

OFERTA DE EMPLEO

REFERENCIA	FECHA DE APERTURA	FECHA DE CIERRE	
RD12/0015/0019	21/06/2016	30/06/2016	
LUGAR DE TRABAJO			
GRUPO DE INVESTIGACIÓN		INVESTIGADOR PRINCIPAL	
Microbiología Clínica y Molecular		Luis Martínez Martínez	
CENTRO DE TRABAJO		SERVICIO/DEPARTAMENTO	
Hospital Universitario Marqués de Valdecilla		Microbiología	
UBICACIÓN PUESTO TRABAJO (Edificio, pabellón, planta etc.)		LOCALIDAD	C.POSTAL
Pab 20, 2ª Planta		Santander	39008
PERFIL DEL CANDIDATO			
CATEGORÍA PROFESIONAL		TITULACIÓN ACADÉMICA	
Técnico de Apoyo a la Investigación		Titulado Superior en Medicina, Farmacia, Biología, Bioquímica, Biotecnología o Licenciaturas similares	
REQUISITOS DEL CANDIDATO			
<ul style="list-style-type: none"> Experiencia probada en las técnicas que se requieren para realizar las tareas del proyecto (ver Descripción de las tareas a realizar, más abajo). En general, dominio de técnicas de microbiología, ingeniería genética, genética bacteriana y bioinformática. Experiencia en PCR multiplexada y PCR cuantitativa. Técnicas de análisis molecular de plásmidos. 			
MÉRITOS A VALORAR			
<ul style="list-style-type: none"> Manejo de bases de datos de DNA y proteínas relacionados con el proyecto. Capacidad de integración en grupo multidisciplinar de investigación. Capacidad de asesorar y contribuir a la formación de personal técnico del grupo. Conocimiento del idioma inglés. 			
DATOS DE CONTRATACIÓN			
PROYECTO DE INVESTIGACIÓN			
RD12/0015/0019: Red Española de Investigación en Patología Infecciosa (REIPI). Ayuda financiada por el Instituto de Salud Carlos III (Ministerio de Economía y Competitividad) y es susceptible de cofinanciación por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER).			
DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS A REALIZAR EN EL PROYECTO			
<ol style="list-style-type: none"> Desarrollo de un método de análisis por PCR multiplexada de muestras bacterianas para la determinación e identificación de plásmidos. Identificación de plásmidos en cepas patógenicas de E. coli. Análisis de la movilización de plásmidos por distintos plásmidos conjugativos, caracterización genética y molecular de nuevos grupos de plásmidos movilizables. Construcción árboles filogenéticos de relaxasas y proteínas iniciadoras de la replicación de plásmidos bacterianos. Acopio de datos para la construcción de bases de datos ampliadas y mejoradas de relaxasas y de proteínas de iniciación de la replicación. Extracción y preparación de muestras de DNA para secuenciación con Illumina 			
DURACIÓN DEL CONTRATO	JORNADA/DEDICACIÓN	SALARIO BRUTO ANUAL A JORNADA COMPLETA	
6 Meses prorrogables en función del proyecto y disponibilidad económica	Completa	22.554,88€	

TRIBUNAL DE SELECCIÓN

- **Luis Martínez Martínez, Investigador Principal del Proyecto de Investigación**
- **Galo Peralta, Director de Gestión de IDIVAL**
- **Aroa Sanz (actuará como Secretario del Tribunal)**

De conformidad con lo establecido en la Ley Orgánica 15/1999, de 13 de diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal, le informamos que los datos personales que Vd. le facilite a IDIVAL (en adelante la Entidad), serán incluidos en un fichero automatizado de datos titularidad de ésta última y mantenido bajo su responsabilidad, con la finalidad de gestionar su participación en nuestros procesos de selección de personal. En cualquiera momento podrá acceder a dicho fichero, con la finalidad de ejercitar los derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición respecto a sus datos personales. Dichos derechos podrán ejercitarse mediante comunicación escrita dirigida al Departamento de Informática de IDIVAL a través del correo electrónico idival@idival.org