Colegio Nuestra Señora de Pompeya

Tecnología

1 medio 2020

Profesora: Blanca Tirado

**Guía 3**

NOMBRE y APELLIDOS ………………………………………………………………………………………………………..

**Unidad 1 DESARROLLO E IMPLEMENTACION DE UN SERVICIO.**

**OBJETIVO DE APRENDIZAJE 2 . DESARROLLAR UN SERVICIO QUE IMPLIQUE LA UTILIZACION DE RECURSOS DIGITALES U OTRO MEDIO, CONSIDERANDO ASPECTOS ETICOS, SUS POTENCIALES, IMPACTO Y NORMAS DE CUIDADO Y SEGURIDAD.**

***TECNOLOGIA , AMBIENTE Y SOCIEDAD.***

LA TECNOLOGIA SE DESARROLLA AL RITMO DE DEMANDAS SOCIALES DE DIFERENTES NATURALEZA, Y ES POSIBLE POR LA CAPACIDAD CREATIVA DEL SER HUMANO, QUE TRANSFORMA EL MUNDO NATURAL, MEDIANTE LA CONCEPCION DE PRODUCTOS DIVERSOS. DICHOS PRODUCTOS PUEDEN ESTAR ASOCIADOS A EFECTOS NEGATIVOS SOBRE LA SOCIEDAD Y EL PLANETA. NO OBSTANTE, DESDE UNA PERSPECTIVA ETICA, TODOS DEBEMOS SER RESPONSABLE DE LAS CONSECUENCIAS ASOCIADAS A LA CREACION, CONSUMO, USO Y DISPOSICION FINAL DE LOS PRODUCTOS TECNOLOGICOS, EN RELACION CON LAS PERSONAS, LA COMUNIDAD Y LA NATURALEZA. TAMBIEN ESTO IMPLICA QUE DEBEMOS SER CONSCIENTES DE LOS PROBLEMAS ASOCIADOS A LA SALUD, LA ALIMENTACION, EL CONSUMO, EL MEDIO AMBIENTE, LOS MATERIALES INDUSTRIALES, LA GESTION DE LOS RESIDUOS, EL CAMBIO CLIMATICO Y LA BRECHA DIGITAL.

EN ESTE SENTIDO LA TECNOLOGIA EVIDENCIA LA RELACION ENTRE TECNOLOGIA-SOCIEDAD-MEDIO AMBIENTE Y A ESTA RELACION LE LLAMAMOS PRODUCTO CULTURAL

**ACTIVIDAD 1**

**DAR LECTURA EL TEXTO ANALIZAR Y RESPONDER**

1. ¿A QUE DA RESPUESTA LA CREATIVIDAD DEL SER HUMANO?
2. ¿POR QUÉ SE DICE QUE HAY PRODUCTOS TECNOLOGICOS NEGATIVOS?
3. ¿A QUÉ LE LLAMARIAS TU PRODUCTOS TECNOLOGICOS POSITIVOS?
4. ¿CON QUÉ ASPECTOS DEBEN ESTAR RELACIONADOS LOS PRODUCTOS TECNOLOGICOS?
5. ¿POR QUÉ DEBEMOS TOMAR CONCIENCIA EN SU CREACION Y SU UTILIZACION?

**ACTIVIDAD 2**

1-..INVESTIGAR Y ESCRIBIR LA BIOGRAFIA DE ALFRED NOBEL , LO POSITIVO Y LO NEGATIVO DEL PRODUCTO QUE CREO EN SU EPOCA Y DETERMINA EN QUE REPERCUTE HOY EN LA SOCIEDAD

2-..APLICA IMÁGENES DE ALFRED NOBEL Y IMÁGENES EN EVOLUCION DEL PRODUCTO INVESTIGADO, CREADO POR NOBEL Y QUE RELACION TIENE CON EL PREMIO NOBEL.

**3-..INVESTIGAR QUÉ ES LA ETICA Y CUÁL ES SU IMPORTANCIA EN LA SOCIEDAD.**

**ACTIVIDAD** 3

**DEFINE Y ESCRIBE LOS SIGUIENTES CONCEPTOS LO MÁS COMPLETO POSIBLE .**

1. SUSTENTABILIDAD.
2. EMPRENDIMIENTO
3. RECURSOS
4. MEDIOAMBIENTE
5. CONCIENCIA
6. PROACTIVO
7. DIGITAL.

**INDICADORES DE EVALUACION**

1. IDENTIFICA CLARAMENTE LOS CONCEPTO UTILIZADOS EN TECNOLOGIA. 10 PUNTOS

2. INCORPORA NUEVOS APRENDIZAJES DESARROLLANDO SU INVESTIGACION REQUERIDA.15 PUNTOS

 3. EJECUTA EL SENTIDO CRITICO . 15 PUNTOS

4 .SISTEMATIZA IMPACTOS Y CUIDADO DE SEGURIDAD. 10 PUNTOS

RECUERDA QUE PUEDES HACERLO TU CUADERNO DE TECNOLOGIA Y LUEGO FOTOGRAFIAR Y SUBIRLA Y TAMBIEN MOSTRAR CUANDO SE TE SOLICITE, A VUELTA DEL COLEGIO. RECUERDA QUE TODO CUADERNO SE REVISA. PARA LOS QUE ENTREGAN SUS TRABAJOS A TRAVÉS DEL CORREO, DESPUES FOTOCOPIAREMOS Y PEGAREMOS EL TRABAJO ENTREGADO EN EL CUADERNO.

NO TE QUEDES SOLO CON LO QUE SE TE PIDE, CONTINUA INVESTIGANDO HAY COSAS MUY INTERESANTES EN TODAS LAS AREAS, ESPECIALMENTE EN CIENCIA Y TECNOLOGIA.

CUIDEMONOS CON LOS PRODUCTOS CREADOS, PARA CUIDARNOS DE LA PANDEMIA,QUE CUMPLEN UN SERVICIO PERSONAL ,SOCIAL Y MUNDIAL.

GRACIAS.