

PlantaDoce.

Empresa

La Fundación de Sant Joan de Déu recibe medio millón de euros de los fondos Feder

El objetivo de esta partida es financiar el proyecto GenomicScientia, que se centra en la investigación de enfermedades minoritarias no diagnosticadas. Esta iniciativa hace hincapié en los trastornos de origen genético en niños.

PlantaDoce
15 sep 2021 - 13:45



Paso al frente en la investigación de enfermedades minoritarias no diagnosticadas. La Fundació Privada per a la Recerca i Docència del hospital Sant Joan de Déu (Barcelona) del Hospital Sant Joan de Déu ha recibido **medio millón de euros provenientes de los fondos Feder**, según ha informado la entidad en un comunicado.

El objetivo de esta ayuda es seleccionar proyectos singulares institucionales de construcción, adquisición, habilitación o ampliación de edificaciones para infraestructuras de investigación y Desarrollo (I+D). Según asegura la fundación, **estas obras deben posibilitar la atracción de talento y el desarrollo de actividades de transferencia y valorización del conocimiento.**

PlantaDoce.

La instalación está ubicada en la tercera planta del edificio docente de la Fundació Sant Joan de Déu (Barcelona). Este centro tiene relación directa con el Institut Pediàtric de Malalties Rares (Iper), donde actualmente se está abordando el salto desde la modelización celular 2D a la modelización 3D.

Esta partida forma parte de la convocatoria de fondos del Programa Operativo Feder de Catalunya 2020-2024, facilitado desde el Departament de Recerca i Universitats

Esta partida pertenece a la convocatoria de fondos del Programa Operativo Feder de Catalunya 2020-2024, gestionado desde el Departament de Recerca i Universitats. A la vez, este medio millón recibido por la fundación del hospital catalán **forma parte del millón de euros asignados al Centro de Ciencias Genómicas en Medicina (GenomicScientia).**

El objetivo científico más relevante de GenomicScientia es un programa innovador en medicina de precisión. Este proyecto incorpora un programa de biología experimental en el proceso médico del diagnóstico y en el tratamiento de las enfermedades minoritarias.

Esta línea de financiación ya ha puesto en marcha un nuevo laboratorio de biología experimental en Sant Joan de Déu que se enfoca a la fisiopatología y la terapéutica de la enfermedad genética. Además, el centro pretende tratar su orientación clínica mediante la implantación de un programa de diagnóstico traslacional.