

Investigadores de la UPV participan en un equipo para construir un sincrotrón

EP

VALENCIA. Investigadores de la Universitat Politècnica de València (UPV), la Universidad Autónoma de México (UNAM) y el Centro Internacional de Física de Bogotá trabajan en un proyecto para la construcción de un nuevo sincrotrón en la zona del Gran Caribe.

La revista 'Nature' recoge en su último número la historia de esta iniciativa y las acciones que se están llevando a cabo para hacerlo realidad. «El proyecto en el que estamos colaborando tiene como objetivo hacer realidad la Fuente de Luz del Gran Caribe», destaca el investigador Pedro Fernández de Córdoba.

Los sincrotrones destacan por su gran potencial en sectores científicos e industriales. Entre otros campos, son esenciales en áreas como la física de la materia condensada, el estudio de materiales, el desarrollo de medicamentos y vacunas, así como en la caracterización de suelos.