



## El Secretariado de Infraestructura para la Investigación (SIPI)

# INFORMA

## **Adquisición de dos racks ventilados compatibles con los ya existentes en el IMIBIC**

El Servicio de Animales de Experimentación de la UCO ha incorporado una **dos racks ventilados compatibles con los ya existentes en el IMIBIC** con cargo al proyecto **EQC2019-006480-P** concedido por el Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades a través de las Ayudas para la Adquisición de Equipamiento Científico-Técnico correspondientes al Subprograma Estatal de Infraestructuras de Investigación y Equipamiento Científico-Técnico (Plan Estatal I+D+i 2017-2020) (convocatoria 2018), cofinanciado por la Agencia Estatal de Investigación (AEI) y el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER), cuyo Responsable Científico es la investigadora **Molina López, Ana María**.

### **OBJETIVO y FUNCIONALIDAD DEL EQUIPAMIENTO ADQUIRIDO**

#### Características del equipamiento adquirido.

Se trata de dos racks ventilados compatibles con los racks y motores existentes en la unidad que vienen equipados con jaulas, rejillas, tapaderas de filtro y biberones. Cada rack consta de 36 mini aisladores, válidos tanto para rata como para ratón

#### Valor añadido e impacto científico-tecnológico de la adquisición

Estos racks permitirán aumentar la capacidad de alojamiento de animales, tanto ratas como ratones y con distintos estatus genéticos y sanitarios, lo que permitirá a su vez que se realicen mayor número de investigaciones y procedimientos experimentales de manera simultánea.

#### Técnicas o investigaciones que el equipo permitirá desarrollar o abordar.

Este equipo permitirá tanto el alojamiento de mayor número de animales en condiciones de aislamiento como el desarrollo de mayor número de estudios de manera simultánea y en condiciones de seguridad.

#### Equipo responsable y potencial de utilización por parte de otros grupos de investigación.

Todos los grupos que trabajan en el animalario ubicado en IMIBIC podrán hacer uso de estos equipos y favorecerse de las ventajas que este aporta. Contacto en el mail [sae@uco.es](mailto:sae@uco.es). Mas información en la web <https://www.uco.es/investigacion/portal/saex/servicio-de-animales-de-experimentacion>

