



INSTITUTO JUAN PABLO II
Av. Sáenz Peña 576
TEL: 0381- 4205711
Institutojuanpabloii@gmail.com
www.instjuanpabloii.com.ar

Materia: Tecnología

Profesora: Nisoria, Carolina

Curso: 2° B

Bibliografía: Tecnología 2. Editorial Tinta fresca-Alfaomega.

Trabajo Práctico N° 23 - REPASO

- 1) ¿Qué significa diseño?
- 2) ¿Qué significa que el diseño deba “resolver necesidades”? (Explica con tus palabras qué tipo de problemas intenta solucionar el diseño y por qué es importante pensar en el usuario)
- 3) ¿En qué consisten las necesidades del diseño ?
- 4) ¿Qué diferencias hay entre el diseño artesanal y el industrial? Escribí las ideas principales de cada uno.
- 5) ¿Qué tareas realiza un diseñador profesional? Nombra al menos tres funciones o actividades que realiza dentro de su trabajo.
- 6) El buen diseño busca un equilibrio entre tres aspectos: técnica, arte y negocio. Explica con tus palabras qué te parece qué significa eso.
- 7) ¿En qué se diferencia el diseño industrial, artístico y arquitectónico?
- 8) ¿Qué se busca lograr cuando se incorporan mecanismos o máquinas para realizar una tarea? ¿En qué se diferencia la mecanización de la automatización?
- 9) ¿Para qué sirve construir un prototipo antes de fabricar un producto final? Expliquen qué se puede comprobar o corregir gracias al prototipo.
- 10) ¿Cómo ha evolucionado el diseño hasta el presente ?
- 11) Desarrolla las etapas del proceso de diseño.
- 12) ¿Cuál es el rol del diseñador hoy en día?
- 13) ¿Qué papel juega el diseño en la sociedad del conocimiento?
- 14) Menciona y desarrolla los siete pasos del diseñador
- 15) ¿Cómo se clasifican los materiales que se emplean para producir cualquier objeto?
- 16) Menciona los principales desafíos que enfrenta el diseño contemporáneo.
- 17) ¿Qué papel estratégico juega el diseño gráfico para las empresas y en el mercado ?
- 18) ¿Cuál es la importancia política, económica y social del diseño ?

Fecha de presentación de carpeta: VIERNES 14 DE NOVIEMBRE.

Se considera carpeta completa del 3er trimestre del TP 17 hacia adelante.