

## OFERTA DE EMPLEO

REFERENCIA	FECHA DE APERTURA	FECHA DE CIERRE	
RD12/0015/0019	21/06/2016	30/06/2016	
<b>LUGAR DE TRABAJO</b>			
<b>GRUPO DE INVESTIGACIÓN</b>		<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	
Microbiología Clínica y Molecular		Luis Martínez Martínez	
<b>CENTRO DE TRABAJO</b>		<b>SERVICIO/DEPARTAMENTO</b>	
Hospital Universitario Marqués de Valdecilla		Microbiología	
<b>UBICACIÓN PUESTO TRABAJO (Edificio, pabellón, planta etc.)</b>		<b>LOCALIDAD</b>	<b>C.POSTAL</b>
Pab 20, 2ª Planta		Santander	39008
<b>PERFIL DEL CANDIDATO</b>			
<b>CATEGORÍA PROFESIONAL</b>		<b>TITULACIÓN ACADÉMICA</b>	
Técnico de Apoyo a la Investigación		Titulado Superior en Medicina, Farmacia, Biología, Bioquímica, Biotecnología o Licenciaturas similares	
<b>REQUISITOS DEL CANDIDATO</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>Experiencia probada en las técnicas que se requieren para realizar las tareas del proyecto (ver Descripción de las tareas a realizar, más abajo).</li> <li>En general, dominio de técnicas de microbiología, ingeniería genética, genética bacteriana y bioinformática. Experiencia en PCR multiplexada y PCR cuantitativa.</li> <li>Técnicas de análisis molecular de plásmidos.</li> </ul>			
<b>MÉRITOS A VALORAR</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>Manejo de bases de datos de DNA y proteínas relacionados con el proyecto.</li> <li>Capacidad de integración en grupo multidisciplinar de investigación.</li> <li>Capacidad de asesorar y contribuir a la formación de personal técnico del grupo. Conocimiento del idioma inglés.</li> </ul>			
<b>DATOS DE CONTRATACIÓN</b>			
<b>PROYECTO DE INVESTIGACIÓN</b>			
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).			
<b>DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS A REALIZAR EN EL PROYECTO</b>			
<ol style="list-style-type: none"> <li>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.</li> <li>Análisis de la movilización de plásmidos por distintos plásmidos conjugativos, caracterización genética y molecular de nuevos grupos de plásmidos movilizables.</li> <li>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.</li> <li>Extracción y preparación de muestras de DNA para secuenciación con Illumina</li> </ol>			
<b>DURACIÓN DEL CONTRATO</b>	<b>JORNADA/DEDICACIÓN</b>	<b>SALARIO BRUTO ANUAL A JORNADA COMPLETA</b>	
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](mailto:idival@idival.org)