



CICLO

INDUSTRIA SOSTENIBLE, INDUSTRIA COMPETITIVA

Hacia una Industrialización Sostenible e Innovadora

El Club de Roma, a la vez que ha puesto de relieve los límites al crecimiento y la necesidad de modificar las pautas de producción y consumo, propone un crecimiento que genere valor social y económico y que sea sostenible medioambientalmente y equitativo, preservando así el legado para las generaciones futuras.

En los modelos económicos de generación de valor, la industria ha demostrado su capacidad de resiliencia y su fortaleza para multiplicar los efectos positivos de su actividad. Su peso en la riqueza de un país o en un territorio es una muestra de solidez en la generación de empleo y de actividad económica.

Para hacer frente a los retos globales y proyectar la industria del siglo XXI, además de fortalecer sus capacidades y su competitividad, deberá avanzar hacia modelos de producción y negocio que incorporen la ecoinnovación y una mayor aportación de valor social.

El cambio climático, el uso de los recursos naturales, la mejora de las capacidades tecnológicas y de innovación, la formación o los nuevos empleos, entre otras muchas fuerzas de cambio, constituyen retos a los que necesariamente la industria deberá dar respuesta, sabiendo que, de cómo los aborde y las respuestas que dé, dependerá no solamente su futuro sino también el de las sociedades a las que sirve, que demandan un progreso más justo y equitativo.

Estos son algunos de los temas que abordaremos en este ciclo organizado por la Oficina del Club de Roma en Barcelona, junto con la Obra Social "la Caixa", la Fundación Fórum Ambiental y Eurecat

Reserve las fechas en su agenda

13 de marzo de 2019	Hacia un futuro deseable: industrias sostenibles, eficientes y competitivas
4 de junio de 2019	La mejora de las capacidades tecnológicas e innovadoras de los sectores industriales
21 de octubre de 2019	Industrias competitivas: una transición justa que aporte valor social



Sesión 2

“LA MEJORA DE LAS CAPACIDADES TECNOLÓGICAS E INNOVADORAS DE LOS SECTORES INDUSTRIALES”

Barcelona, 4 de junio de 2019

Lugar de celebración: Palau Macaya, [Passeig de Sant Joan, 108, Barcelona](#)

11.00 BIENVENIDA Y PRESENTACIÓN

Sr. Jaime Lanaspá, presidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona

11.15 Computación cuántica, situación, mitos y perspectivas reales (durante la sesión se hará una conexión en directo a un ordenador cuántico)

Sr. Alfonso Rubio-Manzanares, cofundador - CEO de Multiverse Computing y Presidente de Barcelonaqbit-bqb

Sr. Enrique Lizaso, cofundador - managing partner de Multiverse Computing y Presidente de "Quantum for Quants"

Los cambios que generará la inteligencia artificial en un futuro que está llegando

Sra. Lali Soler, responsable del Área de Tecnología Digital en Eurecat

DEBATE

12.30 Generación ilimitada y a bajo coste de la energía y cómo puede impactar en la industria

Sra. Cristina Corchero, líder del Grupo de Análisis de Sistemas Energéticos del IREC

Alimentos sintéticos, el final del hambre en el mundo

Sr. Lluís Arola, catedrático de Bioquímica y Biología Molecular en la Universidad Rovira i Virgili

DEBATE

13.45 CLAUSURA

Sr. José Manuel Morán, vicepresidente de la Oficina del Club de Roma a Barcelona

[Inscribase aquí](#)

Para más información:

Sra. Charo Estrada: charo.estrada@clubderoma.org – Tel: 91 431 67 99 / Sra. Mireia Herrera: mireia@forumambiental.org – Tel: 93 233 26 52

Entidades colaboradoras

