



Nikon Centre d'Excel·lencia en Superresolucio Experimental a l'ICFO

El present acord reitera la voluntat mutua de col·laboraci continua i amplia el seu abast, otorgant a l'ICFO l'etiqueta d Nikon Center of Excellence for Experimental Super-Resolution.

June 27, 2023

Com un dels principals centres de referencia a Europa al camp de la superresolucio, ICFO consolida la seva implicacio amb Nikon Europe B.V. i Izasa Scientific (distribuidor oficial de Nikon a Espanya), convertint-se en **Nikon Centre d'Excel·lencia en Super-Resoluci Experimental**

El viatge va començar el 2008, quan Nikon es va unir al [Programa d'Enllac Corporatiu](#) (CLP) d'ICFO i va assegurar les bases per a una cooperacio estable en microscopia de super resolucio i techniques d'imatge avancades. Mes tard, el 2011, [Nikon i ICFO es van associar per obrir el Centre d'excel·lencia de Nikon \(NCofE\) a STORM a ICFO](#). Aquest acord reitera la voluntat mutua de col·laboracio continua i n'amplia l'abast, atorgant a l'ICFO l'etiqueta de [Nikon Center of Excellence for Experimental Super-Resolution](#).

"Com a centre de renom dins de la xarxa NCofE, ICFO esta encantat de continuar explorant

sinergies amb les línies actuals d'R+D a ICFO", va explicar el professor Lluís Torner, director de l'Institut. "La col·laboració estableix mecanismes per a una interacció més forta entre Nikon, Izasa i ICFO, enfocant-se a l'atracció d'usuaris externs amb necessitats insatisfetes per a projectes i publicacions d'alt impacte". El Dr. Pablo Loza, Cap del Centre de Microscòpia i Nanoscòpia de Superresolució (SLN) a ICFO, també va reconèixer: *«Estem orgullosos de ser un Centre d'Excel·lència de Nikon i de poder continuar construint sobre aquest viatge de col·laboració de 15 anys. La investigació d'avantguarda realitzada pels usuaris de SLN els darrers anys, publicada a nombroses revistes d'alt impacte, és un dels nostres principals impulsors per fomentar col·laboracions duradores amb actors clau de la indústria com Nikon»*.

. Durant la signatura, Daniel Ciepielewski, Gerent General de Nikon Europa, també va dir: *«A través d'una estreta cooperació amb ICFO, Nikon i Izasa aprofiten l'experiència i els coneixements adquirits mitjançant l'aplicació de sistemes nous en un entorn dedicat a la investigació de alta qualitat.»*



foto de grup dels representants dels tres partits.



El Dr. Pablo Loza, Cap del Centre de Microscòpia i Nanoscòpia de Superresolució (SLN) a ICFO, guiant l'equip de Nikon i Izasa en un recorregut pel Centre SLN.