



Europa aposta per la Fotonica amb la plataforma Photonics21

L'ICFO participa a la Plataforma Tecnologica Europea Photonics21

February 27, 2006

Una plataforma Tecnologica Europea (ETP) en Fotonica s'ha fundat despres de multiples reunions preparatories entre reconeguts investigadors i representants de la industria fotonica Europea. La plataforma, anomenada 'Photonics 21', basada en el document 'Photonics for the 21st Century', proposa un pla d'accio coordinat a nivell europeu per explorar les aplicacions futures de la llum i per aconseguir els beneficis esperats en termes de creacio de llocs de treball i de salut. Mitjancant una visio compartida entre actors industrials i publics, l'objectiu es la creacio d'un entorn adient per a una R&D potent a nivell industrial i visionari en components fotonics, sistemes i aplicacions. Photonics21 tindra la responsabilitat de determinar una agenda d'investigacio estrategica, la qual proveira les bases per a una estrategia comu adreçada a assolir el lideratge Europeu en fotonica.

Mes de 200 experts de 16 estats europeus i de 120 companyies celebraren el llançament de Photonics21 a Brussel·les, el passat 2 de desembre de 2005. La plataforma vol contribuir activament a l'Àrea Europea d'investigació. L'ICFO participa en el grup de treball 'Photonics, Education, Training and Research Infrastructure'.