



Centro Educacional de Adultos El Monte
RBD 16.857-2
www.escueladeadultoselmonte.cl
E-mail: contactoelmonte@gmail.com
942294704

Guía de Trabajo Número 14 Consumo y Calidad de Vida

Profesor(a): Roxana Cofré Valenzuela		Alumno(a):	
Puntaje Máximo: puntos.	Puntaje Obtenido:	Curso:	Fecha: 07/ 07 / 2020 2°A 09/ 07 /2020 2°B
Objetivo de aprendizaje o aprendizaje esperado: Reconocer diversas estrategias de ahorro en el hogar			
Instrucciones: Lee con atención cada ítem realizando en cada uno de ellos lo que se te solicita. Las respuestas deben escribirse con lápiz pasta negro o azul. El uso de lápiz grafito está permitido siempre y cuando se entienda lo que se escribe. Mantén silencio antes, durante y al término de la guía. Revisa dos veces tus respuestas.			

Alumnos, para resolver esta guía sólo deben responder las preguntas que a continuación se señalan, **No es necesario imprimir la guía y tampoco copiar el texto**, las preguntas y respuestas deben ser registradas en el cuaderno, con la fecha que la desarrollan. Enviar la guía resuelta a más tardar el miércoles 15 de julio el segundo año A, el jueves 16 de julio el segundo año B, pueden hacerlo a través de una foto a mi Whatsapp.

Ahorro de Electricidad en el hogar

¿Qué podemos hacer para ahorrar electricidad?

Hagamos una sencilla revisión en la instalación eléctrica de nuestro domicilio.

¿Existen “fugas” de electricidad?

Durante el día, apague todas las luces, desconecte todos los aparatos eléctricos y verifique que el disco del medidor NO siga girando. Si lo hace, es necesario revisar la instalación.

¿Cómo están conectados los aparatos eléctricos de su hogar?

Nunca debe conectarlos en un mismo enchufe, porque sobrecarga su instalación y corre el peligro de sobrecalentamiento, vale decir, puede causar un incendio.

¿Qué tipo de luces emplea para iluminar su hogar?

No olvide que existen diferentes tipos. Algunos son muy económicos, por ejemplo, los fluorescentes consumen lo mismo que la ampolleta de filamento, pero iluminan más. También, están las lámparas de halógeno, cuestan más pero iluminan mejor. Con una adecuada combinación de estos recursos, es posible ahorrar significativamente, sin perder capacidad de iluminación.

El uso eficiente de los aparatos eléctricos no significa que vaya a disminuir nuestra calidad de vida, muy por el contrario, va a favorecer una mayor eficiencia en el uso de la energía, la protección de la economía familiar y la preservación de nuestro entorno natural.

En concreto, significa optimizar el uso de cada artefacto; por ejemplo:

- Al salir de una pieza, apague la luz.
- Si el televisor está funcionando y no hay nadie mirándolo, apáguelo.
- Abra la puerta del refrigerador solamente cuando sea necesario. Evite colocar alimentos calientes, obliga al motor a un mayor funcionamiento.
- Junte toda la ropa y aproveche al máximo la lavadora. Cada lavado es un gasto extra de energía.
- Evite planchar varias veces pocas cantidades de ropa.
- Considere usar tubos fluorescentes en espacios que requieren poca luz, como pasillos, cocina, baño, entre otros. Usan la mitad de la energía de una ampolleta de igual intensidad.

Actividad: Responde a las interrogantes

- 1.- ¿Por qué es importante ahorrar electricidad en el hogar?
- 2.- En tu hogar has aplicado alguna de esta estrategia.
- 3.- ¿Por qué en el invierno el consumo eléctrico es más que en el verano?
- 4.- ¿Cuál de estas estrategias te parece más adecuada para el ahorro de electricidad? ¿Por qué?