



Jornada de puertas abiertas en ICFO

La jornada de puertas abiertas de ICFO atrajo a más de 30 visitantes interesados en descubrir y aprender sobre el fascinante mundo de la fotonica.

October 21, 2025

El 10 de octubre de 2025, y tras 10 años, ICFO abrió sus puertas al público en general con el objetivo de mostrar y dar visibilidad a la investigación que se lleva a cabo en el centro. Desde la mañana hasta entrada la noche, ICFO se convirtió en un punto de encuentro lleno de entusiasmo y descubrimiento, ofreciendo a visitantes de todas las edades la oportunidad de experimentar la ciencia de primera mano. Con la finalidad de acercar la investigación en fotonica a la sociedad y mostrar el impacto que tiene en nuestra vida cotidiana, la jornada se organizó en torno a visitas guiadas a los laboratorios, actividades interactivas y charlas a cargo de científicos de ICFO, quienes compartieron cómo la luz está dando forma al futuro en ámbitos como la salud, la energía, las comunicaciones y el medioambiente.

El Open Day se estructuró en tres sesiones diseñadas para llegar a diferentes públicos. La sesión de la mañana, **ICFO Open Day for Schools**, dio la bienvenida a estudiantes y

profesores de secundaria deseosos de explorar la ciencia mas alla del aula. Por la tarde, el centro abrio sus puertas a las familias, ofreciendo una experiencia atractiva para las mentes jovenes y curiosas, mientras que la sesion nocturna, **ICFO by Night**, invito al publico general a disfrutar de una vision unica de la investigacion de vanguardia a traves de distintas actividades.

Los visitantes tuvieron la oportunidad de recorrer los laboratorios de ICFO, conocer a los investigadores responsables de importantes descubrimientos logrados en el instituto y participar en una amplia variedad de demostraciones y actividades practicas. Entre ellas, los participantes pudieron explorar como los fluidos se hacen visibles mediante una camara Schlieren, experimentar la exfoliacion del grafeno utilizando cinta adhesiva y un lapiz de grafito para obtener capas de carbono de grosor atomico, y participar en el desafio Mission Impossible, descubriendo como se comporta la luz al viajar a traves de diferentes materiales y comprendiendo cuando los laseres pueden verse en determinadas condiciones atmosfericas y cuando no.

La jornada concluyo con un animado **Mercado de la Ciencia**, donde los asistentes pudieron seguir explorando las innovaciones de ICFO e interactuar con los cientificos en un ambiente distendido.

Mas de 80 ICFOrians de distintos grupos de investigacion y equipos operativos contribuyeron al exito del evento. Voluntariamente ofrecieron su tiempo y entusiasmo -compartiendo su investigacion con los visitantes, guiando las visitas y apoyando todos los aspectos de la organizacion- para hacer posible este dia tan especial.

El **ICFO Open Day** volvio a demostrar el compromiso de ICFO con la divulgacion cientifica y la educacion, inspirando a nuevas generaciones y reforzando el vinculo entre la investigacion y la sociedad.



