

## ■ ACTUACIONES DEL CENTRO DE INSTRUMENTACIÓN CIENTÍFICA (CIC)

De acuerdo con los objetivos propuestos en los compromisos para 2019 por el equipo de gobierno, los objetivos de la dirección del Centro de Instrumentación Científica dentro del Sistema de Gestión de la Calidad y de la Carta de Servicios, pasamos a especificar el grado de consecución de los mismos.

### ■ Adquisición y renovación de instrumentación e instalaciones

- Los equipos conseguidos en la convocatoria de infraestructuras del Plan Nacional de 2017 han sido instalados y puestos en funcionamiento a lo largo de 2019, aunque no totalmente. Estas actuaciones se terminarán a lo largo de 2020.
- Tras la resolución de la Convocatoria de Infraestructuras del Plan Nacional de 2019, hemos obtenido financiación para 9 proyectos que suponen una renovación de equipos ya existentes y que precisaban de sustitución, y nuevos accesorios para otros que están en pleno funcionamiento. La financiación conseguida para ello ha sido de más de 5 millones de euros.
- Una vez ha llegado la resolución de la Convocatoria de Infraestructuras Científicas de la Junta de Andalucía de 2017, hemos conseguido 3 nuevas dotaciones que se suman a las existentes y que esperamos que se puedan instalar a lo largo del 2020.
- Gracias a la actuación conjunta con la Unidad Técnica, se está procediendo a la instalación de un depósito de nitrógeno líquido en la Facultad de Farmacia, para dar un mejor suministro a dicha facultad, lo que esta venía demandando.

### ■ Nuevas unidades y sedes

- Se han creado las unidades denominadas Microtomografía de Rayos X (MCTX) y Espectrofotometría de Luminiscencia. Ambas completan la oferta en el campo de la imagen de estructuras y del análisis químico. Antes de final de año abriremos la nueva unidad de experimentación con animales gnotobióticos y axénicos, que va a ser la primera de este tipo en España. Para ello, ha sido también preciso la dotación de un grupo electrógeno y un Sistema de alimentación ininterrumpida (SAI) nuevos, que den suministro de urgencia a esta nueva unidad.
- Asimismo, se están terminando las obras de acondicionamiento de espacios para la instalación del nuevo equipo de microscopía electrónica de transmisión de alta resolución de 200KV, dentro de la sede de Fuentenueva.
- En este edificio también se ha hecho una remodelación de los espacios del almacén para, al mismo tiempo, acondicionar un nuevo espacio para la Unidad de Liofilización.

### ■ Incremento de la visibilidad de Centro de Instrumentación Científica

- El objetivo de mejorar el conocimiento que se tiene del Centro de Instrumentación Científica (CIC) dentro y fuera de la Universidad de Granada (UGR) hemos considerado que es fundamental. A menudo encontramos, incluso en nuestro entorno, un gran desconocimiento de las facilidades instrumentales y metodológicas de las disponemos en nuestra universidad y que podemos ofrecer a las empresas de nuestro entorno. Por ello, hemos realizado diversas actividades a fin de mejorar la visibilidad del CIC.
- Hemos continuado con la difusión de la actividad del CIC en conferencias, en otros centros, y en las redes sociales a través del perfil de twitter del CIC, con el fin de mejorar la comunicación del CIC con sus usuarios y entre los mismos. Asimismo, hemos aparecido en la prensa a través de entrevistas en periódicos, en especial en medios digitales, con aportaciones periódicas en Granada Económica.
- Los técnicos del CIC han continuado su participación en las enseñanzas de grado y postgrado de nuestra universidad. Estas enseñanzas han tenido un carácter eminentemente práctico y han permitido el acceso a la instrumentación propia del centro de numerosos estudiantes de nuestra Universidad. Así mismo un número importante de ellos han participado en congresos nacionales y extranjeros, poniendo en evidencia la actividad de ellos en la investigación científica mediante la presentación de ponencias orales y pósteres.
- La visibilidad del CIC también se hace presente a través de los cursos de formación que se imparten por parte del centro, tal y como se refleja en los anexos de esta memoria.

### ■ Personal y formación

- Hemos continuado con las actividades relacionadas con la docencia y formación dentro del CIC. Hemos organizado cursos de bienestar animal y de formación para usuarios, como los de categoría B y C de Felasa para la capacitación en experimentación animal y cursos de adiestramiento en el manejo de equipos con vistas al autoservicio, en especial en las unidades de Resonancia Magnética Nuclear (RMN), Citometría, Microscopía y Espectroscopia Raman.
- Por otra parte, hemos facilitado la formación continuada de nuestros técnicos, con cursos de formación, tanto en nuestras instalaciones como en instalaciones externas nacionales o extranjeras.
- Gracias a la política desarrollada por la Gerencia hemos conseguido la estabilización en los contratos ligados a algunas de las unidades de reciente como son la de Microscopía de Fuerza Atómica. Asimismo está en marcha el proceso de concurso para la ocupación por personal estable de las plazas actualmente ocupadas en calidad de interinos.
- Se han atendido a las convocatorias de solicitud de plazas dentro de los planes de empleo juvenil tanto estatal como autonómico, y en 2019 se han incorporado al CIC un total de 8 graduados que se forman en las técnicas experimentales de las que disponemos.

➡ (Ver Anexo 3.1.5)