



## ED.TECNOLÓGICA.

- SEMANA N°: 3° Semana.
- CLASE N°: 3° Clase.
- CURSO: 8° A y B.
- DOCENTE: Virginia Segovia.
- CORREO ELECTRÓNICO: virginia.tecnologia@gmail.com

OBJETIVOS: Conocer nuevas tecnologías y los servicios que ofrece internet.  
Conocer tecnologías de punta, su aplicación en Chile y el mundo.

CONTENIDOS DE LA SEMANA: Nuevas Tecnologías y tecnologías de punta.

- **Desarrollo: Estimados alumnos les recuerdo que en nuestra asignatura se trabaja a través de un proceso y un resultado final, por lo tanto, trabajaremos en etapas y ustedes enviarán sus avances cuando sea necesario a mi correo pedagógico. Por ahora la modalidad de los trabajos será individual hasta que volvamos a clases presenciales.**
- **1° etapa:** 1° clase:18/03
  - Investiga en internet y recopila información e imágenes sobre las nuevas tecnologías y los servicios que ofrece internet. Guarda la información en una carpeta.
- **2° etapa:** 2° clase:25/03
  - Diseña un power point sobre las nuevas tecnologías.
  - Define el concepto de internet e inserta una imagen.
  - Nombra y define brevemente 5 servicios que ofrece internet, inserta imágenes.
  - Señala tres fortalezas de internet y su impacto social.
  - Señala tres debilidades de internet asociadas a posibles usos inapropiados en niños, jóvenes y adultos.
- **3° etapa:** 3° clase: 01/04/2020
  - En esta actividad te invito a revisar el siguiente video, que trata sobre la inteligencia artificial, te puede resultar motivador e inspirador.  
<https://www.youtube.com/watch?v=5rvZBsueMoc>
  - Continúa investigando y diseñando tu power point.
  - Define el concepto de tecnología de punta. Inserta imágenes en cada diapositiva.
  - De las siguientes tecnologías de punta, explica brevemente cada una de ellas y sus aplicaciones en Chile y el mundo.
    - A) Biotecnología.
    - B) Nanotecnología.
    - C) Robótica y automatización.
  - Elabora una conclusión y menciona el impacto social que ha tenido internet en nuestras vidas.
  - Indica la fuente o bibliografía.
- **4°etapa:** 4° clase: 8/04
  - Revisa el trabajo que esté ordenado y con buena ortografía.
  - Aplica un diseño atractivo, colores al texto, transiciones y animaciones.
  - El trabajo debe ser breve con un mínimo de siete diapositivas y un máximo de 10 diapositivas.
  - Guarda tu trabajo y lo envías oportunamente al correo pedagógico: [virginia.tecnologia@gmail.com](mailto:virginia.tecnologia@gmail.com) con tus datos. (Nombre, apellido curso y fecha)

**Pauta de evaluación:**  
**Trabajo individual.**

**Evaluación sumativa: Coeficiente 1.**

**Fecha de entrega: 08/04/2020.**

**Indicadores:**

- Diseña una diapositiva con un título, asignatura, nombre y curso, inserta una imagen. (3) puntos.
- Investiga y define conceptos entregados en la pauta de trabajo. (3) puntos
- Recopila e inserta imágenes relacionadas con el tema. (3) puntos
- Presenta un trabajo completo, ordenado y con buena ortografía. (3) puntos
- Elabora una conclusión sobre el tema investigado. (3) puntos.
- Agrega la fuente o bibliografía. (3) puntos
- Aplica al power point un diseño atractivo, colores al texto, transiciones y animaciones a la presentación. (3) puntos.
- Envía el trabajo puntualmente al correo pedagógico:  
[virginia.tecnologia@gmail.com](mailto:virginia.tecnologia@gmail.com) (3) puntos.

Puntaje ideal:24 puntos.

Puntaje real:

Nota:

**RECURSOS ADICIONALES:**

<https://www.youtube.com/watch?v=5rvZBsueMoc>