



Objetivos

Este curso introduce al estudiante a la electrónica digital y cubre tópicos como: familias de dispositivos lógicos, circuitos lógicos y combinatorios, circuitos lógicos secuenciales y sistemas digitales integrados incluyendo conversión A/D – D/A.

Descripción

El sistema es autónomo, y contiene todo el equipamiento electrónico necesario para desarrollar experimentos prácticos.

El área experimental se encuentra en la región central del entrenador incluyendo el esquema del circuito, los puntos de prueba y las entradas y salidas de señal de los periféricos.

El extremo superior de la placa de circuito incluye componentes visibles protegidos por una cubierta transparente resistente.

El sistema incluye una fuente de alimentación incorporada de 5V.

El sistema incluye la unidad SES Lab con 8-canales de salida digital y 8-canales de entrada digital, los que se comunican con una PC para controlar las salidas y mostrar las entradas digitales.

