

CONVOCATORIA DE EMPLEO		
REFERENCIA	FECHA DE APERTURA	FECHA DE CIERRE
COHORTE/CANTABRIA	28/10/2022	06/11/2022
PERFIL DEL CANDIDATO		
REQUISITOS EXCLUYENTES: (1)		
TITULACIÓN	Grado en Bioinformática	
MÉRITOS A VALORAR		
INFORMÁTICA	<ul style="list-style-type: none"> DNA-Seq: análisis de secuenciación de exomas y genomas. Análisis de variantes genómicas. Análisis RNA-Seq y epigenómica. Análisis masivo de datos clínicos, OMOP Common Data Model (CDM) Análisis estadístico y visualización de resultados 	
IDIOMAS	Inglés	
EXPERIENCIA	Bioinformático/a en Centros o Institutos de Investigación	
FORMACIÓN	Master en Bioinformática	
OTROS	Participación en ponencias o publicaciones científicas del área de bioinformática	
DATOS DE CONTRATACIÓN		
TIPO DE CONTRATO	FECHA DE INCORPORACIÓN PREVISTA	JORNADA
Indefinido conforme al Artículo 23 Bis de la Ley 14/2011, de 01 de Junio, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación.	Noviembre	Completa: 35h/semana
REMUNERACIÓN	DURACIÓN ESTIMADA	
20.713,61€ bruto/año	Contrato indefinido vinculado a la duración del proyecto y a la disponibilidad económica en base al RDL8/2022	
CENTRO DE TRABAJO	SERVICIO / DEPARTAMENTO	
HUMV / IDIVAL	Cohorte	
DATOS DEL PUESTO DE TRABAJO		
PUESTO DE TRABAJO		
Técnico/a de Apoyo a la Investigación		
FUNCIONES:		
<ul style="list-style-type: none"> Depuración, validación y control de calidad de datos ómicos. Desarrollo de protocolos de acceso y manejo masivo de datos clínicos y genéticos para investigación. Depuración y análisis de datos clínicos (modelo OMOP). Integración de datos clínicos y ómicos. Big Data Salud y estudios de Real-World Evidence. Mantenimiento y control de la documentación. Extracción de datos de los sistemas de información (Edhen) bajo demanda, análisis, interpretación y preparación de informes. Apoyo en la preparación de planes de gestión de datos. Soporte estadístico y formación 		
INVESTIGADOR PRINCIPAL / RESPONSABLE	GRUPO DE INVESTIGACIÓN / ÁREA	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN
Marcos López Hoyos	Cohorte	COHORTE/CANTABRIA
PROCESO DE SELECCIÓN		

FASES DEL PROCESO DE SELECCIÓN (2)				BOLSA DE EMPLEO
<ul style="list-style-type: none"> •Preselección •Entrevista: máximo candidatos a entrevistar: 3 Puntuación mínima para esta fase: 40 •Informe del Tribunal •Resolución 				SÍ
TRIBUNAL DE SELECCIÓN				
<ul style="list-style-type: none"> •Marcos López Hoyos, Investigador Principal y Director Científico •Galo Peralta Fernández, Director de Gestión •Patricia Álvarez Ingelmo, Coordinadora de Recursos Humanos (actuará de Secretaria del Tribunal) 				
TABLA DE PUNTUACIÓN DE MÉRITOS				
MÉRITO	EVALUACIÓN	VALORACIÓN		MÁXIMO
DNA-Seq; análisis de secuenciación de exomas y genomas	Curricular	Cumplimiento del mérito	SI/NO	6
Análisis de variantes genómicas	Curricular	Cumplimiento del mérito	SI/NO	6
Análisis RNA-Seq y epigenómica	Curricular	Cumplimiento del mérito	SI/NO	6
Análisis masivo de datos clínicos, OMOP Common Data Model (CDM)	Curricular	Cumplimiento del mérito	SI/NO	6
Análisis estadístico y visualización de resultados	Curricular	Cumplimiento del mérito	SI/NO	7
Bioinformático en Centros o Institutos de Investigación	Curricular	Nº meses	0.5 Punto/Mes	10
Master en Bioinformática	Documental	Cumplimiento del mérito	SI/NO	10
Inglés	Curricular	Nivel	B2: 2 C1: 3 C2: 5	5
Participación en ponencias o publicaciones científicas del área de bioinformática	Curricular	Nº de publicaciones	1 a 2: 1 ptos 3: 2 ptos 4 o más: 4 ptos	4
TABLA DE PUNTUACIÓN TOTAL				
PUNTUACIÓN TOTAL MÁXIMA POR MÉRITOS				60
PUNTUACIÓN TOTAL MÁXIMA EN ENTREVISTA				40
PUNTUACIÓN TOTAL MÁXIMA				100

(1) No subsanable

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