

EL 54D TALLER DE DISEÑO EN SISTEMAS DIGITALES I

10 U.D.

REQUISITOS: EL 54A, EL 54B, EL 59A(s)

DH: (0-5-5)

CARACTER: Obligatorio de la Carrera de Ingeniería Civil Electricista.

OBJETIVOS:

Cada Taller de Diseño del Departamento pretende entregar al alumno una visión concreta de la estructura de un proyecto y de los métodos disponibles para enfrentarlo, a nivel profesional, en forma eficiente y con particular preocupación por el conocimiento de los dispositivos y técnicas de un diseño.

CONTENIDOS:

Horas de Clases

1. Introducción

- 1.1. Los objetivos globales de los talleres de diseño son los mismo para los talleres en diferentes especialidades.
- 1.2. El trabajo del taller de diseño en el área de Sistemas Digitales se distribuye en dos cursos EL 54D y EL 64B.
- 1.3. En el primero el alumno tiene la posibilidad de aplicar técnicas básicas de diseño y en el segundo realiza un proyecto completo en el área de Sistemas Digitales.

ACTIVIDADES:

Sesiones semanales de clase de cátedra y clase auxiliar con ejemplos y aplicaciones.

EVALUACION:

Controles y un examen.