



## INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA SIERRA

Creada por Resolución N°012065 del 05 de octubre de 2015 y 014399 del 20 de noviembre de 2015.

DANE: 105001026581 NIT:900935808-1

[ie.lasierracollegiomaestro@gmail.com](mailto:ie.lasierracollegiomaestro@gmail.com)

### PLAN DE MEJORAMIENTO

<b>Nombre del docente:</b> Cesar Augusto García Castaño	<b>Área:</b> Tecnología e informática
<b>Grado:</b> Décimo	<b>Periodo:</b> 2
<b>Fecha de entrega:</b> 19 de Agosto de 2022	<b>Fecha de devolución:</b> 02 de septiembre de 2022

1. Consulta acerca de la tecnología antigua y la tecnología moderna (actualidad), realizar un gráfico de al menos 3 artefactos que marcaron cada una de las épocas.
2. De acuerdo a la definición del punto anterior, realiza un paralelo que establezca las diferencias o los cambios que han surgido de una tecnología a la otra.
3. Cuáles son las ramas o disciplinas de la tecnología.
4. Que es la globalización tecnológica.
5. Elabora un mapa conceptual que resuma de la mejor manera la globalización tecnológica.
6. Observa el siguiente link: <https://www.youtube.com/watch?v=nQj-EOZ41aU> que habla acerca de la sociedad digital, luego elabora un escrito de forma crítica sobre como este avance tecnológico dentro de la sociedad está afectando o beneficiando a la especie humana, teniendo en cuenta sus ventajas y desventajas.
7. Dentro de la terminología moderna del uso de las tecnologías de información y comunicación, consulta los siguientes conceptos:
  - Nativo digital
  - Nómada digital
  - Aplicaciones móviles
  - Comercio electrónico
  - Digitalización de la información.
  - Comunidad virtual
  - Cultura digital
  - Entorno virtual
  - Objetos virtuales



## **INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA SIERRA**

Creada por Resolución N°012065 del 05 de octubre de 2015 y 014399 del 20 de noviembre de 2015.

DANE: 105001026581 NIT:900935808-1

[ie.lasierracolegiomaestro@gmail.com](mailto:ie.lasierracolegiomaestro@gmail.com)

8. Construye una infografía acerca de la sociedad digital y su relación con la globalización tecnológica.
9. Consulta en que consiste la cuarta revolución industrial y como está impactando esta al mundo actual.