



**Puesto vacante:** Técnico Auxiliar en Procedimientos Preparativos adscritos a la ECAI de Microscopia, Citómica e Imagen Científica del IMIBIC

**Categoría:** Técnico Especialista de Laboratorio FP2

**Vacantes:** 1

**Descripción del puesto:**

El Técnico Especialista tendrá las siguientes funciones:

- Participar en los procesos de obtención de muestras celulares y/o tisulares, en colaboración con el personal investigador, siempre que sea posible.
- Desarrollar los procedimientos preparativos básicos de muestras celulares, como paso previo a su incorporación a las rutinas de análisis microscópico y/o citómico.
- Implementar los procedimientos preparativos básicos de muestras tisulares procedentes de modelos preclínicos, incluyendo la inclusión, preparación y fijación de las mismas, como paso previo a su incorporación a las rutinas de análisis microscópico.
- Optimizar los protocolos básicos de generación de secciones tisulares en muestras parafinadas o congeladas (microtomía y criotomía), como paso previo a su incorporación a las rutinas de análisis microscópico.
- Llevar a cabo procedimientos básicos de análisis inmunohistoquímico en muestras tisulares o celulares, como paso previo a la interpretación de resultados por técnicos superiores o personal investigador.

Adicionalmente, serán responsabilidades del técnico auxiliar contratado:

- Contribuir, bajo supervisión del técnico superior responsable de la ECAI, al desarrollo del conjunto de tareas de gestión relacionadas con el funcionamiento de esta Unidad.
- Contribuir, bajo supervisión de otros técnicos superiores y la dirección científica de la UCAIB del IMIBIC, a desarrollar actividades preparativas vinculadas a servicios de otras ECAI del Instituto, tales como el servicio de Imagen Molecular de la ECAI de Proteómica.
- Contribuir, bajo supervisión de la dirección científica de la UCAIB del IMIBIC, a desarrollar actividades de colaboración (en el ámbito metodológico) con el Biobanco del Hospital Universitario Reina Sofía de Córdoba.

**Competencias requeridas:**

El personal técnico a incorporar deberá acreditar experiencia demostrable en el desarrollo de técnicas preparativas de muestras celulares y tisulares para aplicación de procedimientos de análisis microscópico, incluida la colección, fijado e inclusión de muestras de tejidos procedentes de modelos preclínicos de interés en Biomedicina.

El técnico a incorporar deberá desarrollar de manera autónoma los procedimientos Standard relacionados con la preparación de muestras para microscopía convencional y de fluorescencia, incluyendo la generación de secciones tisulares tanto en muestras parafinadas como congeladas.

El técnico a incorporar deberá acreditar experiencia en la ejecución de técnicas de análisis inmunohistoquímico, que le capacite para la implementación, de forma autónoma o bajo



supervisión, de las etapas básicas de dichos procedimientos, facilitando el posterior análisis por técnicos o investigadores especializados.

El técnico a incorporar deberá tener experiencia en tareas generales de manejo y gestión de un laboratorio en el área de la propuesta, incluyendo actividades de control de compras y contacto con proveedores.

**Entrega de solicitudes:** El Servicio Andaluz de Salud ha puesto en marcha el Programa de desarrollo de Capital Humano Investigador. Dicho programa contempla entre sus intervenciones aumentar el número de profesionales con competencias investigadoras. En este sentido, la Dirección General del SAS ha emitido la Resolución SA0084-13 y la SA0288/13 para vincular técnicos a las estructuras comunes de apoyo a la investigación.

El plazo de solicitudes permanecerá abierto hasta el 31 de mayo a través de la aplicación informática disponible en el siguiente enlace, donde tiene que darse de alta, cumplimentar unos datos personales y adjuntar su CV:

<http://www.juntadeandalucia.es/fundacionprogresoysalud/gestionconvocatorias/>

También, enviar copia del CV a: [personal@imibic.org](mailto:personal@imibic.org)

En caso de cualquier duda, puede enviarnos su consulta a este mismo correo: [personal@imibic.org](mailto:personal@imibic.org)