

Curso: Segundo
Ciclo: Superior
Especialidad: Electrónica
Orientación: Telecomunicaciones
Asignatura: Taller Integración I
Año: 2015

Unidad I:

Circuitos con 555 y 4017. Astables, Monoestables. Armado

Unidad II:

Multietapas. Cálculo y puesta en marcha. Respuesta en frecuencia.

Diferenciales. Ganancia de modo común y diferencial. Armado. Conversores, multiplexores

Circuitos de aplicación con los CI vistos en el primer trimestre

Diseños varios (circuitos digitales)

Unidad III:

Operacionales. Inversor, no inversor, integrador, etc. Osciladores con compuerta. Armado

Unidad IV:

Proyecto final de acuerdo a circuitos seleccionados por los alumnos y aprobados por el docente.