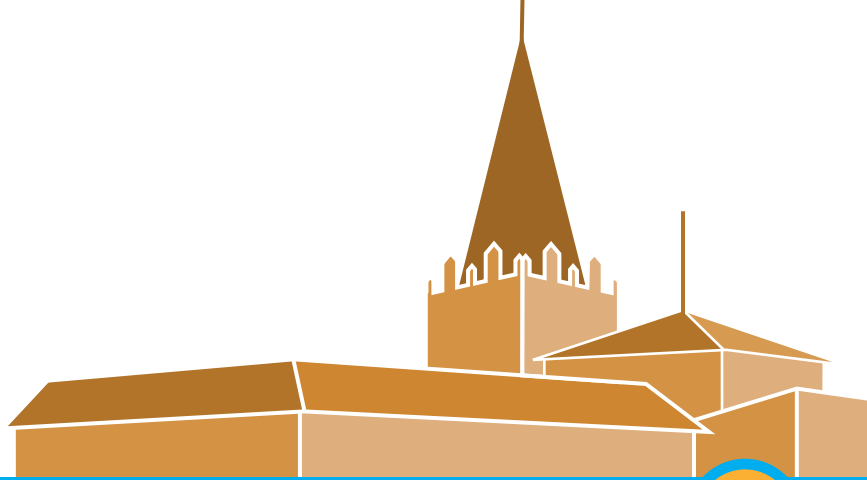




PERSONA CIÈNCIA EMPRESA

Universitat Ramon Llull



Septiembre 2012 - www.iqs.edu

boletín informativo

Nº 37

## PLAN ESTRATÉGICO IQS 2012-2020

En IQS estamos trabajando para elaborar el nuevo Plan Estratégico para los próximos años 2012-2020 que constituirá nuestra hoja de ruta.

En la actualidad, tener las líneas estratégicas bien definidas es indispensable para conseguir una gestión exitosa de cualquier empresa o institución. La planificación estratégica permite anticiparse a los cambios que constantemente se producen en nuestro entorno y afectan al desarrollo de las actividades, así como ayuda a conseguir que todos los miembros de la organización conozcan y actúen alineados hacia los objetivos comunes.

El proceso de creación de la estrategia es muy enriquecedor para la organización ya que permite, primero, realizar una reflexión crítica de la situación de la organización, de los factores favorables y desfavorables que afectan a la actividad cotidiana; después, permite definir objetivos a medio-largo plazo, superando la visión a corto plazo que en demasiadas ocasiones impera en la toma diaria de decisiones; y, finalmente, precisa detectar la coherencia entre los objetivos marcados con los procesos habituales de trabajo que, en ciertos casos, no satisfacen los objetivos definidos y se deben diseñar nuevos procesos.

La creación de la estrategia se puede resumir en "do the right things", mientras que en la fase posterior de implementación de la estrategia la atención se focalizará en "do the things right".

En IQS recientemente hemos empezado la elaboración de un Plan Estratégico para los años 2012-2020. Pretendemos definir las líneas estratégicas de futuro que deberán fijar las acciones a desarrollar en todos nuestros ámbitos de actuación: docencia, investigación, transferencia del conocimiento y colaboración con la industria, relación con los antiguos alumnos, desarrollo corporativo, imagen y comunicación son algunos de los ámbitos donde definiremos nuestra futura actuación.

Dr. Pere Regull  
Director general IQS

editorial



Momento de la investidura del Dr. Charles L. Cooney

## CHARLES L. COONEY, DOCTOR HONORIS CAUSA

El pasado 5 de julio, el Dr. Charles L. Cooney, profesor de Ingeniería Química y Bioquímica y Faculty Director del Deshpande Center for Technological Innovation del Massachusetts Institute of Technology (MIT) de Boston (EEUU), fue investido Doctor Honoris Causa por la Universitat Ramon Llull, por su rectora, Dra. Esther Giménez-Salinas, a propuesta de IQS School of Engineering.

Ello supuso un doble reconocimiento para el Dr. Cooney: a la figura de un "profesor, científico, empresario y emprendedor", y a la estrecha colaboración entre el MIT e IQS desde 1992. Así lo subrayó el Dr. Enric Julià, entonces director general IQS, quien evocó su intensa relación con él en un parlamento para la historia. Recordó que, precisamente, "IQS ha tenido y tiene como modelo de desarrollo al MIT, un centro especializado en tecnología aplicada al mundo empresarial, en el que se conjuga la docencia de calidad y la investigación en la frontera del conocimiento". Y es que "más de 80 alumnos de IQS han realizado estancias de un año en el MIT, cinco

de ellos han sido becados por el mismo MIT para hacer el doctorado allí, y dos de ellos se han quedado trabajando en Boston, en el MIT".

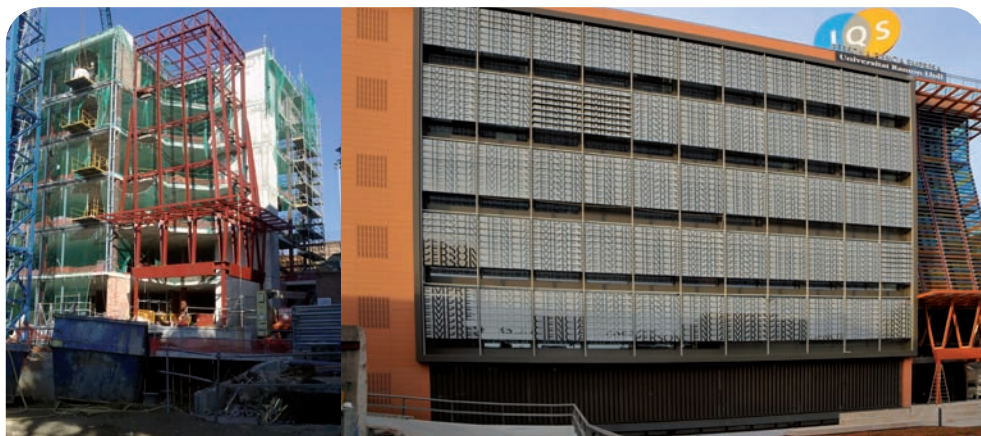
**" Más de 80  
alumnos de IQS  
han realizado estancias  
de un año en el MIT"**

El Dr. Charles L. Cooney dio una minuciosa lección de lo que realmente supone el trabajo transversal que existe entre la ciencia y la empresa, entre la traslación de la ciencia académica al impacto comercial. Detalló todo el proceso que llevan a cabo en el Deshpande Center for Technological Innovation: desde la selección de las ideas que creen que pueden tener repercusión, pasando por su orientación en el mercado hasta su posterior conexión con clientes e inversores.



Ramon Balasch  
Jefe de prensa IQS

## EL NUEVO EDIFICIO IQS



A la izquierda el nuevo edificio IQS en fase de construcción y, a la derecha, ya terminado

En el tiempo previsto y sin ningún sobrecoste, se ha terminado el nuevo edificio. Al volver de vacaciones de verano, a partir del 16 de agosto, se han empezado a ocupar las dependencias.

Todo está a punto para la inauguración oficial que tendrá lugar el 7 de noviembre por parte del Príncipe de Asturias y de Girona.

Antes tendrá lugar, el próximo 27 de septiembre, la inauguración de la escultura del Beato Francesc Castelló Aleu, ex alumno IQS y que, hasta donde sabemos, es el único alumno de una universidad de la Compañía de Jesús, en todo el mundo, que ha sido beatificado. La estatua es obra de la escultora Montserrat Garcia Rius y presidirá la explanada que da entrada a las nuevas instalaciones. La jornada coincidirá con la imposición de la medalla de oro del P. Vitòria al P. Lluís Victori Companys, SJ, por sus cincuenta años de dedicación docente y pastoral a IQS.

En primer lugar queremos dar las gracias a todas las empresas y personas que nos han ayudado en este proyecto, reconocimiento que quedará perpetuado en las diferentes dependencias.

También queremos agradecer al equipo de arquitectos de El Taller de Alejandría, FCC, INDUS y a todas las personas de la casa, que han intervenido directamente

en la realización y control de la edificación, que sin duda se convertirá en un símbolo de IQS y del distrito de Sarrià.

Para dar una idea de lo que representa la nueva edificación, permitásenos añadir algunas cifras. Superficie total construida, 10.800 m<sup>2</sup>, de los cuales 5.600 están destinados para uso docente, lo que representa un incremento del 44% de lo que hasta ahora tenía IQS.

Hay 10 aulas destinadas a los programas para ejecutivos, 15 aulas para cursos oficiales de grados, másteres y doctorados, con un total de 1.000 nuevas plazas, 43 despachos, salas de reuniones y archivos para profesores y personal administrativo y 350 m<sup>2</sup> destinados al Laboratorio SEAT, y de mecánica en general, para los estudios de Ingeniería Industrial.

Además se dispone de una sala de estudio-biblioteca de 140 plazas con entrada independiente, de una sala polivalente para conferencias y actividades similares, con una capacidad de 191 personas y de un aparcamiento público con 175 plazas para coches y 14 plazas para motocicletas.

Unas instalaciones de vanguardia para un brillante futuro de nuestro querido IQS. Gracias a todos.



Dr. Enric Julià  
Ex director general IQS



Redacción  
Comunicación IQS

## EL CAMINO DE SANTIAGO

El pasado mes de julio tuvo lugar en Santiago de Compostela el V Encuentro Interuniversitario Loyola II organizado por la federación de Centros Universitarios de la Compañía de Jesús, UNIJES, bajo el lema de "Compartir la Misión". En el transcurso de cuatro días, del 10 al 13 de julio, cerca de cincuenta profesionales procedentes de los nueve centros que forman UNIJES compartieron experiencias, con el objetivo general de profundizar en la identidad y la misión de la formación universitaria jesuítica y analizar su implementación en los distintos programas universitarios de cada centro.

El encuentro se organizó a partir de cinco ponencias y dos talleres. A través de ellos se analizó cómo implantar en la actividad docente las cuatro dimensiones en las que se centra la formación universitaria de los centros UNIJES: la dimensión práctica o utilitas, la dimensión religiosa o fides, la dimensión humana o humanitas, y la dimensión de justicia social o iustitia.

IQS hizo efectiva su participación con la ponencia "La persona en el centro del proceso de formación", a cargo del Dr. Albert Florensa, quién, a su vez, es miembro del comité organizador, y con la presencia de cinco asistentes de entre su personal docente y de gestión académica. El resto de asistentes al encuentro procedía de los distintos centros universitarios de UNIJES: Universidad de Comillas, Universidad de Deusto, ESADE, Universidad de Loyola Andalucía, INEA Valladolid, CESTE Santander; SAFA Jaén y Facultad de Teología, Granada.

## RECOMENDAMOS:



CONCESIÓN DE LA MEDALLA DE ORO DEL P. VITÒRIA  
al Dr. Lluís Victori Companys, SJ, y la

INAUGURACIÓN DE LA ESTATUA DEL  
BEATO FRANCESC CASTELLÓ  
realizada por la escultora Montserrat Garcia Rius.

Los actos tendrán lugar el próximo 27 de septiembre, a las 19 horas.  
Se ruega confirmar asistencia a Comunicación IQS. Tel. 93 267 20 20 / comunicacioniqs@iqs.edu

## 18º FÓRUM DE LA IAJBS



De izquierda a derecha: Dr. Enric Julià, P. Enric Puig, SJ, P. Michael Garanzini, SJ, Hble. Sra. Irene Rigau, Dra. Esther Giménez-Salinas, Dr. Jesús Tricás y Dr. Greg Ulferts

Los días 22, 23 y 24 de Julio, la International Association of Jesuit Business Schools (IAJBS) celebró su 18º Fórum en IQS, organizado por IQS de la mano del Dr. Albert Florensa y del Prof. Francesc Martori. Colaboraron en su preparación las Universidades de Deusto, Comillas y Loyola, así como ESADE, que como IQS pertenece a la Universitat Ramon Llull.

La IAJBS se fundó en 1993 en Barcelona. Constituida por 67 escuelas de negocio de la Compañía de Jesús de todo el mundo, cuenta como miembros asociados 176 escuelas de negocio católicas. Está dividida en cuatro regiones: EE.UU, Latinoamérica, Asia y Europa.

Hasta hoy el Fórum anual de la IAJBS se ha celebrado de forma rotativa en Yakarta (Indonesia), Los Ángeles y Nueva York (EE.UU), Goa y Jamshedpur (India), Taipei (Taiwán), Puebla y Guadalajara (México), Recife y San Leopoldo (Brasil), Barcelona y Bilbao (España), Manila (Filipinas) y Lima (Perú).

El 18º Fórum contó con la participación del P. Garanzini, SJ, delegado de los jesuitas para la enseñanza superior, designado por el P. Nicolás, SJ, general de la Compañía de Jesús, como representante suyo en este evento.

Entre los conferenciantes del Fórum cabe destacar el Dr. Gaël Giraud, SJ, miembro del CNRS, autor de 20 Propositions pour réformer le capitalisme, el Dr. Mariano Marzo, catedrático de la UB, Sr. Víctor Grau, profesor del MIT, y la Dra. Adela Cortina, catedrática de la Universidad de Valencia.

Asistieron al Fórum más de 110 participantes de más de 30 nacionalidades, que pudieron realizar una visita a la Sagrada Familia, una cena en el Museu Nacional d'Història de Catalunya, así como el día 25 acercarse a la cueva de San Ignacio en Manresa y a Montserrat, siendo recibidos por el P. Abad.



Dr. Jesús Tricás  
presidente del Board y  
decano de IQS School of Management

## CONVENIO DE PATROCINIO ENTRE GRUPO PERALADA Y FUNDACIÓN EMPRESAS IQS



De izquierda a derecha: Dr. Pere Regull, Sr. Artur Suqué y Dr. Enric Julià

La Fundación Empresas IQS y el Grupo Peralada firmaron, el pasado mes de mayo, el convenio de patrocinio para apadrinar una sala de estudio del nuevo edificio IQS. De esta manera, el Grupo Peralada pasa a formar parte del mecenazgo de carácter colectivo y solidario con la educación que ha creado IQS para financiar el nuevo equipamiento.

El acuerdo fue rubricado por el presidente del Grupo Peralada, Artur Suqué, ex alumno IQS y miembro

protector de la Fundación Empresas IQS desde 1999, y por el Dr. Enric Julià, entonces director general IQS y vicepresidente de la Fundación Empresas IQS, junto al Dr. Pere Regull, actual director general IQS.

Miembro de la promoción IQS de 1953, durante la firma del convenio Artur Suqué recordó su estancia en IQS: "en aquel momento éramos 30 y cada uno tenía un 'trozo' de laboratorio, no cabía ni uno más", y aseguraba que "tenía la sensación de que estaba haciendo algo importante".

Con este acuerdo, el logotipo del Grupo Peralada estará presente en la sala de estudio del nuevo edificio IQS y la empresa disfrutará de los servicios que IQS ofrece a sus miembros en condiciones ventajosas.



Redacción  
Comunicación IQS

## ÉXITO DE PARTICIPACIÓN EN EL CAMPUS DE VERANO IQS "¡IMAGINA TU FUTURO!"

Entre el 25 y 27 de junio tuvo lugar la sexta edición del Campus de Verano IQS "Imagina tu futuro". Participaron en él 101 estudiantes de 3º de ESO procedentes de 17 escuelas de Cataluña, lo que representa la participación más numerosa de los últimos años.

En diferentes laboratorios, aulas y talleres de IQS, los participantes realizaron tres sesiones teórico-prácticas, divididas por temáticas en torno a la química y la investigación, la ingeniería industrial y la empresa. Las sesiones estaban orientadas a familiarizarlos con las materias y las disciplinas que se imparten en IQS y ayudarles en sus elecciones académicas futuras.

## 101 alumnos procedentes de 17 escuelas de Cataluña participaron en el Campus de Verano IQS "¡Imagina tu futuro!"

Como actividad complementaria al Campus, y coincidiendo con su último día, se organizó la jornada "¿Has imaginado tu futuro?", destinada a alumnos de 4º de ESO y de primero de bachillerato que habían participado en ediciones anteriores del Campus.

Con una participación de 61 alumnos procedentes de 17 escuelas de Cataluña, la jornada se inició con una sesión de perfeccionamiento de técnicas de presentación oral, con el objetivo de que les fuera de utilidad para las presentaciones de los trabajos de investigación que deberán realizar en el futuro. Concluyó con una mesa redonda, en la que antiguos alumnos de IQS del área técnica, científica y social, explicaron su experiencia universitaria y laboral, para ayudar a los asistentes a tomar la decisión sobre qué carrera universitaria elegir en su futuro inmediato.

Redacción  
Comunicación IQS

# MÁSTER DE INGENIERÍA AMBIENTAL DE LA EMPRESA IQS

El Máster de Ingeniería Ambiental de la Empresa IQS (MIAE), en línea con la tradicional vocación industrial y empresarial de IQS, prepara a los asistentes para asumir con éxito los retos medioambientales a los que se ve sometida la actividad industrial, desde una óptica integrada de técnica, economía y gestión ambiental, con todas las complicaciones sociales que de manera paralela deben desarrollarse. Este programa se viene realizando con éxito reconocido desde 1995 de forma ininterrumpida.

El MIAE-IQS aplica esfuerzos continuados en el tiempo para mantenerse fiel a los siguientes principios de acción: dar a conocer las últimas innovaciones y tecnologías aplicadas y aplicables en el campo de la gestión ambiental; mantener un adecuado equilibrio entre docencia práctica y conocimiento teórico; la inclusión de prácticas en empresas que registren diferentes tipos de actividades (industriales y servicios); y, finalmente, el esfuerzo sostenido en el tiempo para aportar una visión global de Medio Ambiente como agente básico proveedor de recursos y a la vez capaz de estimular competitividad y progreso social como herramientas de acción empresarial. Todo ello con un común denominador de Sostenibilidad y Ética Medioambiental como sólidos valores corporativos.

Los módulos desarrollados a lo largo del curso y descritos en <http://www.executive.iqs.edu/MIAE> hacen especial la metodología aplicada, así como los criterios de evaluación.

Al finalizar el curso los alumnos están capacitados para organizar la totalidad de la gestión ambiental de sus empresas, teniendo en cuenta aspectos importantes como la economía ambiental y la gestión de oportunidades.

Las salidas profesionales en los sectores industrial, servicios medioambientales, administración pública y enseñanza-investigación (responsables en un 98% de la inclusión profesional de los alumnos del MIAE) quedan potenciados por la Bolsa de Trabajo, en que los alumnos pueden acceder al Servicio de Carreras Profesionales de IQS que gestiona y canaliza las ofertas de empleo y prácticas que recibe de las empresas.

Alfons López-Salgueiro  
Director del MIAE

## ACTO DE GRADUACIÓN 2011-2012



Promoción IQS 2011-2012

El pasado 6 de julio tuvo lugar en L'Auditori de Barcelona el acto de graduación de los alumnos de la Promoción 2011-2012, presidido por la rectora de la Universitat Ramon Llull, Dra. Esther Giménez-Salinas, y el presidente de la Fundación IQS, el P. Enric Puig Jofra, SJ.

Un total de 420 alumnos, entre los graduados por la IQS School of Engineering (Ingeniería Industrial, Licenciatura en Química e Ingeniería Química) y por la IQS School of Management, donde coincidían los licenciados del plan de estudios de cinco años que ahora finaliza (Licenciados en ADE) y la primera promoción de graduados pertenecientes al Plan Bolonia (Grado en ADE), recogieron sus diplomas, junto con los alumnos que obtuvieron el título de doctor y los que finalizaron sus estudios del Máster en Investigación en Química e Ingeniería Química, Máster en Bioingeniería y Máster en Gestión de Empresas Industriales.

El P. Enric Puig Jofra, SJ, recordó que "este es el

último acto de graduación en el que participa el Dr. Enric Julià como director de IQS, tras dieciocho años de servicio. [...] También es el último de la Dra. Esther Giménez-Salinas, a punto de terminar su rectorado en la URL. Y es el momento de la bienvenida al Dr. Pere Regull [...] siempre buscando el magis ignaciano al servicio de las personas".

El Dr. Charles L. Cooney, Padrino de la Promoción 2011-2012, les dijo: "Es un momento muy adecuado para reflexionar sobre el Antoni Gaudí de 1883, cuando asumió el diseño y la construcción de la Sagrada Família. Él sentó las bases físicas y conceptuales de esta magnífica iglesia. Aunque él no vivió para ver acabada su obra, su visión ha sido el marco para su realización. Otros han construido a partir de su experiencia y han proseguido la interpretación de su visión. Vosotros, al mirar hacia adelante, al igual que Gaudí, necesitáis construir unos sólidos cimientos y crear una visión que perdure para vosotros mismos y para los demás."

Ramon Balasch  
Jefe de prensa IQS

## FUNDACIÓN EMPRESAS IQS RECIBE UNA DONACIÓN DEL GRUPO LLEAL



De izquierda a derecha: Sra. Rosa Curt, Sr. Àlex Lleal, Sra. Rosa M. Tost, Dr. Enric Julià, Sra. Rosa María Lleal y Dr. Pere Regull

La Fundación Empresas IQS recibió, el pasado mes de junio, una donación de material del Grupo LLEAL para la futura Aula Josep Lleal Riembau que se ubicará en el edificio principal de IQS. El nuevo espacio permitirá mejorar y potenciar los trabajos docentes y de investigación en cuanto a la mezcla y emulsión de mezclas sólidas o viscosas en los estudios de grado, máster y doctorado de IQS School of Engineering.

La donación del Grupo LLEAL, que servirá de apoyo en la enseñanza práctica, consta de un mezclador de precisión UVE-MIX para sólidos BL-8-CAI, de un molino coloidal de muelas de laboratorio, modelo MCV-1, y un equipo de contrarrotación de laboratorio modelo BF-AGI 5.

Por parte del Grupo LLEAL firmaron el acuerdo Rosa María y Àlex Lleal Tost, consejeros delegados de LLEAL, SA, e hijos de Josep Lleal Riembau, fundador del Grupo LLEAL, acompañados por Rosa M. Tost Umbert, viuda de Josep Lleal Riembau. Por parte de IQS firmó el Dr. Enric Julià, entonces director general IQS, y el Dr. Pere Regull, actual director general.



Redacción  
Comunicación IQS

# NUEVO EQUIPAMIENTO EN EL LABORATORIO DE ANÁLISIS DE METALES DE IQS: ICP-MS Y SUS POSIBILIDADES



En los últimos años, la legislación asociada a los campos farmacéutico, medioambiental y alimentario ha experimentado cambios, fijando límites máximos permitidos en niveles cada vez más inferiores. Para hacer frente a la demanda de nuestros clientes, durante el mes de julio se incorporó al Laboratorio de Análisis de Metales de IQS un espectrómetro ICP-MS NEXION 300XX (Perkin Elmer).

Un ICP-MS (plasma inducido por alta frecuencia y acoplado con un espectrómetro de masas) es un

equipo que permite analizar muchos metales y llegar hasta a límites de detección muy inferiores que los conseguidos con otras técnicas espectrofotométricas. Esta técnica permite, además, realizar análisis isotópicos.

Debido a su alta sensibilidad, es necesario trabajar con reactivos de alta pureza y en ambiente limpio. Una de las ventajas de disponer de un ICP-MS es

**Un ICP-MS es un equipo que permite analizar muchos metales hasta límites de detección muy inferiores que los conseguidos con otras técnicas espectrofotométricas**

que, a tenor de esta alta sensibilidad que le caracteriza, se puede reducir la cantidad de muestra necesaria para hacer el análisis. Por lo

tanto, la digestión de esta muestra será más fácil y más seguras las concentraciones límite requeridas.

Uno de los principales problemas asociados a esta técnica ha sido siempre el gran número de interferencias que pueden afectar a la cuantificación correcta del analito en muestra. A diferencia de otros ICP-MS comerciales, el NEXION 300XX está equipado con un cuadrupolo (situado tras el plasma) y una cámara de colisión o reacción según el gas empleado (helio o metano) y que, junto con el cuadrupolo inicial, hace que se puedan reducir sensiblemente las interferencias y aumentar la sensibilidad en la detección del analito.

El NEXION 300XX es un equipo muy versátil que permite, llegado el caso, acoplar a un cromatógrafo o un sistema de ablación por láser. Ampliaría así el abanico de muestras a analizar (muestras sólidas y gaseosas), como también se podría hacer frente a la especiación de diferentes elementos altamente contaminantes.



Dra. Josefina Barceló y  
Dra. Ariadna Verdaguer  
Laboratorio de Análisis de Metales

I+D+i

## IQS ANTE LA GLOBALIZACIÓN: EL JOINT MASTER IN GLOBAL ENTREPRENEURSHIP AND MANAGEMENT (JMGEM) Y EL NUEVO GRADO EN ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS EN INGLÉS.

En este nuevo curso académico 2012-13 comienza la IV Edición del Joint Master in Global Entrepreneurship and Management (JMGEM).

Este singular y acreditado programa se desarrolla conjuntamente entre la IQS School of Management, la Fu Jen University (Taipei, Taiwán) y la University of San Francisco (EE.UU.). Las tres "Business Schools" están acreditadas por la AACSB.

El objetivo de dicho programa es formar a los estudiantes procedentes de las tres universidades en la creación y gestión de empresas en un entorno global. Para ello los estudiantes trabajan desde el comienzo en equipos mixtos, tanto en la dinámica de los cursos prácticos, como en el desarrollo de proyectos junto a empresas colaboradoras.

En la presente edición por parte de IQS se cuenta con empresas colaboradoras que operan en mercados globales como Infun, Corgrap, Citel,

Seat, Desigual, Ultramagic Balloons, L'Olivera, Semillas Fitó, GoldenSpears, etc.

La duración del programa es de 12 meses intensivos teniendo lugar los primeros 4 meses en Barcelona, los siguientes 4 meses en Taipei y los últimos 4 meses en San Francisco. En las tres sedes del programa los estudiantes tienen la oportunidad de experimentar y trabajar junto a empresas globales.

IQS ha apostado también por el carácter global de sus estudios al haber lanzado en el curso 2011-12 el Grado en Administración y Dirección de Empresas en Inglés. En este nuevo curso 2012-13 dicho programa ya abarca los dos primeros años del grado en Inglés.

Con estos programas IQS pretende dar respuesta a la necesidad empresarial de nuestro entorno facilitando profesionales que tengan una sólida formación en negocios internacionales, así como un dominio sólido de la lengua inglesa, de tal



forma que contribuyan a fortalecer y crecer nuestras empresas más allá de nuestras fronteras.



Dr. Carlos Moslares  
Vicedecano de IQS School of Management

## SANDRO ROSELL HABLA DE VALORES EN IQS INVITADO POR LA FUNDACIÓN EMPRESAS



Sandro Rosell entre Màrius Carol y el Dr. Enric Julià durante la conferencia en IQS

"La actual junta directiva del FC Barcelona sigue un modelo poco presidencialista basado en el trabajo en equipo, precisamente, uno de los valores que se enseñan en IQS. Una decisión tomada entre 10 es mejor que una decisión tomada por una sola persona", señaló el presidente del FC Barcelona, Sandro Rosell, en el marco de la mesa redonda 'Los valores como clave del éxito' organizada por la Fundación Empresas IQS. En la mesa le acompañaron Màrius Carol, periodista y director de comunicación del Grupo Godó, y el Dr. Enric Julià, entonces director general IQS y vicepresidente de la Fundación Empresas IQS.

Antes que diera comienzo la conferencia, Rosell firmó el Libro de Honor de IQS: "Para el IQS, un centro de referencia en la formación de nuestros jóvenes, y no tan jóvenes. Muchas gracias por el trabajo que hacéis por mejorar el futuro de nuestra sociedad. VISCA EL BARÇA. VISCA CATALUNYA".

Rosell se mostró sincero, claro y divertido en el marco de un ambiente distendido y se describió como "un tío normal" y remarcó que así le gustaría que se le recordara siempre.

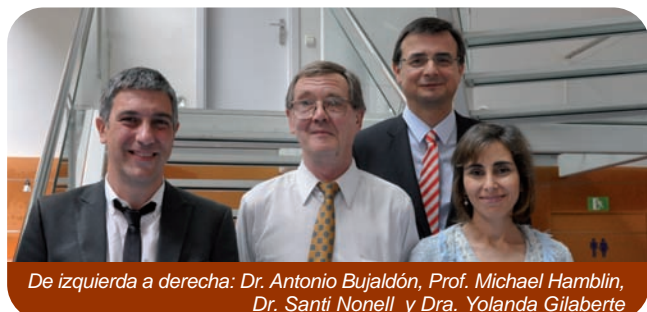
Destacó la fuerte dimensión social, económica y sentimental del Barça fuera de España; y señaló que es difícil mantener las raíces catalanistas del club debido a esta fuerte globalización. Sandro Rosell elogió la labor que realiza IQS en la formación de deportistas de élite y destacó la importancia de que los jóvenes deportistas apuesten por su formación, y tengan un plan B bien estructurado.

En el curso 2011-2012, 15 deportistas de élite cursaron sus estudios en IQS: cinco en la IQS School of Engineering y diez en la IQS School of Management.



Redacción  
Comunicación IQS

## IQS RECOGE LOS ÚLTIMOS AVANCES EN TERAPIA FOTODINÁMICA ANTIBACTERIANA



De izquierda a derecha: Dr. Antonio Bujaldón, Prof. Michael Hamblin, Dr. Santi Nonell y Dra. Yolanda Gilaberte

El pasado 14 de junio, IQS organizó la jornada "Terapia Fotodinámica Antimicrobiana-Luz contra microorganismos resistentes", en la que se expusieron las últimas novedades y perspectivas de futuro de la terapia fotodinámica antimicrobiana.

IQS y la Universidad de Harvard llevan años trabajando conjuntamente en el desarrollo de fármacos vía terapia fotodinámica. El Dr. Santi Nonell, profesor catedrático del departamento de Química Orgánica

IQS, en la clausura de la jornada explicaba que "la terapia fotodinámica está aquí y está aquí para quedarse dentro del panorama investigador. Cada día se procede a la identificación de nuevas indicaciones terapéuticas y crece la demanda de nuevos fotosensibilizadores."

La jornada, que se organizó con el Grupo Español de Fotobiología y la Sociedad Española de Láser Odontológico, contó con la participación del Prof. Michael Hamblin, del Massachusetts General Hospital (Harvard University); la Dra. Yolanda Gilaberte, del Hospital San Jorge de Huesca y presidenta electa del Grupo Español de Fotobiología; y el Dr. Antonio Bujaldón, de la Universidad Complutense de Madrid.



Redacción  
Comunicación IQS

## NUEVOS MIEMBROS DE LA JUNTA DE PATRONOS DE LA FUNDACIÓN EMPRESAS IQS



Carlos Ventós Omedes, consejero delegado de Lucta, Juan Pedrerol Gallego, director del Complejo Industrial Tarragona, REPSOL, y M<sup>a</sup> Luisa Espinós Soldevila, directora general de Laboratorios Espinós y Bofill, SA (LEBSA) –en las fotos de izquierda a derecha–, son los tres nuevos miembros de la Junta de Patronos de la Fundación Empresas IQS, nombrados el pasado 7 de mayo durante la celebración de la junta anual de la entidad.

En la actualidad son 36 los miembros de la Junta de Patronos de la Fundación Empresas IQS. Bajo la presidencia del Dr. Josep Arcas, la vicepresidencia del Dr. Enric Julià, con el Dr. Alberto Barrera, SJ, como secretario, y el Sr. Carles Camp, como tesorero, está integrada por 30 vocales, entre ellos Joaquim Folch-Rusiñol, Francesc Rubiralta, Mireia Torres, Ramon Asensio, Joan Molins, Marian Puig Planas, Joaquín Uriach; todos ellos representantes de empresas nacionales e internacionales; y Rosa Curt, como relaciones externas. Son Patronos Honoríficos Eugeni Gassull y Antoni Negre.

Además del nombramiento de nuevos miembros en la Junta de Patronos se trataron diversos asuntos de carácter interno como la memoria de actividades, la situación actual y las perspectivas de futuro de IQS y la aprobación de cuentas anuales y presupuesto.



Rosa Curt  
Relaciones externas de la Fundación Empresas IQS