

Lasers4EU

La Union Europea aprueba al sucesor del proyecto Laserlab-Europe

December 05, 2023

ICFO es una de las 35 instituciones europeas lideres en investigacion interdisciplinaria basada en laser de 18 paises que participan en el proyecto Laserlab-Europe, dentro del programa de Investigacion e Innovacion de la UE H2020. 24 laboratorios, incluidas las instalaciones de Attociencia y Optica Ultrarrapida y de Microscopia y Nanoscopia Luminosa de Super resolucion (SLN) del ICFO, ofrecen acceso a sus instalaciones a equipos de investigacion de Europa y mas alla, con el apoyo de financiacion de la CE.

ICFO se une a todos los miembros de la comunidad de usuarios de Laserlab para celebrar que la propuesta de proyecto de Lasers4EU haya sido aprobada por la Union Europea. El sucesor del proyecto Laserlab-Europe comenzara el 1 de octubre de 2024, lo que garantizara que los usuarios puedan solicitar proyectos de acceso transnacional sobre una gran variedad de temas cientificos durante los proximos cinco anos.

Los principales objetivos de Lasers4EU son:

proporcionar acceso coordinado a servicios de alta calidad basados en un consorcio coherente e integral de 27 instalaciones de laser lideres en Europa que ofrecen a los usuarios del mundo academico y de la industria prestaciones de vanguardia de las tecnologias laser. Si esta interesado en participar en el programa de acceso, envie sus propuestas de acceso: https://www.laserlab-europe.eu/transnational-access

estructurar el panorama europeo de la infraestructura de investigacion laser a traves de un mejor acceso, una cobertura geografica ampliada, actividades novedosas de diplomacia cientifica y mejores sinergias con otras redes y proyectos europeos,

aumentar los recursos humanos europeos en el campo de la ciencia del laser mediante la implementacion de actividades de formacion para investigadores de nuevos ambitos de la ciencia y la tecnologia y de regiones geograficas donde las comunidades del laser estan aun menos desarrolladas.