

Materia:	Electrónica Industrial II
Profesor:	Coca Marcelo
Tema:	Telemetría
Modalidad:	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 N° 12

Consignas

Leer atentamente y desarrollar los siguientes puntos:

1. Defina la Telemetría y describa brevemente los dos componentes de un sistema de telemetría.
2. Enumere y describa al menos tres tecnologías o medios de comunicación utilizados para los sistemas de telemetría y telecontrol.
3. Mencione y explique brevemente al menos tres beneficios que un sistema de telemetría aporta a la optimización de procesos o a la toma de decisiones estratégicas
4. Esquematizar un sistema de telemetría en alguna industria.
5. Construir un circuito de aplicación con un sistema de telemetría.

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.