

Red Estatal de Centros de Excelencia

NOMBRE DEL CURSO: Construcción y programación de una maqueta didáctica

DURACIÓN: 33h

FECHAS: Miércoles y jueves de 16:00 a 19:00 los días 14,15, 21, 22 y 29 de enero. 4, 5, 11, 12, 25 y 26 de febrero de 2026

TIPO DE CURSO: Online síncrono.

OTROS DATOS A CONSIDERAR:

El centro Virgen del Camino proveerá a cada pareja de participantes de un mismo centro, un KIT de montaje con todos los componentes y esquemas necesarios para montar una maqueta automatizada, que quedará a disposición de los centros part (excepto PLC y Fuente de alimentación)

Todas las sesiones serán prácticas y se enfocarán al diseño de la maqueta en entorno 3D con Autodesk Inventor, montaje y cableado de la misma, acabando con una programación estructurada en TIA portal.

Es necesario tener conocimientos básicos de programación en TIA portal y diseño con autodesk inventor.

