

CONVOCATORIA DE EMPLEO

REFERENCIA	FECHA DE APERTURA	FECHA DE CIERRE
INNVAL23/10	28/09/2023	07/10/2023

PERFIL DEL CANDIDATO

REQUISITOS EXCLUYENTES: (1)

TITULACIÓN	• Técnico Superior en Laboratorio Clínico y Biomédico (<i>Requisito excluyente: aportar justificación con la candidatura</i>).
EXPERIENCIA	• Experiencia previa en trabajo en laboratorio de microbiología (<i>Requisito excluyente: aportar justificación con la candidatura</i>).
OTROS REQUISITOS	• Participación como coautor en trabajos presentados a congresos científicos (<i>Requisito excluyente: aportar justificación con la candidatura</i>).

MÉRITOS A VALORAR

FORMACIÓN	• Formación en técnicas de biología molecular
EXPERIENCIA	<ul style="list-style-type: none"> • Experiencia en cultivo y conservación de microorganismos. • Experiencia en preparación de muestras biológicas y de microorganismos para mediciones mediante espectroscopía Raman. • Experiencia en aislamiento de ácidos nucleicos (ADN y ARN) de microorganismos y muestras biológicas (esputos, heces, etc). • Experiencia en cuantificación de ácidos nucleicos mediante espectrofotometría (Nanodrop) y fluorimetría (Qubit). • Experiencia en secuenciación masiva mediante plataformas de Illumina y Oxfordnanopore
OTROS	• Experiencia en PCR convencional

DATOS DE CONTRATACIÓN

TIPO DE CONTRATO	FECHA DE INCORPORACIÓN PREVISTA	JORNADA
Indefinido conforme al Artículo 23 Bis de la Ley 14/2011, de 1 de junio, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación.	17 de Octubre de 2023	Completa (40 h/semana)
REMUNERACIÓN ANUAL BRUTA		DURACIÓN ESTIMADA
20.601,54 €		Indefinido vinculado a la duración del proyecto y a la disponibilidad económica en base al RDL8/2022.
CENTRO DE TRABAJO	SERVICIO / DEPARTAMENTO	
HUMV/ IDIVAL	Servicio de Microbiología/Lab. Patógenos	

DATOS DEL PUESTO DE TRABAJO

PUESTO DE TRABAJO

Técnico/a de apoyo a la investigación

FUNCIONES

- Aislamiento y cultivo de microorganismos.
- Preparación de bacterias y levaduras para procesamiento e identificación mediante espectroscopía Raman.
- Aislamiento y purificación de ácidos nucleicos.
- PCR convencional.
- Secuenciación masiva utilizando plataformas de Illumina y OxfordNanopore
- Mantenimiento de equipos y registro de incidencias
- Mantenimiento del cepario.

INVESTIGADOR PRINCIPAL / RESPONSABLE	GRUPO DE INVESTIGACIÓN / ÁREA	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN		
Luis Rodríguez Cobo	Ingeniería Fotónica - Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica	INNVAL23/10. eStructuras En Chip paRa la idEntificación de paTógenOs (SECRETO)		
PROCESO DE SELECCIÓN				
FASES DEL PROCESO DE SELECCIÓN (2)				BOLSA DE EMPLEO
1. Preselección 2. Entrevista: máximo candidatos a entrevistar: 2. Puntuación mínima para esta fase: 40 3. Informe del Tribunal 4. Resolución				NO
TRIBUNAL DE SELECCIÓN				
<ul style="list-style-type: none"> Luis Rodríguez Cobo, Investigador Principal del Proyecto Alain Ocampo Sosa, Investigador colaborador/ responsable Galo Peralta, Director de Gestión de IDIVAL Patricia Álvarez-Ingelmo, Coordinadora de Recursos Humanos de IDIVAL (Actuará como Secretaria del Tribunal de Selección). 				
TABLA DE PUNTUACIÓN DE MÉRITOS				
MÉRITO	EVALUACIÓN	VALORACIÓN		MÁXIMO
Formación en técnicas de biología molecular	Curricular	Cumplimiento del mérito	Sí/ No	5
Experiencia en cultivo y conservación de microorganismos.	Curricular	Cumplimiento del mérito	Sí/ No	10
Experiencia en preparación de muestras biológicas y de microorganismos para mediciones mediante espectroscopía Raman.	Curricular	Cumplimiento del mérito	Sí/ No	15
Experiencia en aislamiento de ácidos nucleicos (ADN y ARN) de microorganismos y muestras biológicas (esputos, heces, etc).	Curricular	Cumplimiento del mérito	Sí/ No	10
Experiencia en cuantificación de ácidos nucleicos mediante espectrofotometría (Nanodrop) y fluorimetría (Qubit).	Curricular	Cumplimiento del mérito	Sí/ No	5
Experiencia en secuenciación masiva mediante plataformas de Illumina y Oxfordnanopore	Curricular	Cumplimiento del mérito	Sí/ No	10
Experiencia en PCR convencional	Curricular	Cumplimiento del mérito	Sí/ No	5
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"

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