



COGITIM

Colegio Oficial de Graduados/as en: Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Mecánica, Ingeniería Electrónica y Automática, Ingeniería Química Industrial y otras Ingenierías conforme a la Orden CIN 351/2009. Ingenieros Técnicos Industriales y Peritos Industriales de Madrid

FECHA: septiembre de 2020

CIRCULAR: 22b/20

JORNADAS - WEBINARS ON-LINE SÍNCRONO CURSO DE INICIACIÓN AL DISEÑO DE INSTALACIONES FOTOVOLTAICAS CONECTADAS A LA RED (AUTOCONSUMO)

La sección de Formación del Colegio a través del Aula Virtual de nuestro Colegio, en colaboración con la empresa [Efficiency Service Consulting](#), ha organizado dos jornadas en la modalidad on-line síncrono, tipo webinar como complemento al curso: "INICIACIÓN AL DISEÑO DE INSTALACIONES FOTOVOLTAICAS CONECTADAS A LA RED (AUTOCONSUMO)".

Como complemento al curso: "INICIACIÓN AL DISEÑO DE INSTALACIONES FOTOVOLTAICAS CONECTADAS A LA RED (AUTOCONSUMO)", que se está impartiendo en el colegio desde el día 22 de septiembre, hemos organizado estas dos jornadas en la modalidad on-line síncrono, tipo webinar, al objeto de que sirvan de complemento tanto a los alumnos del curso, como a profesionales interesados en actualizar los últimos avances y desarrollos de la mano de las principales compañías y referentes en esta materia:



1. "AVANCES Y DESARROLLOS TECNOLÓGICOS PARA EL IMPULSO DE LAS INSTALACIONES DE AUTOCONSUMO. ASPECTOS TÉCNICOS CLAVES DE DESARROLLO DE LAS INSTALACIONES.
2. "AUTOCONSUMO. UNA REALIDAD EN NUESTRAS CIUDADES. PERSPECTIVAS Y NUEVOS MODELOS DE NEGOCIO".

Programa

1. AVANCES Y DESARROLLOS TECNOLÓGICOS PARA EL IMPULSO DE LAS INSTALACIONES DE AUTOCONSUMO. ASPECTOS TÉCNICOS CLAVES DE DESARROLLO DE LAS INSTALACIONES.

Jueves 1 de octubre, en horario: 18:30 – 20:30 horas.

- Avances y nuevos desarrollos en módulos Fotovoltaicos. [Pedro Ignacio Pérez Amestoy](#). Baywa r.e Solar Systems S.L.U. (45 min).

- A lo largo de estos 45 minutos, el ponente expondrá los últimos avances tecnológicos en el desarrollo de los módulos que han conseguido que los últimos meses aumenten la eficiencia notablemente, manteniendo sus costes y por último cual se espera sea la tendencia para los próximos meses.

- Soluciones concretas para instalaciones conectadas a red con acumulación. [Laura Bailén Marcos](#). Baywa r.e Solar System S.L.U. (45 min)

- Es indudable que el autoconsumo con baterías será una realidad los próximos años o quizás incluso los próximos meses, sobre todo conforme siga avanzando el descenso de sus costes. Tenemos que estar preparados para esta irrupción, por lo que debemos de conocer los aspectos claves en el diseño. En la ponencia que Laura nos ha preparado se analizarán cuáles son los conceptos básicos sobre diseño de instalaciones de autoconsumo con acumulación para instalaciones conectadas a red, sin olvidar analizar a los principales fabricantes que están marcando tendencia. La ponencia finalizará para centrarse posteriormente en soluciones concretas con dos fabricantes, BYD y LG.

- Modera: [Francisco Espín Sánchez](#). Ingeniero, formador y consultor especialista en energía. Docente del curso de Autoconsumo.

- **Precio:** 16 € para los no inscritos en el curso: "INICIACIÓN AL DISEÑO DE INSTALACIONES FOTOVOLTAICAS CONECTADAS A LA RED (AUTOCONSUMO)".

INSCRIBIRME



2. AUTOCONSUMO. UNA REALIDAD EN NUESTRAS CIUDADES. PERSPECTIVAS Y NUEVOS MODELOS DE NEGOCIO.

Jueves 8 de octubre en horario: 18:30 – 20:30 horas.

- Análisis de instalaciones. Casos de éxito: [Julio Campos](#). La corriente cooperativa madrileña. (45 min)
 - Analizar la experiencia de las primeras instalaciones de autoconsumo, como está siendo su comportamiento y que resultados están ofreciendo junto como no con las principales barreras que se han encontrado durante la fase de instalación y tramitación son claves para tenerlas en cuenta en el futuro más cercano. En esta ponencia, contaremos con una empresa con larga trayectoria en el sector que nos expondrá sus últimas experiencias.
- ¿Hacia dónde nos dirigimos? Nuevos retos y modelos de negocio para la generación distribuida. [Francisco Espin](#), ingeniero, consultor y formador en Energía. Director Efficiency Services consulting. (45 minutos)
 - Uno de los principales retos del modelo energético es alcanzar un modelo sostenible, justo. Generación distribuida, implica Riqueza a su vez distribuida, y prácticamente ya todos los actores, incluido las grandes distribuidoras no dudan de la necesidad del cambio de modelo. En esta ponencia, analizaremos los nuevos retos y oportunidades que se abren en el sector en general y en particular para nuestros profesionales de la ingeniería.
- **Precio:** 16 € para los no inscritos en el curso: “INICIACIÓN AL DISEÑO DE INSTALACIONES FOTOVOLTAICAS CONECTADAS A LA RED (AUTOCONSUMO)”.

[INSCRIBIRME](#)

Si tienes cualquier duda o sugerencia sobre nuestros cursos de formación, puedes ponerte en contacto con nosotros a través del correo electrónico cursos@coitim.es o en el teléfono 914482400.

EL DECANO
José Antonio Galdón Ruiz

EL RESPONSABLE DE FORMACIÓN
Jorge Moreno Mohíno