## TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA

# CONDICIONES PARA REGULARIZACIÓN O APROBACIÓN DIRECTA

AÑO 2019

#### **DOCENTES**

MSc. Ing. Carlos Augusto Centeno ccenteno@gmail.com

Dr. Ing. Diego González Dondo dgonzalezdondo@frc.utn.edu.ar

### REGULARIZACIÓN

- Asistencia igual o mayor al 75% de las clases teóricas y prácticas.
  - Los docentes de la cátedra tomarán asistencia.
- Completar las actividades prácticas establecidos para el año lectivo y sus respectivos coloquios y/o exámenes parciales

### APROBACIÓN DIRECTA

- > Se deberá cumplir con las siguientes condiciones:
  - Aprobar los dos Exámenes Parciales Teóricos con nota igual o mayor que 7 siete.
  - Presentarse en el Seminario de Tecnología Aplicada.
    (Reemplaza al 2do parcial). Actividad No OBLIGATORIA.
    - Aprobar el examen RECUPERATORIO INTEGRADOR si fuese necesario. Incluye temas del 1er y 2do Parcial.
  - Haber obtenido una nota igual o mayor que 6 en las Actividades Prácticas.
  - Cumplir con las condiciones de Asistencia.

## TRABAJOS PRÁCTICOS

- Se realizarán en la modalidad grupal.
  - Máximo 2 estudiantes
- Presentación de prácticos completos en formato PDF
- Se deberán completar los 5 trabajos prácticos establecidos y los coloquios correspondientes.

- 1er Practico
  - Coloquio Oral
- 2do y 3er Práctico
  - Coloquio Escrito
- 4to Práctico
  - Coloquio oral
- 5to practico
  - Coloquio oral

#### MATERIAL DISPONIBLE

- Se distribuirá material y avisos informativos a través del Aula Virtual de la Materia.
- Estará disponible un repositorio en Dropbox para los archivos más pesados.
- https://www.dropbox.com/sh/b63d4ypitpcnzcc/AADk805apxPT0xZRoLP 7HH1Ya?dl=0
- Estará activa una lista de correo para las consultas que surgieran.

http://listas.ciii.com.ar/mailman/listinfo/tecnologia

#### TEMARIO A DESARROLLAR

- Confiabilidad
  - Criterios para Análisis
- Normas
- Cálculo de Hora de Trabajo
- Disipación de calor
- Resistores
- Capacitores
- Inductores

- Proyecto de Inversión
  - VAN
  - TIR
- Diseño de PCB
- Soldadura
- Fabricación de Circuitos Integrados
- Visita técnica relacionada con la temática de la materia

## RESUMEN DE CONDICIONES

1er Parcial Teórico	2do Parcial Teórico / Seminario	Parcial Recuperatorio INTEGRADOR	Actividades Practicas	Asistencia Teóricas y Prácticas	Condición
≥ 7	≥ 7	-	≥ 6	≥ 75%	Aprobación Directa ( NOTA = Promedio)
≥ 7	< 6	≥ 7	≥ 6	≥ 75%	Aprobación Directa ( NOTA = Promedio)
< 6	≥ 7	≥ 7	≥ 6	≥ 75%	Aprobación Directa ( NOTA = Promedio)
< 6	< 6	-	≥ 6	≥ 75%	Regular
-	-	-	< 6	≥ 75%	Libre
-	-	-	-	<75%	Libre