



OBJETO DE LA CONVOCATORIA

Nº de plazas:	1
Proyecto de investigación:	“Programa Investigo”, para la contratación de personas jóvenes demandantes de empleo en la realización de iniciativas de investigación e innovación, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.
Grupo de cotización:	Grupo 1
Investigador Principal:	Jesús Navas Méndez
Departamento:	Departamento de Biología Molecular
Aplicación presupuestaria:	60-NA22-642.09
Proyecto financiado por:	Instrumento Europeo de Recuperación (Next Generation EU), a través del Mecanismo de Recuperación y Resiliencia establecido por el Reglamento (UE) 2021/241 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 12 de febrero de 2021
Funciones y tareas del puesto:	<p>Contribuirá a las tareas del proyecto de investigación “Bacteriófagos como herramienta terapéutica para el tratamiento de infecciones por Mycobacterium abscessus multi-resistente en pacientes de fibrosis quística”.</p> <p>Las actividades consisten en análisis de muestras ambientales y de aguas residuales buscando fagos activos contra M. abscessus, un patógeno oportunista emergente que es resistente a todos los antibióticos disponibles.</p> <p>Por otra parte, se realiza una caracterización de los aislados clínicos de este patógeno procedentes de pacientes de fibrosis quística: determinación del perfil de susceptibilidad antimicrobiana y caracterización de los mecanismos de resistencia mediante secuenciación genómica.</p> <p>La virulencia de estos aislados está relacionada con su capacidad de producir biofilms, que se</p>



	mide mediante un ensayo colorimétrico y microscopía confocal.
--	---

REQUISITOS DE LA CONVOCATORIA

Titulaciones requeridas:	Ingeniería Biomédica. Máster en Ciencias Biomédicas
Requisitos de los aspirantes:	<p>a) Tener nacionalidad española o tener la nacionalidad de un país miembro de la Unión Europea o ser de cualquiera de los estados en los que, en virtud de tratados internacionales establecidos por la U.E. y ratificados por España, sea aplicable la libre circulación de trabajadores. Así mismo podrán presentar su solicitud los aspirantes con nacionalidad diferente a la mencionada anteriormente, siempre que puedan acreditar estar en posesión del permiso de trabajo y residencia en el momento de formalización del contrato.</p> <p>b) Estar en posesión de la titulación requerida en la presente convocatoria. Los documentos expedidos en el extranjero que quieran hacerse valer en este procedimiento deberán estar legalizados de acuerdo con la normativa vigente (Circular nº 134 de la Gerencia).</p> <p>b) La persona que sea contratada deberá ser joven de 16 o más años y que no haya cumplido 30 años, y que se encuentre desempleada e inscrita como demandante de empleo en el Servicio Cántabro de Empleo en el momento de comenzar la relación contractual. Además, deberá cumplir los requisitos exigidos para la modalidad de contrato que se formalice,</p>



	<p>ajustándose a las circunstancias concretas de cada iniciativa, acorde con la legislación vigente. Estos requisitos se habrán de cumplir al inicio de su participación en el programa.</p> <p>c) La persona trabajadora objeto de contratación se seleccionará teniendo en cuenta los siguientes criterios:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mayor adecuación entre la formación académica de la persona joven en relación al programa de investigación que se desea llevar a cabo. • La valoración curricular y de las personas candidatas deberá realizarse mediante el uso de curriculum vitae ciego, garantizando el principio de no discriminación por ninguna razón
Plazo para documentación:	10 días hábiles a partir de la publicación de la oferta
Duración:	12 meses
Tipo de contrato:	Contrato de duración determinada jornada completa
Horario:	Horario a convenir
Retribución bruta anual:	24,800,04 €
email envío de documentación:	oelocastros@cantabria.es

ANEXO I: CRITERIOS DE EVALUACIÓN

CRITERIO	DESCRIPCIÓN	PUNTUACIÓN
Otras titulaciones oficiales:	No se requieren otras titulaciones	-
Experiencia en relación con el perfil del trabajador a realizar:	Se tendrá en cuenta la experiencia profesional de los candidatos por su trabajo anterior en laboratorios de	50 puntos



	investigación, en las áreas de trabajo relacionadas con las tareas del contrato.	
Formación complementaria:	Se valorarán otras actividades de formación como estancias en centros de investigación, cursos de escuela de doctorado y cualquier formación en relación con las actividades de la convocatoria.	20 puntos
Idiomas:	Se tendrá en cuenta la posesión de titulación que acredite nivel avanzado de inglés, oral y escrito.	20 puntos
Otros méritos:	Haber participado en proyectos colaborativos en relación con el perfil de la plaza.	10 puntos