



INSTITUTO JUAN PABLO II  
Av. Sáenz Peña 576  
TEL: 0381 - 4205711

[www.instjuanpabloii.com.ar](http://www.instjuanpabloii.com.ar)

---

Asignatura: Educación Tecnológica I

Profesor: Córdoba Aníbal

Curso: 2° año A

Bibliografía: Tecnología 2 - Educación Tecnológica 2 - Mariano Ávalos

### **Trabajo Práctico N°26**

#### **Clase 27: La digitalización de la información**

Duración: 80 minutos

#### **Materiales:**

- Pizarra y marcadores.
- Elemento didáctico (libro pág. 47 hasta la pag 51)

#### **Objetivos:**

- Notar el rol del código binario en el procedimiento de la información.
- Comprender qué son las técnicas de digitalización.

#### **Contenido:**

- La codificación binaria.
- Señales analógicas y digitales.
- La digitalización.

#### **Actividades:**

- Leer atentamente de la página 48 hasta la 51 del libro.
- Tomar apuntes de la explicación del profesor.
- Responder el cuestionario

#### **Conclusiones:**

- Cierre del docente.

## **Cuestionario**

1. ¿Qué es la digitalización de la información?
2. ¿Cuáles son las ventajas o beneficios de la digitalización de la información?
3. ¿Cuáles son las aplicaciones de la digitalización de la información?
4. ¿Cuáles son las tecnologías que utilizan la digitalización de la información?