Materia:Electrónica Industrial IIProfesor:Coca MarceloTema:MicrocontroladoresModalidad:Grupal/Expositiva

Fecha de finalización: 2 clases después del envío

Formato de presentación: Encabezado: Apellido nombre, materia, curso, fecha - Consignas - Desarrollo

Digital (mp4, jpeg, png), si es texto (doc, docx, odt, pdf, txt) arial 11, espaciado 1,5

Escrito (formato tradicional para la carpeta de Trabajos Prácticos)

Almacenamiento: Carpeta de Trabajos Prácticos en formato papel.

## TAREA ORIENTADORA Nº 11

## **Consignas**

Leer atentamente y desarrollar los siguientes puntos:

- 1. ¿Cuál es la diferencia entre un microprocesador y un microcontrolador?
- 2. Describir los módulos o periféricos de un microcontrolador
- 3. ¿Qué se necesita para programar un microprocesador?
- 4. ¿Cuáles son los lenguajes utilizados para programar un microprocesador?
- 5. Simular y construir un circuito de aplicación con un microcontrolador.

## Modalidad de clases

- La teoría y tarea orientadora son explicadas en clase, los archivos correspondientes están en la página oficial de la materia, el canal de youtube, telegram o discord.
- · Clases presenciales o virtuales (a través de meet, youtube, telegram, discord) son obligatorias.
- Evaluación trimestral con fecha específica y tiempo restringido.

## Estrategia de evaluación

Para obtener la nota del tema es necesario:

- Participar mediante un diálogo EXPOSITIVO INDIVIDUAL con el profesor, EXPLICANDO el desarrollo de la Tarea Orientadora.
- Presentación de la Tarea Orientadora resuelta.

Para la nota final del trimestre es requisito:

- Tareas Orientadoras aprobadas.
- Evaluación trimestral aprobada.