



PLAN DE APRENDIZAJE REMOTO

FICHA DE TRABAJO N°11

TECNOLOGÍA 2°M

NOMBRE ALUMNO/A				FECHA	
MODALIDAD	Sincrónico/Asincrónico	EVALUACIÓN	Sumativa	TIEMPO	90 minutos
CONTENIDO	Innovaciones tecnológicas y sus efectos en los seres humanos			CURSO	2° MEDIO
OA	1-. Evaluar críticamente cómo las innovaciones tecnológicas actuales afectan a la sociedad y el ambiente, considerando criterios éticos, económicos, ambientales y sociales. 2-. Reconocer consecuencias, favorables y desfavorables, vinculadas a innovaciones tecnológicas que afectan a la sociedad y al medioambiente. 3-. Argumentan sobre los efectos positivos y negativos de las innovaciones tecnológicas,				
Habilidades	Indagar, analizar, opinar, argumentar				
Instrucciones Generales.	Estimados estudiantes se les presentan diferentes innovaciones las que analizarán desde el punto de vista de lo positivo y lo negativo que tienen  Lean bien la Ficha y pueden enviarme las actividades resueltas al correo <a href="mailto:marcelapalmahuerta@gmail.com">marcelapalmahuerta@gmail.com</a> y estaré atendiendo consultas en el horario de la asignatura por Zoom durante la jornada de la tarde				

El uso cada vez más masivo de las tecnologías puede y ha llegado a afectar de manera positiva a los seres humanos, ambiente, y en general a los seres vivos, pero también se han visto efectos negativos.

Una de las innovaciones tecnológicas más utilizadas hoy en día son los teléfonos celulares, de los cuales hay diversos tipos que han evolucionado adquiriendo nuevas aplicaciones que pueden ser positivas y también negativas

ACTIVIDADES.

1-. Para iniciar la actividad, las y los estudiantes piensan y comparan aspectos de la vida o del trabajo de personas, que se ven modificados por las innovaciones actuales, en contraste con la forma en que estos se realizaban con anterioridad, por ejemplo, como calculaban o sumaban cuando aún no había calculadoras o, que pasaba con los alimentos cuando aún no había refrigeradores.



Piensen en el empleo de tecnologías innovadora específicas, teniendo en cuenta aspectos sociales, culturales, económicos y ambientales a nivel local, regional, nacional, internacional.

Indagar en internet u otras fuentes sobre los efectos de las tecnologías en las personas, la sociedad, la medicina, la educación, etc.

2-. Presentan sus conclusiones sobre cómo han evolucionado las tecnologías u objetos tecnológicos que han utilizado a través del tiempo, como respuesta a la investigación de un área de trabajo mediante la construcción de un ppt o un trabajo de investigación, con la pauta de informe.



## Las áreas de trabajo pueden ser:

Agricultura  
Ganadería( lechería)  
Medicina  
Construcción  
Deportes  
Transporte  
Educación  
Comunicación  
Turismo  
Etc.

Luego de seleccionar un área, ver como se desarrollaba esta área en el pasado, en sus orígenes y como ha ido evolucionando acompañada de distintas tecnologías y construir un ppt, para presentarlo

### Pauta del ppt

#### El ppt debe llevar.

- 1-. Portada con los datos del estudiante, datos de la asignatura y profesor, título del trabajo
- 2-. Introducción
- 3-. Desarrollo del tema
- 4-. Conclusión o reflexión personal sobre el tema investigado
- 5-. Bibliografía
- 6-. El tamaño de los títulos debe ser de 40 y del texto entre 25 y 35
- 7-. Deben ir imágenes explicativas y de apoyo a los textos.

### Pauta del trabajo de investigación puede ser manuscrito y en el Word.

Portada  
Introducción  
Desarrollo del tema  
Conclusión  
Bibliografía  
Títulos del texto tamaño 14  
Tamaño de la letra del texto 12  
Tipo de letra Time New Roman  
La hoja tamaño carta  
Márgenes los establecidos por el Word

Si es manuscrito  
Márgenes de 1,5cm por lado.  
Letra clara.