Accede a ReDIB a través de la 1ª convocatoria 2024 para el Acceso Abierto Competitivo (AAC) a las Infraestructuras Singulares

10/04/2024

ReDIB es una Infraestructura científica técnica singular (ICTS) distribuida dedicada a la obtención de imagen biomédica para investigación. Está compuesta por cuatro nodos localizados en la

Infraestructura de Imagen Traslacional Avanzada (TRIMA) ubicada en el Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares, centro dependiente del Instituto de Salud Carlos III (ISCIII), organismo adscrito al Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades (CNIC), en Madrid; el Centro de Investigación Cooperativa en Biomateriales (CIC biomaGUNE) en San Sebastián; Imaging La Fe, ubicado en el Hospital Universitario y Politécnico y el Instituto de Investigación Sanitaria La Fe en Valencia, y el Centro de BioImagen Complutense (BioImaC), localizado en el Campus Moncloa de la Universidad Complutense de Madrid.

El plazo para la **1ª convocatoria 2024 para el Acceso Abierto Competitivo (AAC) a las Infraestructuras Singulares finaliza el próximo 30 de abril**. El acceso por esta vía presenta ventajas para los investigadores, incluyendo ventajas económicas ya que los costes son desde 0 euros despendiendo de los requerimientos del estudio. Para más información y solicitudes: https://www.redib.net/redib2401

La Infraestructura de Imagen Traslacional Avanzada (TRIMA) se encuentra ubicada en el Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares (CNIC) y cuenta con dos unidades:

Imagen preclínica; La unidad de imagen de animal pequeño y grande con MRI 7T y Nano PET-CT.

- Imagen clínica: la unidad de Imagen Avanzada cuenta con MRI 3T y PET-CT.

La Plataforma de Imagen Molecular y Funcional se localiza en el Centro de Investigación Cooperativa en Biomateriales (CIC biomaGUNE) en San Sebastián.

Equipamiento para radioquímica, destacando el ciclotrón el laboratorio de radioquímica equipado con módulos de síntesis.

- Unidad preclínica compuesta por PET-CT, SPECT-CT y MRI de alto campo (11,7 y 7 T).

Imaging La Fe se localiza en el Hospital Universitario y Politécnico y el Instituto de Investigación Sanitaria La Fe en Valencia y cuenta con tres unidades principales:

Consta de una amplia variedad de infraestructuras tanto para investigación clínica como preclínica destacando el MRI 3T y PET-MRI.

El Centro de BioImagen Complutense (BioImaC) se encuentra ubicado en el Campus Moncloa de la Universidad Complutense de Madrid. Entre su equipamiento dedicado a la imagen preclínica destaca:

Equipo de Imagen por Resonancia Magnética ICON 1T para la realización de estudios en roedores.

- En convenio con la empresa Curium Pharma Spain, S.A. y la UCM, para el uso del ciclotrón y los laboratorios de radioquímica para la síntesis de radiotrazadores PET.

This activity is part of the grant RED2022-134467-I funded by MCIN/AEI /10.13039/501100011033 and the grant ICT2021-006950 funded by MCIU and the European union NextGenerationEU/PRTR. This activity is part of the grant CEX2020-001041-S funded by MICIN/AEI/10.13039/501100011033. This activity is part of the grant CEX2020-001041-S funded by MICIN/AEI/10.13039/501100011033. The CNIC has the support of the Carlos III Health Institute (ISCIII), the Ministry of Science and Innovation (MCIU) and the Pro CNIC Foundation, and is the Severo Ochoa Center of Excellence (ayuda CEX2020-001041-S funded by MICIN/AEI/10.13039/501100011033).

Source URL:https://www.cnic.es/en/node/211225