

PROFESIOGRAMA DE PUESTO

CONVOCATORIA PARA LA SELECCIÓN DE PERSONAL Nº Conv._FIHAC/14_2021

| | |
|--|---|
| PUESTO | Técnico/a de Proyecto |
| MOTIVO DE LA COBERTURA | <input type="checkbox"/> Programación Anual |
| | <input checked="" type="checkbox"/> Proyecto: PLANES DE ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO DE LOS PUERTOS GESTIONADOS POR LA ENTIDAD PÚBLICA EMPRESARIAL PORTOS DE GALICIA |
| ENTIDAD DE DEPENDENCIA ADMINISTRATIVA | <input checked="" type="checkbox"/> Fundación Instituto de Hidráulica Ambiental de Cantabria |
| | <input type="checkbox"/> Universidad de Cantabria |
| DIVISIÓN DE DEPENDENCIA | Desarrollo y ejecución de proyectos |
| ÁREA DE DEPENDENCIA | Clima, Energía e Infraestructuras Marinas |
| GRUPO DE DEPENDENCIA | Grupo de Investigación de Infraestructuras Costeras |

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>FUNCIONES GENERALES</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>FUNCIONES ESPECÍFICAS</p> <p>Apoyo en la programación, codificación, ejecución de modelos numéricos para la caracterización de la funcionalidad y estabilidad de infraestructuras portuarias frente a la acción de los agentes del medio físico para la caracterización del incremento del riesgo en infraestructuras portuarias, asistencia en la definición y diseño de medidas de adaptación en infraestructuras portuarias; asistencia en la redacción de informes relacionados con el uso de los modelos numéricos.</p> |

CUALIFICACIÓN

| TITULACIÓN | RAMA TITULACIÓN | EXPERIENCIA | OTRAS CUALIFICACIONES EXIGIBLES |
|---|---------------------------|-------------|---------------------------------|
| Tít. Univer. Of. Grado/Diplom./Arq.Téc. / Ing.Téc. | INGENIERIA Y ARQUITECTURA | No | |

MÉRITOS A VALORAR

| ELEMENTOS DE VALORACIÓN | |
|-------------------------|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> - Master universitario en costas y puertos. Especialidad en puertos - Experiencia en apoyo en el desarrollo de modelos numéricos - Experiencia en desarrollo de modelos numéricos aplicados a la ingeniería. - Experiencia en desarrollo de software aplicado a la ingeniería. - Conocimiento general de hidráulica / mecánica de fluidos. - Conocimientos de metodología BIM - Formación en idioma INGLÉS |

CARACTERÍSTICAS DE LA CONTRATACIÓN

| | |
|--|--|
| TIPO DE CONTRATO | Temporal de obra o servicio determinado |
| DURACIÓN ESTIMADA¹ | 3 meses |
| LOCALIDAD DEL CENTRO DE TRABAJO | Santander (IHCantabria) Otro: |
| REMUNERACIÓN | 19.320,68 €/ año (12 mensualidades anuales) de salario bruto, más complementos en función de cumplimiento de los méritos valorables, propios de esta convocatoria, y de acuerdo con el sistema retributivo propio de la entidad. |
| FECHA PREVISTA INCORPORACIÓN | 14/10/2021 |

CARACTERÍSTICAS DEL PROCESO DE SELECCIÓN

| | | |
|--|--|--|
| TIPO DE PROCESO | Acceso libre | Código: Conv._FIHAC/14_2021 |
| NÚMERO DE PUESTOS A CUBRIR | 1 (previstos inicialmente) | |
| RECLUTAMIENTO | Publicación de anuncio en el portal web FIHAC: 24/09/2021 | |
| | Cierre del Reclutamiento: 09/10/2021 a las 13:00 h | |
| PRESELECCIÓN | Fecha prevista para el fin de la preselección: 11/10/2021 | |
| PRUEBA | <input type="checkbox"/> Realización de prueba en fecha: | Nº máx. de candidatos/as en esta fase: |
| ENTREVISTA | Fecha prevista para las entrevistas: 11/10/2021 | Nº máx. de candidatos/as en esta fase: 3 |
| INFORME | Fecha prevista para la entrega del informe: 11/10/2021 | |
| DECISIÓN FINAL CANDIDATO/A(S) | Fecha prevista para la decisión final sobre el/la candidato/a(s) a contratar: 11/10/2021 | |
| ÓRGANO COMPETENTE PARA PROPONER | Comisión de Garantías y Valoración del Proceso de Selección de Personal | |
| ÓRGANO COMPTENTE PARA RESOLVER | Vicepresidente de la Fundación Instituto de Hidráulica Ambiental de Cantabria | |

¹ En los casos de contratos temporales

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

| PROPUESTA DE TABLA DE Puntuación DE LOS Méritos A VALORAR | | | | |
|--|------------|----------------------------|------------------------|------------|
| MÉRITO | EVALUACIÓN | VALORACIÓN | | MÁXIMO |
| MASTER UNIVERSITARIO EN COSTAS Y PUERTOS. ESPECIALIDAD EN PUERTOS | CURRICULAR | CUMPLIMIENTO DEL REQUISITO | 15 punto(s) | 15 |
| Posee la titulación de Master. Deberá ser acreditado mediante título oficial | | Máximo: 15 | | |
| EXPERIENCIA EN DESARROLLO DE MODELOS NUMERICOS APLICADOS A LA INGENIERIA | CURRICULAR | CUMPLIMIENTO DEL REQUISITO | 1 punto(s)/mes | 12 |
| Experiencia en programación con MATLAB y/o PYTHON. Deberán ser acreditados mediante certificación de la empresa u organización donde hayan sido realizados. (Se puntuará por cada mes de experiencia con un máximo de 1 año). | | Máximo puntos: 12 | | |
| EXPERIENCIA EN DESARROLLO DE SOFTWARE APLICADO A LA INGENIERIA | CURRICULAR | CUMPLIMIENTO DEL REQUISITO | 3 punto(s)/proyecto | 15 |
| Desarrollo de software y soluciones informáticas en el campo de la ingeniería. Dicha participación deberá ser acreditada mediante certificación del número de proyectos por parte de la empresa u organización donde hayn sido realizados. (1 proyecto = 3 puntos, hasta un máximo de 15). | | Máximo puntos: 15 | | |
| CONOCIMIENTO GENERAL DE HIDRÁULICA / MECÁNICA DE FLUIDOS. | CURRICULAR | CUMPLIMIENTO DEL REQUISITO | 10 punto(s) | 10 |
| Deberán ser acreditados mediante certificación de la entidad dónde se haya adquirido o titulación en el caso de tratarse de formación | | Máximo: 10 | | |
| CONOCIMIENTOS DE APROXIMACIÓN EN LA METODOLOGIA BIM | CURRICULAR | CUMPLIMIENTO DEL REQUISITO | 10 punto(s) | 10 |
| Deberán ser acreditados mediante certificación de la entidad dónde se haya adquirido o titulación en el caso de tratarse de formación. | | (SÍ/NO)-Puntos: 10 | | |
| CONOCIMIENTOS DE IDIOMA INGLÉS | CURRICULAR | CUMPLIMIENTO DEL REQUISITO | 5 punto(s) | 5 |
| Pendiente de introducir los requisitos;Error! No se encuentra el origen de la referencia. | | Máximo puntos: 5 | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| PUNTOS TOTALES MÁXIMOS EN CRITERIOS DE VALORACIÓN ESPECÍFICOS | | | | 67 |
| PUNTOS TOTALES MÁXIMOS EN ENTREVISTA | | | | 33 |
| PUNTOS TOTALES MÁXIMOS | | | | 100 |

APROBACIÓN DEL PROFESIOGRAMA

Fdo.:

Aprobado, Raúl Medina Santamaría, Vicepresidente

Fecha: 24 de septiembre de 2021