURA | No          |                                 |

### MÉRITOS A VALORAR

| ELEMENTOS DE VALORACIÓN |   |
|-------------------------|---|
|                         | Realización de prácticas en centros de investigación / universidades en actividades relacionadas con los recursos renovables marinos y/o las dinámicas marinas<br>Experiencia en el manejo de bases de datos de viento históricas, instrumentales y numéricas<br>Experiencia en la gestión y análisis de datos atmosféricos procedentes de proyecciones climáticas regionales<br>Conocimientos en programación (Matlab, R,...)<br>Formación en INGLÉS |

### CARACTERÍSTICAS DE LA CONTRATACIÓN

|  |  |
|--|--|
| <b>TIPO DE CONTRATO</b>                | Temporal realiz. proy. de invest. científ. y tec.  |
| <b>DURACIÓN ESTIMADA<sup>1</sup></b>   | 3 meses  |
| <b>LOCALIDAD DEL CENTRO DE TRABAJO</b> | <input checked="" type="checkbox"/> Santander (IHCantabria) <input type="checkbox"/> Otro: |
| <b>REMUNERACIÓN</b>                    | 19.148,32 €/ año (12 mensualidades anuales) de salario bruto.                              |
| <b>FECHA PREVISTA INCORPORACIÓN</b>    | 02/11/2020   |

### CARACTERÍSTICAS DEL PROCESO DE SELECCIÓN

|                                      |  |   |
|--------------------------------------|--|---|
| <b>TIPO DE PROCESO</b>               | Acceso libre   | Código: Conv._FIHAC/11_2020   |
| <b>NÚMERO DE PUESTOS A CUBRIR</b>    | 1 (previstos inicialmente)   |   |
| <b>RECLUTAMIENTO</b>                 | Publicación de anuncio en el portal web FIHAC: 08/11/2020                                |   |
|                                      | Cierre del Reclutamiento: 23/11/2020 a las 13:00 h                                       |   |
| <b>PRESELECCIÓN</b>                  | Fecha prevista para el fin de la preselección: 26/11/2020                                |   |
| <b>PRUEBA</b>                        | <input type="checkbox"/> Realización de prueba en fecha:                                 | Nº máx. de candidatos/as en esta fase:  |
| <b>ENTREVISTA</b>                    | Fecha prevista para las entrevistas: 27/11/2020  | Nº máx. de candidatos/as en esta fase: 3 Punt. mín. de méritos para esta fase <sup>2</sup> : 30 |
| <b>INFORME</b>                       | Fecha prevista para la entrega del informe: 27/11/2020                                   |   |
| <b>DECISIÓN FINAL CANDIDATO/A(S)</b> | Fecha prevista para la decisión final sobre el/la candidato/a(s) a contratar: 27/11/2020 |   |

<sup>1</sup> En los casos de contratos temporales

<sup>2</sup> Puntuación, obtenida por la valoración de méritos, mínima (umbral) necesaria para que un/a candidato/a pase a la fase de la entrevista

