

Prof. Nicolás Gori

- CONCEPTO DE INFORMÁTICA.
  - ¿Qué significa? ¿Qué usos tiene en la actualidad?
- HISTORIA DE LA INFORMÁTICA.
  - ¿En qué contexto surge? ¿Cómo se fue dando la evolución de las computadoras? ¿Cuáles fueron las principales características de las generaciones de los ordenadores?
- COMPONENTES DE LOS ORDENADORES.
  - Concepto de Hardware y Software.
  - HARDWARE
    - Funciones de los principales componentes internos. Procesador, memorias, fuente, placa madre.
    - Tipos de memoria y sus funciones. Memoria RAM, memoria ROM, memoria de almacenamiento masivo, memorias temporales.
    - Periféricos. Tipos de periféricos.
  - SOFTWARE. Diferenciar e identificar funciones de:
    - Sistemas operativos.
    - B.I.O.S.
    - Drivers.
    - Aplicaciones.
- USO DE LOS ORDENADORES.
  - Nociones sobre el uso en general de los ordenadores.
- PRESENTACIONES DE DIAPOSITIVAS (Basado en Google Slides).
  - Creación de diapositivas. Animaciones. Transiciones de diapositivas. Uso de imágenes. Manejo de fondos. Cambiar formatos. Diseño de la presentación. Visualización.
- HOJAS DE CÁLCULO (Basado en Google Spreadsheets).
  - Nociones básicas sobre su uso y sus menús. Trabajar con celdas, ingresar datos y fórmulas. Funciones básicas (suma, promedio, máximo, mínimo, hoy). Formato de celdas. Formato condicional.
- USO DE GOOGLE SITES.
  - Creación de sitio web. Estructuración del sitio (trabajar con páginas y subpáginas).
  - Inserción de contenido (texto, imágenes, videos, presentaciones de Google, hojas de cálculo de Google, formularios, etc). Incrustar contenido de sitios externos.
- HERRAMIENTAS WEB
  - GENERADORES DE CONTENIDO (CANVA, GENIAL.LY, ETC.)
  - REPOSITORIOS DE RECURSOS (DRIVE, CEIBAL).
    - Sobre este punto es importante trabajar con el concepto de “nube informática”. Compartir contenido. Diferenciar entre permisos que se pueden otorgar. Crear carpetas.