

Carrera de Especialización en Sistemas Embebidos

Sistemas Operativos en Tiempo Real

Esquema del curso

- Clase 1:
 - Presentación de materia
 - Introducción a los RTOS
- Clase 2:
 - Temporización
- Clase 3:
 - Sincronización de tareas (parte1)
- Clase 4:
 - Sincronización de tareas (parte2)
- Clase 5:
 - Colas
- Clase 6:
 - Interrupciones
- Clase 7:
 - Práctica
- Clase 8:
 - Examen

Ejercitación

- Durante las clases, se brindará contenido teórico y práctico.
- La guía de ejercicios, posee ejercitación para que el alumno haga durante las semanas
- Cada semana habrá ejercicios de entrega obligatoria.

Ejercicios obligatorios

- Las resoluciones son individuales
- No deben publicarse en un repositorio público
- Deben entregarse zipeados via correo electronico:
 - Naming standard: ej_x_y_apellido
- Puntaje:
 - +0,5 : El ejercicio se entrega, y cumple con los requerimientos
 - 0 : Entrega pero falla algún requerimiento o utiliza conceptos inválidos.
 - -0,5 : No entrega o, si entrega, le falta mucho.

Aspectos administrativos

- Docentes:

- Franco Bucafusco: franco_bucafusco@yahoo.com.ar
perfil github: fbucafusco
- Martin Menéndez: menendezmartin91@gmail.com
perfil github: Martin-N-Menendez

- Material:

- [Material en github](#)

- Aprobacion:

- Asistencia: 75% de las clases
- La nota final es un promedio entre el examen y prácticas obligatorias.