



Código del puesto 00039-18	Código del puesto 00039-18	Código del puesto 00039-18	Código del puesto 00039-18
Titulación exigida	Titulado/a universitario Ciencias de la Salud-Vida (Biología, Bioquímica, Biomedicina)		
Objeto de la actuación	<p>Actividades generales laboratorio que contribuirán a su formación inicial en investigación:1. Recogida, procesamiento y almacenamiento de muestras/ 2. Preparación de fórmulas y medios/ 3. Aislamiento y cuantificación de ácidos nucleicos (ADN, ARN y miARN)/ 4.Introducir datos y resultados en las bases de datos. Y otras más específicas, enfocadas al análisis genético y epigenético, como: 1. Análisis de expresión génica/ 2. Estudio de marcas epigenéticas: metilación del ADN, hidroximetilación e inmunoprecipitación de cromatina/3.Estudio de la microbiota/ 4.Puesta a punto de nuevas técnicas en equipos de secuenciación de NGS (secuenciación de miARN, exosomas, etc,)/5.Análisis de polimorfismos (SNPs)/ 6.Análisis de datos genéticos y epigenéticos. Entre las actividades propiamente formativas se contemplan: 1. Plan de acogida y formación general/ 2. Sesiones de investigación mensuales/ 3. Jornadas de investigación semestrales. 4/ Cursos formación propios del IBIMA</p>		
Perfil profesional	Joven Investigador		
Grupo profesional	Técnico		
Grupo/Unidad/Servicio	A-02_ Endocrinología celular y molecular		
Tutor/a	Sonsoles Morcillo		
Centro	IBIMA		
Localidad	Málaga		
Criterios de valoración	Expediente académico: hasta 100 puntos		