

CONVOCATORIA PARA LA SELECCIÓN DE PERSONAL Nº CALL FOR RECRUITMENT OF PERSONNEL Nº **Conv._FIHAC/36_2023**

PUESTO / POSITION	Investigador/a Predoctoral / Select		
MOTIVO DE LA COBERTURA / PROJECT	<input type="checkbox"/> Programación anual / Annual programming		
	<input checked="" type="checkbox"/> Proyecto / Project ⁵ : Descifrando el efecto de las especies invasoras (Baccharis halimifolia, Spartina alterniflora) en la mitigación del cambio climático de las marismas estuarinas Deciphering the effect of invasive species (i.e. Baccharis halimifolia, Spartina alterniflora) on the climate change mitigation role of estuarine saltmarshes		
ENTIDAD DE DEPENDENCIA ADMINISTRATIVA / ENTITY	<input checked="" type="checkbox"/> Fundación Instituto de Hidráulica Ambiental de Cantabria		
	<input type="checkbox"/> Universidad de Cantabria		
DIVISIÓN DE DEPENDENCIA / DIVISION	Desarrollo y Ejecución de Proyectos / Project Development and Implementation		
ÁREA DE DEPENDENCIA / AREA	Hidrobiología y Gestión Ambiental / Hydrobiology and Environmental Management		
GRUPO DE DEPENDENCIA / GROUP	Grupo de Investigación de Ecosistemas Litorales / Coastal Ecosystems Ecosistemas Litorales		
PERFIL DEL PUESTO / REQUIRED PROFILE			
MISIÓN GENERAL / MISSION	CONTENIDOS DE LA FUNCIÓN / ROLE DESCRIPTION		
CONCEPCIÓN O CREACIÓN DE NUEVAS TEORÍAS, CONOCIMIENTOS, PRODUCTOS Y TÉCNICAS QUE SE REALIZA EN UNA TESIS DOCTORAL CONCEPTION OR CREATION OF NEW THEORIES, KNOWLEDGE, PRODUCTS AND TECHNIQUES THAT IS CARRIED OUT IN A DOCTORAL THESIS.	FUNCIONES GENERALES / GENERAL DUTIES Elaborar, bajo la tutela del Director de Tesis, su propia tesis doctoral que permita la ampliación del conocimiento científico, creando nuevas teorías o modificando las ya existentes. Colaborar, en su caso y bajo la tutela del Investigador Principal o Responsable de Proyecto, en toda el área del estudio y valoración de un proyecto determinado Under the supervision of the Thesis Director, to write their own doctoral thesis that allows for the expansion of scientific knowledge, creating new theories or modifying existing ones. Collaborate, where appropriate and under the supervision of the Principal Investigator or Project Leader, in the whole area of the study and assessment of a specific project.		
	FUNCIONES ESPECÍFICAS / SPECIFIC DUTIES Realización de una Tesis Doctoral sobre el impacto que la pérdida de biodiversidad, por la propagación de especies exóticas invasoras, tiene en los flujos y mecanismos implicados en la capacidad neta de almacenamiento de carbono de las marismas y en la dinámica temporal y espacial de la distribución de las especies autóctonas - Desarrollo de metodologías. - Trabajo de campo, laboratorio y experimentación. - Análisis de datos - Descarga y tratamiento de imágenes de satélite. - Preparación de artículos científicos e informes técnicos. - Participación en labores de transferencia del conocimiento a la sociedad. - Colaboración en el desarrollo de proyectos de investigación y/o en las actividades de difusión de resultados. Completion of a Doctoral Thesis on some the impact that the loss of biodiversity, through the spread of invasive alien species, has on the fluxes and mechanisms involved in the net carbon storage capacity of saltmarshes and on the temporal and spatial dynamics of the distribution of native species - Development of methodologies . - Field , laboratory work and experimentation. - Data analysis - Download and analysis of remote sensing imagery. - Preparation of scientific articles and technical reports. - Participation in knowledge transfer to society. - Collaboration in the development of research projects and/or in activities for the dissemination of results.		
CUALIFICACIÓN / EDUCATION			
TITULACIÓN / UNIVERSITY DEGREE	RAMA TITULACIÓN / FIELD OF STUDY	EXPERIENCIA / EXPERIENCE	OTRAS CUALIFICACIONES EXIGIBLES / OTHER QUALIFICATIONS REQUIRED

⁵ Es necesario una identificación rigurosa del proyecto / In cases of temporary contacts

<p>Tit.Univer.Of.Licen./Inge./Arqui./Grado+Máster Official Higher Educ. / Engi. / Arquitect. / Degree</p>	<p>BIOLOGIA, CC AMBIENTALES, CC DEL MAR, FISICA, INGENIERIA DEL MEDIO NATURAL O EQUIVALENTE BIOLOGY, ENVIRONMENTAL SCIENCES, MARINE SCIENCES, PHYSICS, ENVIRONMENTAL ENGINEERING OR EQUIVALENT</p>	<p>No No</p>	<p>Inglés B2-Acreditación mediante certificado de entidad de reconocido prestigio que permita equivalencia con niveles CEFR. Será necesario estar en posesión de los títulos oficiales de Grado o equivalente y de Máster Universitario o equivalente siempre que se hayan superado al menos 300 créditos ECTS en el conjunto de estas dos enseñanzas con al menos 60 ECTS de posgrado. La persona seleccionada deberá estar admitida en un programa oficial de doctorado con carácter previo a la formalización del contrato. English B2-Accreditation by means of a certificate from an entity of recognised prestige that allows equivalence with CEFR levels. It will be necessary to hold an official Bachelor's degree or equivalent and a Master's degree or equivalent, provided that at least 300 ECTS credits have been passed in these two courses together with at least 60 ECTS of postgraduate studies. The selected person must be admitted to an official doctoral programme prior to the formalisation of the contract.</p>
---	--	------------------	--

MÉRITOS A VALORAR / ASSESSMENT CRITERIA

<p>ELEMENTOS DE VALORACIÓN / ASSESSMENT CRITERIA</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Nota media del expediente de grado. - Titulación del master oficial relacionado con el perfil de la plaza. - Cursos de especialización en teledetección. - Cursos de especialización en Ecología marina. - Experiencia en trabajo de campo y/o laboratorio relacionado con ecología marina - Participación en proyectos relacionados con el perfil de la plaza. - Conocimientos del idioma Inglés. - Average grade of the undergraduate transcript. - Master's degree related to the profile of the position. - Specialization courses in remote sensing. - Specialization courses in marine ecology. - Experience in field and/or laboratory work related to marine ecology. - Participation in projects related to the profile of the position. - Knowledge of English language.
--	---

CARACTERÍSTICAS DE LA CONTRATACIÓN / CONTRACT DESCRIPTION

<p>TIPO DE CONTRATO / TYPE OF CONTRACT</p>	<p>Predoctoral (pers. invest. predoctoral en form.) / Predoctoral contract (Predoc. Research Staff)</p>
<p>DURACIÓN ESTIMADA / ESTIMATED DURATION⁶</p>	<p>34 meses / months</p>
<p>LOCALIDAD DEL CENTRO DE TRABAJO / WORKPLACE LOCATION</p>	<p>Santander (IHCantabria)</p>
<p>REMUNERACIÓN / SALARY</p>	<p>18.503,07 €/año (12 mensualidades anuales) de salario bruto 18.503,07 €/year (12 monthly payments per year) of gross salary</p>
<p>FECHA PREVISTA INCORPORACIÓN / EXPECTED STARTING DATE</p>	<p>01/02/2024</p>

PROPUESTA DE CARACTERÍSTICAS DEL PROCESO DE SELECCIÓN / CHARACTERISTICS OF THE RECRUITMENT PROCESS

<p>TIPO DE PROCESO / SELECTION PROCESS</p>	<p>Acceso libre / Open Acces</p>	<p>Código / Code: Conv. FIHAC/36_2023</p>
<p>NÚMERO DE PUESTOS A CUBRIR / AVAILABLE POSITIONS</p>	<p>1 (previstos inicialmente) / (initially planned)</p>	
<p>RECLUTAMIENTO / RECRUITMENT PROCESS</p>	<p>Publicación de anuncio en el portal web FIHAC / Ad publication in FIHAC's website: 11/10/2023 Cierre del Reclutamiento / Recruitment process closing date: 27/10/2023, a las 23:45 h. / at 23:45 h.</p>	
<p>PRESELECCIÓN / PRESELECTION</p>	<p>Fecha prevista para el fin de la preselección / Expected preselection date: 30/10/2023</p>	
<p>PRUEBA / RECRUITMENT TEST</p>	<p><input type="checkbox"/> Realización de prueba en fecha / Test date:</p>	<p>Nº máx. de candidatos/as en esta fase / Maximum number of applicants at this stage:</p>
<p>ENTREVISTA / JOB INTERVIEW</p>	<p>Fecha prevista para las entrevistas / Expected job interview date: 31/10/2023</p>	<p>Nº máx. de candidatos/as en esta fase / Maximum number of applicants at this stage: 3 Punt. mín. de méritos para esta fase / Minimum score at this stage⁷: 60</p>
<p>INFORME / REPORT</p>	<p>Fecha prevista para la entrega del informe / Expected submission date for final report: 02/11/2023</p>	
<p>DECISIÓN FINAL CANDIDATO/A(S) / FINAL RECRUITMENT DECISION</p>	<p>Fecha prevista para la decisión final sobre el/la candidato/a(s) a contratar / Expected date for final: 03/11/2023</p>	
<p>ÓRGANO COMPETENTE PARA PROPONER / COMPETENT BODY TO PROPOSE</p>	<p>Comisión de Garantías y Valoración del Proceso de Selección de Personal / Guarantees and Assessment Committee for Personnel Selection Process</p>	
<p>ÓRGANO COMPETENTE PARA RESOLVER / COMPETENT BODY TO DECIDE</p>	<p>Vicepresidente de la Fundación Instituto de Hidráulica Ambiental de Cantabria / Vice-President of the Fundación Instituto de Hidráulica Ambiental de Cantabria.</p>	

⁶ En los casos de contratos temporales / In the case of temporary contracts

⁷ 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.

TABLA DE PUNTUACIÓN DE LOS MÉRITOS A VALORAR / CANDIDATE'S MERIT SCORE

MÉRITO / MERIT	EVALUACIÓN / ASSESSMENT	VALORACIÓN / APPRAISAL		MÁXIMO / MAXIMUM
NOTA MEDIA DEL EXPEDIENTE ACADÉMICO DE GRADO GRADE POINT AVERAGE OF UNDERGRADUATE ACADEMIC TRANSCRIPT	CURRICULAR CV	CUMPLIMIENTO DEL REQUISITO COMPLIANCE WITH THE REQUIREMENT	30 punto(s) / point(s)	30
Debe presentar currículum académico, donde se especifique la nota obtenida en sus estudios. (Nota por debajo de 7 no puntúa, entre un 7 y un 8 - 10 puntos, entre un 8 y 9 - 20 puntos, entre un 9 y un 10 - 30 puntos) You must submit your academic curriculum vitae, specifying the grade obtained in your studies (grade below 7 does not count, between 7 and 8 - 10 points, between 8 and 9 - 20 points, between 9 and 10 - 30 points)		Máximo: Maximum: 30		
TITULACIÓN DEL MASTER OFICIAL RELACIONADO CON EL PERFIL DE LA PLAZA OFFICIAL MASTER'S DEGREE RELATED TO THE POSITION PROFILE	CURRICULAR CV	CUMPLIMIENTO DEL REQUISITO COMPLIANCE WITH THE REQUIREMENT	20 punto(s) / point(s)	20
Deberá ser acreditada mediante certificación de la universidad u organismo donde haya sido realizado. It must be accredited by certification from the company or organisation where it has been carried out.		(SÍ/NO)-Puntos: (YES/NO)-Points: 20		
CURSOS DE ESPECIALIZACIÓN EN TELEDETECCIÓN SPECIALISATION COURSES IN REMOTE SENSING	CURRICULAR CV	Nº DE MATERIAS O ELEMENTOS NUMBER OF SUBJECTS OR ELEMENTS	5 punto(s)/mat.-elem. / point(s)/subjects-elements	10
Deberán ser acreditados mediante certificación de la empresa u organización donde hayan sido realizados. They must be accredited by certification from the company or organisation where they were carried out.		Máximo: Maximum: 2		
CURSOS DE ESPECIALIZACIÓN EN ECOLOGÍA MARINA SPECIALISATION COURSES IN MARINE ECOLOGY	CURRICULAR CV	Nº DE MATERIAS O ELEMENTOS NUMBER OF SUBJECTS OR ELEMENTS	5 punto(s)/mat.-elem. / point(s)/subjects-elements	10
Deberán ser acreditados mediante certificación de la empresa u organización donde hayan sido realizados. They must be accredited by certification from the company or organisation where they were carried out.		Máximo: Maximum: 2		
EXPERIENCIA EN TRABAJO DE CAMPO Y/O LABORATORIO RELACIONADA CON ECOLOGIA MARINA EXPERIENCE IN FIELD AND/OR LABORATORY WORK RELATED TO MARINE ECOLOGY	CURRICULAR CV	Nº DE MATERIAS O ELEMENTOS NUMBER OF SUBJECTS OR ELEMENTS	5 punto(s)/mat.-elem. / point(s)/subjects-elements	10
Deberán ser acreditados mediante certificación de la empresa u organización donde hayan sido realizados. They must be accredited by certification from the company or organisation where they were carried out.		Máximo: Maximum: 2		
PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS RELACIONADOS CON EL PERFIL DE LA PLAZA PARTICIPATION IN PROJECTS RELATED TO THE PROFILE OF THE POST	CURRICULAR CV	NÚMERO DE PROYECTOS NUMBER OF PROJECTS	5 punto(s)/proyecto / point(s)/project	10
Deberán ser acreditados mediante certificación de la empresa u organización donde hayan sido realizados. They must be accredited by certification from the company or organisation where they were carried out.		Máximo: Maximum: 2		
CONOCIMIENTO DEL IDIOMA INGLÉS ENGLISH LANGUAGE TRAINING	CURRICULAR CV	CUMPLIMIENTO DEL REQUISITO COMPLIANCE WITH THE REQUIREMENT	10 punto(s) / point(s)	10
Dispone de acreditación/título de entidad de reconocido prestigio que permita equivalencia con niveles CEFR (subniveles- puntos: C1-7 puntos; C2-10 puntos) o prueba de nivel a disposición de la entidad si fuera necesario You have accreditation/degree from a reputable entity that allows equivalence with CEFR levels (sub-levels-points: C1-7 points; C2-10 points) or level test at the entity's disposal if necessary..		(SÍ/NO)-Puntos: (YES/NO)-Points: 10		
			/	

PUNTOS TOTALES MÁXIMOS EN CRITERIOS DE VALORACIÓN ESPECÍFICOS / MAXIMUM TOTAL SCORE IN SPECIFIC ASSESSMENT				100
PROPUESTA DE TABLA DE PUNTUACIÓN DE LOS MÉRITOS A VALORAR EN ENTREVISTA / SCORING OF MERITS TO BE ASSESSED AT INTERVIEW				
MÉRITO / MERIT	PONDERACIÓN / WEIGHTING	PUNTUACIÓN PROPORCIONAL MÁXIMA / MAXIMUM PROPORTIONAL SCORE		
IMPRESIÓN INICIAL / FIRST IMPRESSION	15%	7,50		
EXPERIENCIA PROFESIONAL (GENERAL) / PROFESSIONAL EXPERIENCE (GENERAL)	20%	10,00		
ESTUDIOS Y FORMACIÓN (GENERAL) / EDUCATION AND TRAINING (GENERAL)	20%	10,00		
INTERESES Y AFICIONES / INTERESTS AND HOBBIES	10%	5,00		
COMPETENCIAS PROFESIONALES / PROFESSIONAL SKILLS	25%	12,50		
FIN DE LA ENTREVISTA / END OF INTERVIEW	10%	5,00		
PUNTOS TOTALES MÁXIMOS EN ENTREVISTA / MAXIMUM TOTAL SCORE AT INTERVIEW				50
PUNTOS TOTALES MÁXIMOS / MAXIMUM TOTAL SCORE				150

APROBACIÓN DEL PROFESIOGRAMA / JOB PROFILE APPROVAL

Fdo. / Signed:

Aprobado / Approved, Raúl Medina Santamaría, Vicepresidente / Vice President

Fecha / Date: 11/10/2023