

CONVOCATORIA DE EMPLEO		
REFERENCIA	FECHA DE APERTURA	FECHA DE CIERRE
INIVAL 20/33	03/03/2022	12/03/2022
PERFIL DEL CANDIDATO		
REQUISITOS EXCLUYENTES: (1)		
TITULACIÓN	Grado en Tecnologías de la Comunicación/equivalente	
EXPERIENCIA	Experiencia en proyectos biomédicos	
OTROS REQUISITOS	Experiencia/curso diseño 3D (Solidworks) Experiencia/curso en simulación 3D	
MÉRITOS A VALORAR		
FORMACIÓN	- Conocimientos de programación	
EXPERIENCIA	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Experiencia en procesamiento de señales</li> <li>- Experiencia en desarrollo de firmware</li> <li>- Experiencia en diseño de PCBs</li> <li>- Experiencia previa en grupos de investigación</li> </ul>	
IDIOMAS	- Nivel de inglés	
OTROS	- Participación en congresos científicos	
DATOS DE CONTRATACIÓN		
TIPO DE CONTRATO	FECHA DE INCORPORACIÓN PREVISTA	JORNADA
A proyecto de Investigación	01/04/2022	Completa 35h/semana
REMUNERACIÓN ANUAL BRUTA	DURACIÓN ESTIMADA	
20.713,61 €	4 meses (prorrogables en función del proyecto y la disponibilidad económica).	
CENTRO DE TRABAJO	SERVICIO / DEPARTAMENTO	
Universidad de Cantabria	Grupo de Ingeniería Fotónica (TEISA)	
DATOS DEL PUESTO DE TRABAJO		
PUESTO DE TRABAJO		
Técnico/a de apoyo a la investigación		
FUNCIONES:		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Diseño 3D de la máscara</li> <li>- Simulación CFD de los modelos generados</li> <li>- Interlocución con empresa fabricante de máscaras</li> <li>- Generación de informes</li> </ul>		
INVESTIGADOR PRINCIPAL / RESPONSABLE	GRUPO DE INVESTIGACIÓN / ÁREA	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN
Jaime Viera Artilles / José Miguel López-Higuera	Grupo de Ingeniería Fotónica	INIVAL 20/33: "Maskpirator": Desarrollo de sistema de prevención de aerosolización durante manipulación nasal
PROCESO DE SELECCIÓN		

FASES DEL PROCESO DE SELECCIÓN (2)				BOLSA DE EMPLEO
<b>Preselección</b> <b>Entrevista: máximo candidatos a entrevistar: 5. Puntuación mínima para esta fase: 20</b> <b>Informe del Tribunal</b> <b>Resolución</b>				<b>NO</b>
TRIBUNAL DE SELECCIÓN				
<b>Jaime Viera Artilles – Investigador Principal del proyecto</b> <b>José Miguel López-Higuera</b> <b>Patricia Alvarez Ingelmo – Coordinadora de RRHH</b> <b>Galo Peralta – Director de Gestión</b>				
TABLA DE PUNTUACIÓN DE MÉRITOS				
MÉRITO	EVALUACIÓN	VALORACIÓN		MÁXIMO
Conocimientos de programación	Curricular	Cumplimiento del mérito	Sí/no	10
Experiencia en procesado de señales	Curricular	Cumplimiento del mérito	Sí/no	10
Experiencia de desarrollo de firmware	Curricular	Cumplimiento del mérito	Sí/no	10
Experiencia en diseño de PCBs	Curricular	Cumplimiento del mérito	Sí/no	10
Experiencia previa en grupos de investigación	Curricular	Cumplimiento del mérito	Sí/no	10
Participación en congresos científicos	Curricular	Cumplimiento del mérito	Sí/no	10
Nivel de inglés	Curricular	Nivel	B2: 5 C1:10	10
TABLA DE PUNTUACIÓN TOTAL				
<b>PUNTUACIÓN TOTAL MÁXIMA POR MÉRITOS</b>				<b>70</b>
<b>PUNTUACIÓN TOTAL MÁXIMA EN ENTREVISTA</b>				<b>30</b>
<b>PUNTUACIÓN TOTAL MÁXIMA</b>				<b>100</b>

(1) No subsanable

(2) Ver duración de cada fase en el documento "Proceso de Selección"

En cumplimiento de lo establecido en el Artículo 11 de la Ley Orgánica 3/2018 se le informa que el responsable del tratamiento de sus datos personales es la FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN MARQUES DE VALDECILLA (IDIVAL), sus datos serán tratados con la finalidad de ser tratados en la medida en que fueran necesarios o convenientes para el desarrollo de la relación jurídica establecida entre las partes. Puede ejercer sus derechos de acceso, rectificación, supresión, oposición, portabilidad o limitación del tratamiento, dirigiéndose a la FUNDACIÓN IDIVAL en la siguiente dirección: AVDA. CARDENAL HERRERA ORIA, S/N 39007, SANTANDER. Más información en [www.idival.org/es/Política-de-Privacidad](http://www.idival.org/es/Política-de-Privacidad)