

Licenciado en Biología-UGC Medicina Interna

Referencia. interna: PI13/00619

PROYECTO:	Título del Proyecto:” IDENTIFICACIÓN DEL PATRÓN DE MICROBIOTA INTESTINAL PARA LA PREDICCIÓN DEL DESARROLLO DE SINDROME METABOLICO Y SU MODULACIÓN POR LA DIETA
PUESTO QUE SE OFERTA	CONTRATO LICENCIADO ADSCRITO A LA UGC MEDICINA INTERNA PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PI13/00619
CONDICIONES DEL CONTRATO	Duración: 6 meses prorrogables Tipo de contrato: Temporal. Jornada Completa (40 horas/semana) Lugar de trabajo: Hospital Reina Sofía
REQUISITOS MÍNIMOS	- Licenciado/a en Biología
SE VALORARÁ	<ul style="list-style-type: none"> - Experiencia documentada tanto en formación como actividad en microbiología - Experiencia en técnicas moleculares para el estudio de la microbiota intestinal, como extracción de ADN de muestras de heces, determinación de niveles de endotoxemia, y análisis de la microbiota intestinal (análisis estadístico). - Así mismo, se valorara experiencia y conocimiento de técnicas generales de biología molecular como extracción de ARN, aislamiento de células mononucleares de sangre, expresión génica por PCR a Tiempo Real, y medida de citoquinas en plasma. - Conocimiento en bioinformática.
FUNCIONES	<ul style="list-style-type: none"> - Determinación de LPS y LBP en muestras de suero. - Determinación de Ácidos grasos de cadena

	<p>corta en plasma y heces.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Determinación de Ácidos biliares secundarios en plasma y heces. - Cuantificación del ADN bacteriano en plasma. - Análisis de la flora intestinal por pirosecuenciación. - Análisis de la microbiota intestinal.
DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR	Curriculum Vitae
SOLICITUDES, LUGAR Y PLAZO DE PRESENTACIÓN	<p>Presentación:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Por mail a la siguiente dirección: personal@imibic.org <p>En el mail, será imprescindible indicar la referencia de la convocatoria en el asunto. No se valorarán los currículum que no venga referencia.</p> <p>Plazo: del 9 al 19 de Junio de 2014</p>
PUBLICIDAD	<p>La presente convocatoria se publicará en las páginas web siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> - En la del Hospital Universitario Reina Sofía - En la del IMIBIC (www.imibic.org)