



DEPARTAMENTO DE ELECTRÓNICA
PROGRAMA DE POSGRADO



CICLO CONFERENCIAS Y SEMINARIOS

Curso Académico 2022-2023

11 y 12 de mayo de 2023

(16:00 a 20:00 h)

Laboratorio OL10

Diseño Electrónico Orientado a Producto. Introducción al Diseño Electrónico con Altium

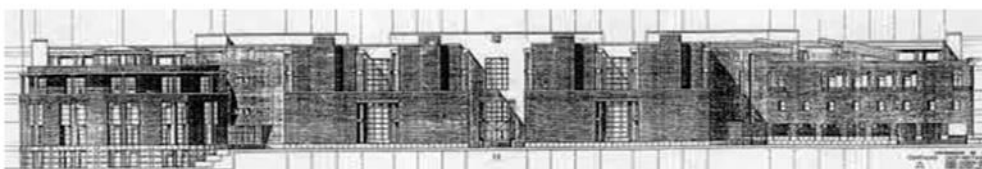
Miguel Ángel Martín

DIXAIN TECHNOLOGIES

En este curso se introducirá el software de diseño electrónico Altium, desde la captura de esquemas, creación de símbolos en librerías, chequeo de dicho esquema y compilación para pasar a realizar una PCB. Se estudiarán aspectos como la mecánica, colocación de componentes (placement), huellas y su 3D, rutado de pistas y planos, chequeo de errores (DRC) y por último la generación de la documentación para fabricación. El curso se apoyará en el diseño completo de un prototipo de tarjeta.

Dada la limitación de plazas, es imprescindible realizar la reserva de la misma enviando correo electrónico a jjesus.garcia@uah.es

Mención hacia la Excelencia (MEE -20110165)



Incluida en la oferta de bonocréditos.