



INSTITUTO JUAN PABLO IITEL:

0381 - 4205711

Av. Sáenz Peña 576

www.instjuanpabloii.com.ar

Materia: Tecnología

Profesor: Aníbal Córdoba

Curso: 1 año B

Bibliografía actual: Tecnología1- Educación Tecnológica1-Mariano Ávalos y Magali Calcagno

Trabajo Práctico N°19

Clase número 19: Revisión de contenidos

Duración: 80 minutos Materiales:

- Pizarra y marcadores
- Elemento didáctico (libro págs. de la 34 a la 60)

Objetivos:

- Fijar los contenidos de los capítulos 3, 4 y 5 del libro.

Contenido

- Cambios y continuidades en los procesos de producción.
- La automatización.
- Las computadoras como sistemas de adquisición, procesamiento, control y comunicación de información.

Actividades :

- Presentación de carpetas
- Revisión del cuestionario

Conclusiones

- Cierre del docente.

Anexo: Cuestionario

1. ¿Cuáles son los factores que influyen en la producción?
2. ¿Qué son los desechos tecnológicos y qué problemas pueden ocasionar?
3. ¿Cuáles son los factores que afectan el ciclo de vida de un producto?
4. ¿A qué se llama automatización y cuáles son los tipos de automatización que existen?
5. ¿Cuáles son las ventajas de la automatización?
6. ¿Qué entiende por sistema de control automático y cuáles son los tipos de sistemas de control que existen?
7. ¿Cómo actúa un sistema de control de lazo abierto? Ejemplifique.
8. ¿Cómo actúa un sistema de control de lazo cerrado? Ejemplifique.
9. ¿Cuáles son las funciones básicas de una computadora?
10. ¿Qué elementos componen la estructura de una computadora?

