

CONVOCATORIA PRESELECCIÓN CANDIDATOS PARA SOLICITAR CONTRATO DE TÉCNICO DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN EN EL LABORATORIO DE PROTEÓMICA DE LOS SERVICIOS CENTRALES INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS DE LA SALUD, DE LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

OBJETIVO GENERAL

Preseleccionar candidatos para solicitar un contrato de Técnico de Apoyo a la Investigación gestionado por el Ministerio de Economía y Competitividad, con objeto de trabajar como Técnico adscrito a los Servicios Centrales en Ciencias de la Salud adscrito a la Universidad de Cádiz, fundamentalmente centrandose su labor en el uso y mantenimiento de equipos de espectrometría de masas (MALDI-TOF, LC-QTOF) y su aplicación en análisis proteómico.

OBJETIVOS DEL PUESTO

Tratamiento de muestras para el análisis de biomoléculas, proteínas fundamentalmente, mediante electroforesis SDS-PAGE, separación cromatográfica por HPLC, preparación de muestras para el análisis por espectrometría de masas (MALDI-TOF, LC-QTOF), análisis de datos.

PERFIL DEL CANDIDATO:

Experiencia previa en análisis de proteínas, EF-SDS-PAGE, EF- bidimensional, separación de proteínas por cromatografía líquida, FPLC, HPLC, tratamiento y procesamiento de muestras para el análisis por espectrometría de masas. Análisis de muestras mediante MALDI-TOF, LC-QTOF.

Se valorará participación demostrada en proyectos de proteómica, mediante presentaciones a congresos y/o artículos relacionados con esta área.

La plaza ofertada es dependiente de su concesión por el Ministerio de Economía y Competitividad. Es un contrato de 3 años, con salario dependiendo del nivel de titulación (Técnico Superior, Diplomado o Licenciado). El lugar de trabajo será en la Universidad de Cádiz, asociado a los Servicios Centrales de Investigación en Ciencias de la Salud.

Más información en

<http://www.juntadeandalucia.es/fundacionprogresoysalud/investigamas/files/agenda-pdf/fichas/3555-AYUDAS%20PARA%20PERSONAL%20TECNICO%20DE%20APOYO%202015.pdf>

Datos de contacto

Los interesados deben enviar su CV, carta de motivación (imprescindible), junto con 2 personas de referencia a la siguiente dirección de correo: maricarmen.duran@gm.uca.es

M^aCarmen Durán Ruiz
Profesora Ayudante Doctor
Area de Bioquímica
Dpto. Biomedicina, Biotecnología y Salud Pública.
Universidad de Cádiz

maricarmen.duran@gm.uca.es