



PERSONA CIENCIA EMPRESA  
UNIVERSITAT RAMON LLULL



Fotografía de grupo de la visita de la Fundación Empresas IQS al Instituto de Ciencias Fotónicas (ICFO)  
[\[clicar per a més resolució\]](#)

**ICFO**<sup>R</sup>

**The Institute of Photonic Sciences**

NOTICIA

versió en català

Ciclo de visitas de la Fundación Empresas IQS

## LA FUNDACIÓN EMPRESAS IQS VISITA EL INSTITUTO DE CIENCIAS FOTÓNICAS

- Los miembros de la Fundación Empresas IQS visitaron el ICFO, un centro de investigación de excelencia, dedicado al estudio de las ciencias y tecnologías de la luz.

**Barcelona, 9 de junio de 2016.-** El pasado martes 31 de mayo, los miembros protectores de la **Fundación Empresas IQS**, acompañados por el **Dr. Josep Arcas**, presidente de la Fundación Empresas IQS, y por el **Dr. Pedro Regull**, director general de IQS, visitaron el **Instituto de Ciencias Fotónicas (ICFO)** situado en Castelldefels.

El acto, que forma parte del ciclo de visitas de la Fundación Empresas IQS, sirvió para conocer de la mano del director general del Instituto de Ciencias Fotónicas, el **Dr. Lluís Torner**, los detalles de la actividad y el día a día del centro. Tras dar la bienvenida a los asistentes, **Torner** guio a los miembros de la Fundación Empresas IQS en una visita por las instalaciones situadas en el Parc Mediterrani de la Tecnologia de Castelldefels. Finalmente tuvo lugar un refrigerio durante el cual los asistentes pudieron conversar e intercambiar opiniones con los representantes del ICFO.

El **ICFO** es un centro de investigación de excelencia, dedicado al estudio de las ciencias y tecnologías de la luz. Una institución de investigación nacida en 2002 que pretende avanzar en los límites del conocimiento en fotónica, la ciencia de la generación, transmisión y manipulación de la luz, considerada como una de las tecnologías facilitadoras esenciales de nuestro tiempo con aplicaciones en casi todas las áreas, incluyendo la salud, la energía, la información, la comunicación y la seguridad. Actualmente, es uno de los centros de referencia de su campo a nivel mundial. El centro tiene una triple misión: investigación de frontera, formación de tecnólogos con habilidades técnicas y personales únicas y transferencia de conocimiento y tecnología.

En la actualidad, el **ICFO** forma parte del programa de excelencia Severo Ochoa y se ha ganado el reconocimiento internacional por la calidad de su producción científica, con destacadas publicaciones en revistas de primera línea, una amplia cartera de patentes y grupos de investigación formados por científicos altamente cualificados y motivados de todo el mundo. El ICFO se ha comprometido a investigar la excelencia y está convencido de que las carreras científicas en general y, en particular, la física, son beneficiosas para los negocios, con la obtención de resultados positivos en términos de innovación y de crecimiento de la economía y un impacto positivo para la sociedad en su conjunto.

Hoy en día, el **ICFO** dispone de más de 60 laboratorios, en los que trabajan más de 350 profesionales de 50 nacionalidades distintas distribuidos en 24 grupos de investigación. Los miembros protectores de la **Fundación Empresas IQS** fueron testigos de la actividad que se realiza en este Instituto, y pudieron comprobar, de primera mano, las acciones que se llevan a cabo en sus 60 laboratorios y la sala de nanofabricación, todo ello situado en un edificio de 14.000 m<sup>2</sup> en el Parc Mediterrani de la Tecnologia de Castelldefels. En dichas instalaciones se pueden contemplar espacios especialmente diseñados para unidades de ingeniería mecánica y electrónica avanzadas, una unidad tecnológica de nanofabricación con equipamiento estado del arte, y una unidad de Microscopía de Superresolución y Nanoscopia, entre otros.

Además del **Dr. Josep Arcas** y del **Dr. Pedro Regull**, se contó con la presencia de **Francesc Subirada**, director general de Recerca de la Generalitat de Catalunya; **Jordi Segarra**, secretario de Fundación Privada Cellex; **Ricardo Miralles**, Feasibility Manager de Grupo Ferrer; **Josep M. Plana**, director técnico de Quimidroga; **Mirjam Ribé**, consejera y miembro del comité ejecutivo de Synthesia Española; **Mireia Torres**, directora técnica de Miguel Torres, y **Josep Batet**, staff de la dirección general de Miguel Torres. También formaron parte de la delegación IQS el **Dr. Jordi Teixidó**, decano de IQS School of Engineering; **P. Llorenç Puig Puig, SJ**, miembro del patronato IQS; **Núria Vallmitjana Palau**, directora de PEINUSA e Investigación IQS; el profesor IQS **Damià Monllor** y el profesor asociado **Sauro Yagüe**. Y por parte de la Fundación Empresas IQS, **Miguel Gassiot**, rector magnífico de la URL (1994-2002) y vocal de la Fundación Empresas IQS; **Carles Camp**, tesorero de la Fundación Empresas IQS; **Francesc Camp**; **Frederic Abelló**, vocal de la Fundación Empresas IQS; **Luis Fernández-Goula**, vocal de la Fundación Empresas IQS, y **Rosa Curt**, relaciones externas de la Fundación Empresas IQS.

## Sobre Fundación Empresas IQS

La **Fundación Empresas IQS** fue constituida en 1958 con el objetivo de fomentar la formación, la investigación y la relación entre IQS y el mundo empresarial. Esta labor, fundamental para IQS, se desarrolla gracias al apoyo económico de las más de **cien empresas nacionales e internacionales** que participan en la **Fundación Empresas IQS**. En el año 2006 la Fundación se convirtió en el socio fundador del **Programa MIT-Spain**. En el año 2012 financió parte del nuevo edificio de IQS School of Management que se ha convertido en un ejemplo de **mecenazgo empresarial y civil**. Actualmente está inmersa en el Programa de **Becas de Grado**, de **Másteres Universitarios IQS** y de **Doctorado**.

## Sobre IQS

**IQS-Institut Químic de Sarrià**, centro vinculado a la **Compañía de Jesús**, es uno de los centros universitarios con mayor prestigio dentro del panorama académico y científico nacional e internacional. Con 111 años de experiencia docente, **IQS** es una institución de referencia comprometida en dar respuesta a los nuevos retos que el contexto social, económico e industrial plantea.

**IQS**, miembro fundador de la **Universitat Ramon Llull**, ha ido evolucionando desde sus orígenes focalizados en la Química a su configuración actual: dos escuelas universitarias **IQS School of Engineering** e **IQS School of Management**; una sociedad **IQS PEINUSA** a través de la que realiza investigación, innovación y transferencia de tecnología para las industrias y empresas; y una división **IQS Executive Education** que ofrece formación especializada a los profesionales y a las empresas. Todo ello apoyados por un importante grupo de empresas a través de la **Fundación Empresas IQS**.

La formación integral de personas con actitudes, conocimientos y habilidades que les capaciten e impulsen hacia su desarrollo personal y profesional forma parte de la misión de **IQS**. Para ello, proporciona a sus estudiantes experiencias que permiten desarrollar sus habilidades en la comunicación oral y escrita, el trabajo en equipo, el pensamiento crítico, la resolución de problemas y el uso de herramientas de ingeniería, científicas y del área empresarial. Por su tradición científica IQS ofrece estudios de Grado, Dobles Grados, Máster y Doctorado en el área de la **Química** e **Ingeniería Química**, **Ingeniería Industrial**, **Biotecnología**, **Bioingeniería** y **Farmacia** a través de **IQS School of Engineering**, y en el área de **Administración y Dirección de Empresas** a través de **IQS School of Management**.