

MASTERCLASS: “Sistemas de comunicaciones y telefonía móvil en la Domótica/Inmótica”

El Centro de Referencia Nacional en Máquinas Electromecánicas de la Comunidad de Madrid se complace en invitarle a asistir a la Masterclass “**Sistemas de comunicaciones y telefonía móvil en la domótica/inmótica**”, acción enmarcada en el “Plan Nacional de trabajo 2020”, en base al Plan de actuación Plurianual de carácter estatal 2019-2022.



La Domótica es mucho más que subir las persianas desde el móvil: se trata de un sistema de control y automatización que permite controlar todos los elementos: alarmas técnicas, ventilación, iluminación, climatización, fachadas, toldos, persianas, cortinas, o energías renovables. Y todo ello se puede hacer desde una app: en vez de utilizar cada instalación por separado y multitud de cables y botones, la Domótica permite el control de todos los equipos desde un mismo sistema, con una única orden y de una sola vez.

“Sistemas de comunicaciones y telefonía móvil en la domótica/inmótica”

Esta master class planteará, desde un enfoque práctico, la evolución de la Domótica y las telecomunicaciones hasta la situación actual.

Su ejecución está prevista para el **LUNES 23 DE NOVIEMBRE** en horario de **16.00 a 20.00 horas**, y se realizará en formato **virtual**.

Imparte: **ENRIQUE PERÁLVAREZ**, experto tecnológico con una amplia experiencia docente en la materia.

PROGRAMA:

1. Domótica e Inmótica: 1.20 horas

- ✓ ¿Qué es la domótica?
- ✓ ¿Qué es la inmótica?
- ✓ Automatismos en viviendas.
- ✓ Domótica. Areas de aplicación.
- ✓ Medios de transporte utilizados.

2. Telecomunicaciones: 1 hora

- ✓ Concepto.
- ✓ Historia.
- ✓ Medios utilizados.

-----DESCANSO 20 min. -----

3. Telefonía Móvil: 1 hora

- ✓ Inicios.
- ✓ Aplicaciones.
- ✓ Aplicación de la domótica. Áreas de aplicación.
- ✓ Medios utilizados.

4. Gestión y control domótico mediante telefonía móvil e Internet: 1.20 horas

- ✓ Necesidad
- ✓ Ventajas.
- ✓ Aplicaciones.