 San Fernando College

Técnico Profesional

Educación Tecnológica

**GUÍA DE APRENDIZAJE**

Semana del 10 al 14/08/2020

**“Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE)***”*

(Continuación…)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Asignatura:** Tecnología **Nombre Docente:** Cristian G. Fuentes Moya | | |
| **Unidad II :** “Oportunidades y desafíos de la Tecnología en la actualidad” | **Curso:**2°Medio…….. | |
| **Nombre estudiante :** |  | Fecha:  10 al 14/08/2020 |
| **Objetivos de Aprendizaje (OA):**  **OA5:** Evaluar críticamente cómo las innovaciones tecnológicas actuales afectan a la sociedad y al ambiente, considerando criterios éticos, económicos, ambientales y sociales.  **OA6:** Proyectar escenarios de posibles impactos positivos o negativos de las innovaciones tecnológicas actuales en ámbitos personales, sociales, ambientales, legales, económicos u otros. |  | |
|  | |

**Estimados estudiantes:**

Un fraternal saludo, esperando se encuentren muy bien, junto a sus familias en casa.

La Actividad propuesta para esta ocasión se relaciona directamente con el material enviado en la Guía de Aprendizaje de la semana anterior (03 al 07/08/2020), cuyo tema central son los “Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE)”. Les invito a que reflexionen sensiblemente sobre el impacto que tiene sobre nuestro planeta las toneladas de residuos tecnológicos que diariamente depositamos en nuestro medioambiente.

Recuerda enviar tus respuestas al E-mail de contacto: [cfuentesmster@gmail.com](mailto:cfuentesmster@gmail.com)

(No olvides escribir tu nombre y apellidos, curso y letra)

**ACTIVIDAD N°2** 

**A partir del análisis que realizaron en la Actividad de la Guía anterior (semana del 03 al 07/08/2020)**, les propongo que hagan el ejercicio intelectual de ponerse en dos planos específicos:

* Desde la posición de los que producen y comercializan los aparatos eléctricos y electrónicos, y
* Desde el rol de fiscalización que debe cumplir el Estado.

Y en ese contexto, deberán responder, **argumentando consistentemente,** las siguientes interrogantes:

1.- Explica en detalle ¿Qué motiva a los productores de artefactos eléctricos y electrónicos a continuar fabricando más y más productos y objetos tecnológicos que después de su vida útil son desechados como Residuos de Artefactos Eléctricos y Electrónicos (RAEE)?

2.- Averigua ¿Qué instancias u organismos públicos de nuestro país fiscalizan el cumplimiento de las normas de cuidado y protección del medioambiente? Y ¿De qué forma lo hacen?

3.- Según indica la infografía, Chile ocupa el primer lugar del Ranking de América del Sur en la producción de Kilos per cápita de “Basura electrónica”. Explica en detalle ¿Cómo detenemos o aminoramos esa cifra que nos destaca tristemente, en nuestro continente y el resto del mundo?

4.- Imagina que tengas todo el poder político necesario… ¿Qué medidas tomarías de inmediato para frenar este verdadero problema medioambiental? Utiliza criterios económicos, sociales, políticos, éticos y de impacto medioambiental.

Les deseo que hagan un muy buen trabajo!!!

Sugiero investigar y buscar información en:

* Sitio oficial del Ministerio del Medioambiente.
* [**http://portal.mma.gob.cl/chile-prepara-plan-para-hacer-frente-a-la-basura-electronica/**](http://portal.mma.gob.cl/chile-prepara-plan-para-hacer-frente-a-la-basura-electronica/) 