

Condiciones de Cursado

Régimen de promoción de la práctica por parciales de problemas y coloquio final

PARCIALES

- 2 parciales del tema Amplificadores Operacionales
- 1 parcial temporizador 555
- 1 parcial Amplificadores de Potencia

TRABAJOS PRACTICOS

- 1 AO: medición de parámetros y ensayo de circuitos básicos
- 1 AO: Diseño
- 1 Diseño con AO+Circuitos de Aplicaciones específicas

Son obligatorios y existe un turno de recuperación.

Todos los TP se realizarán con confección de un Preinforme que deberá usarse como guía para la realización en el laboratorio.

Sobre el 2º TP se evaluará el preinforme con antelación a la realización

Los grupos de laboratorio son de 3 alumnos.

Horarios:

- 15.30 a 18.00hs
- 18.00 a 20.30hs
- 20.30 a 23.00hs

Condiciones para pasar al coloquio

- Aprobación de los parciales (o sus recuperatorios) con notas mayores o igual a 7
- Realización y aprobación de los TP.
- El tema AO se aprueba con 2 parciales (AO ideal y AO real, con grado creciente de dificultad) La cátedra evaluará en cada caso las notas de estos dos parciales para dar por aprobado el tema AO o indicar que debe recuperarse.
- El coloquio es básicamente un exámen oral y conceptual. Se pueden rendir todos los módulos de la materia (AO, 555, potencia) con el mismo o con distintos docentes a criterio de la cátedra.
- Los alumnos deben tener las hojas de datos de todos los componentes estudiados en el curso para su utilización durante el coloquio.
- El alumno que no aprueba el coloquio queda en condición de libre y se decide en función de su desempeño en el año si debe realizar un exámen escrito (problemas) o rendir nuevamente el coloquio.

Exámen para alumnos libres:

Abarca todos los temas del programa incluyendo problemas de aplicación, diseño y trabajos prácticos.

Se requiere una preinscripción con antelación no menos a 2 semanas para la asignación de los temas de diseño y realización del TP.