



SECRETARÍA de EDUCACIÓN de MEDELLÍN
INSTITUCIÓN EDUCATIVA JUAN XXIII
PLAN DE APOYO

ASIGNATURA /AREA	Tecnología e informática	GRADO:	DECIMO
PERÍODO	PRIMERO	AÑO:	2024
NOMBRE DEL ESTUDIANTE			

LOGROS:

Argumenta la evolución de la tecnología para sustentar la influencia de los cambios estructurales de la sociedad y la cultura.

ACTIVIDADES PRÁCTICAS A DESARROLLAR:

1. Visualizar el siguiente vídeo: <https://www.youtube.com/watch?v=B3Z6wl2Ds7A>
(¿Es verdad lo que encontramos en la web? - CuriosaMente 19)

De acuerdo a lo expresado en el vídeo responda en el cuaderno las siguientes preguntas:

- De las 5 recomendaciones dadas en el vídeo explica cuales aplicas y cuales no al momento de elegir el sitio web donde realizas tus búsquedas de información.
- Explica qué significa para ti la afirmación en el video: “las fuentes serias ofrecen referencias”
- Explica qué importancia tiene comprobar las fuentes de donde proviene la información

2. Consultar en internet a cerca de la biotecnología y su influencia en el desarrollo de la humanidad. elegir un sitio web del listado generado en la búsqueda, complete la siguiente ficha de evaluación y análisis de la página web. En caso de no encontrar la información solicitada, también debe registrarlo.

Título de la página:	
URL o dirección web:	
¿Quién es el responsable del sitio?	
¿Quiénes son los destinatarios?	
¿Cuándo se realizó la última actualización del sitio? ¿Qué le permite inferir esa información?	
¿Qué tema aborda el sitio? ¿Es clara esa información?	
¿Cómo podría evaluar si es información valiosa?	
¿Con qué otra fuente de información la compararía?	
¿Es fácil de leer la página?	
¿Tiene imágenes, iconos o gráficos que acompañen la información?	

3. De acuerdo al último dígito de su número de lista elija una de las siguientes preguntas.

- 1- ¿De qué manera los desarrollos tecnológicos han favorecido el avance de la Biotecnología roja teniendo en cuenta sus pros y contras?
- 2- ¿De qué manera los desarrollos tecnológicos han favorecido el avance de la Biotecnología verde, teniendo en cuenta sus pros y contras?
- 3- ¿De qué manera los desarrollos tecnológicos han favorecido el avance de la Biotecnología blanca, teniendo en cuenta sus pros y contras?
- 4- ¿De qué manera los desarrollos tecnológicos han favorecido el avance de la Biotecnología amarilla, teniendo en cuenta sus pros y contras?
- 5- ¿De qué manera los desarrollos tecnológicos han favorecido el avance de la Biotecnología azul, teniendo en cuenta sus pros y contras?
- 6- ¿De qué manera los desarrollos tecnológicos han favorecido el avance de la Biotecnología gris, teniendo en cuenta sus pros y contras?
- 7- ¿De qué manera los desarrollos tecnológicos han favorecido el avance de la Biotecnología dorada, teniendo en cuenta sus pros y contras?
- 8- ¿De qué manera los desarrollos tecnológicos han favorecido el avance de la Biotecnología marrón, teniendo en cuenta sus pros y contras?
- 9- ¿De qué manera los desarrollos tecnológicos han favorecido el avance de la Biotecnología negra, teniendo en cuenta sus pros y contras?
- 10- ¿De qué manera la bioética interviene en la protección y cuidado del ser humano frente a los desarrollos tecnológicos relacionados con la biotecnología?

4. Ahora debe realizar varias búsquedas en la web para responder la pregunta, posteriormente debe registrar en el cuaderno la información encontrada y seleccionada que es útil para responder la pregunta. Recuerde colocar las referencias de consulta.

5. Escriba la respuesta a la pregunta en 3 páginas de cuaderno con base a la información consultada y acompañada por sus propias palabras.

6. Para la sustentación se realizará en clase un documento de Word con las indicaciones de la docente para responder la pregunta con la realización de los puntos 1 a 5.

RECURSOS: internet. Computador

OBSERVACIONES:

FECHA DE ENTREGA DEL TRABAJO

Lunes 29 de Abril

FECHA DE SUSTENTACIÓN

del 29 de abril al 3 de Mayo de 2024

NOMBRE DEL EDUCADOR(A)

Yolangel Asprilla Mejía

FIRMA DEL EDUCADOR(A)