

PROPÓSITO:

Que el estudiante conozca los fundamentos y las características particulares de la electrónica Digital

MOTIVACIÓN:



Introducción a la Electrónica Digital

EXPLICACIÓN:

Electrónica Digital. Es una parte de la electrónica que se encarga de sistemas electrónicos en los cuales la información está codificada, estudia la manipulación de dígitos binarios en función de administrar procesos automatizados o no y la implementación de circuitos digitales... La electrónica digital es binaria, es decir, cada dígito admite solamente dos posibilidades, que solemos expresar con los símbolos 0 y 1, de forma que el [sistema de numeración](#) que le es propio es el sistema de base 2 ([binario](#))

EJERCICIOS:

1. Ingresar a: <https://capacitateparaeempleo.org/>
2. Seleccionar el curso: Técnico en Electrónica
3. Observar el video No. 2: Electrónica Digital
4. Realizar un informe en el cuaderno acompañándolo de dibujos e ilustraciones a todo color.

EVALUACIÓN:

1. Revisión de Cuaderno
2. Exposición
3. Preguntas y respuestas

BIBLIOGRAFÍA:

Fundamentos de Sistemas Digitales: Thomas L. Floyd