



COLEGIO OFICIAL DE
INGENIEROS TÉCNICOS INDUSTRIALES
DE MADRID

C/ JORDAN, 14
Telef. 91 448 24 00
Fax 91 448 34 58
coitim@coitim.es
www.coitim.es

Madrid, Noviembre 2018
Circular nº 69/18

SECCIÓN DE CULTURA

LA IMPORTANCIA DE ESTAR INFORMADO SOBRE:

SITUACIÓN ACTUAL Y PERSPECTIVAS DE FUTURO, DE LA NUEVA INGENIERÍA INDUSTRIAL, ANTE EL RETO DE LA INDUSTRIA 4.0

Si quieres ponerte al día, asiste a la sesión informativa que desarrollará nuestro compañero **Francisco Gutiérrez López**, experto en el tema y que lo expondrá el **día 26 de noviembre a las 19 horas** con el siguiente programa, en la sede de nuestro Colegio:

- 1 Pasado y presente en la ingeniería española.
- 2 Internacionalización de la ingeniería industrial española.
- 3 Sectores tecnológicos y Sectores productivos españoles.
 - o Producción de energía.
 - o Ingeniería civil.
 - o Ingeniería de producción.
 - o Ingeniería naval.
 - o Ingeniería aeroespacial.
 - o Ingeniería biomédica.
 - o Ingenierías transversales.
- 4 Hitos en la revolución industrial: De la primera, a la cuarta revolución industrial
- 5 Integración o tecnologías clave en la industria 4.0.
 - o A- Big Data y análisis.
 - o B- Internet industrial de las cosas.
 - o C- Cloupcomputing o computación en la nube.
 - o D- Realidad aumentada.
 - o E- Ciberseguridad.
 - o F- Sistemas de integración horizontales y verticales.
 - o G-Fabricación aditiva.
 - o H- Simulación.
- 6 Nuevas titulaciones en ingeniería equivalencias y niveles de cualificación.
- 7 Nuevos perfiles emergentes en ingeniería, demandas por sectores.
- 8 Movilidad internacional, reconocimiento de titulación en ingeniería.
- 9 Debate.

Inscripciones hasta completar aforo en: decanato@coitim.es o en teléfono: 91.448.41.10.

Al final del acto se servirá un ágape. Esperando tu asistencia, recibe el cordial saludo de tus compañeros y amigos.

Francisco Gutiérrez López
Interventor
Ponente

Antonio Sánchez García
Tesorero. Responsable de
Sección de Cultura

Luis A. García Del Oso
Secretario

Jesús E. García Gutiérrez
Decano en Funciones