

I.E. CHAMPAGNAT PINARES DE ORIENTE

GUIA DE ESTUDIO – CHAMPAGNAT APRENDE EN CASA



DOCENTE	Wilson Tovar Cabrera	ÁREA	Sociales
E-MAIL	wtovarc@fmsnor.org	GRADO	Octavo

GUIA DE ESTUDIO (05)

DBA	Comprendo los sucesos sociales producto de los movimientos migratorios que han posibilitado revoluciones alrededor del mundo y a la misma vez generan la posibilidad de crear consciencia crítica frente a los comportamientos del hombre respecto a la naturaleza y los medios tecnológicos.		
LOGRO	Identificar los fenómenos sociales y demográficos causados por las migraciones, los avances tecnológicos, la revolución industrial y francesa ahondando del mismo modo en el cuidado del medio ambiente para generar una actitud crítica frente los modelos de comportamiento actuales para permitir actitudes dialógicas a través de la investigación, análisis, lectura crítica y debates escritos.		
COMPETENCIA	Identifica las estrategias de protección del medio ambiente con el fin de llevarlas a cabo en lugar de residencia.		
OBJETIVO	Identificar las estrategias de protección del medio ambiente que puedo asumir desde la casa con el fin de adquirir hábitos que promuevan el reciclaje, el cuidado de la naturaleza haciendo énfasis en la consciencia crítica por medio de la observación y la acción.		
CONCEPTO	Naturaleza	EJE	Conociendo mi entorno.
TEMA	Cuidado del medio ambiente.	FECHA DE PUBLICACIÓN.	Miércoles, 24 de junio de 2020
TIEMPO DE TRABAJO	2 Semanas	FECHA DE ENTREGA	viernes, 03 de julio de 2020

VALOR DE LA SEMANA:

EL ESFUERZO



¡EL ESFUERZO DE TODOS ES EL CAMINO QUE NOS LLEVARÁ A SALVAR A NUESTRO PLANETA TIERRA!
Y ¿TÚ QUÉ ESTÁS HACIENDO?

DOCENTE	Wilson Tovar Cabrera	ÁREA	Sociales
E-MAIL	wtovarc@fmsnor.org	GRADO	Octavo



GUIA DE ESTUDIO (05)

TEMA

EL CUIDADO DE LA NATURALEZA

INTRODUCCIÓN

Recordar que el **ESFUERZO** es un valor fundamental para nuestras vidas, pues es la calidad que representa cómo hacemos nuestro trabajo, así pues, Las cosas que valen la pena exigen de nosotros un esfuerzo.

Por otra parte, en el tema 4 podemos profundizar en el cuidado del medio ambiente desde mi casa, aportando un grano de arena que permita salvar nuestra paneta.

La importancia de cuidar nuestro planeta

La palabra medio ambiente proviene del latín “medius” y “ambiens”, lo que en conjunto quiere decir “lo que está a ambos lados”. Es el conjunto de componentes físicos, químicos y biológicos externos que interactúan con



los seres vivos.

Ambiente es todo lo que nos rodea, de ahí radica la importancia de cuidar y mantener un medio ambiente sano. Que esto prevalezca depende únicamente de los que habitan y coexisten en este sistema.

Lamentablemente, el ser humano es el depredador No. 1 de nuestro planeta. Casi

un 80% de los bosques del mundo han sido degradados y algunos destruidos. Son muchos los ecosistemas que han sufrido la intervención negativa del hombre. La tala indiscriminada de árboles, trae como consecuencia la disminución de CO₂ y contribuye al aumento del efecto invernadero. Alrededor de 300 mil millones de toneladas de carbón son almacenados en las partes vivas de los árboles, cuando son destruidos por tala o incendios, este carbón es liberado a la atmósfera, y altera el clima de nuestro planeta. Por otro lado, los hogares naturales de

I.E. CHAMPAGNAT PINARES DE ORIENTE

GUIA DE ESTUDIO – CHAMPAGNAT APRENDE EN CASA



DOCENTE	Wilson Tovar Cabrera	ÁREA	Sociales
E-MAIL	wtovarc@fmsnor.org	GRADO	Octavo

diferentes especies también se ven afectados, obligándolos a emigrar a otras regiones y en casos extremos a desaparecer. Es importante que el hombre sepa armonizar el crecimiento del desarrollo tecnológico, el avance de la civilización y el equilibrio ecológico. Los recursos renovables: biomasas, energía hidráulica, etc., y los recursos no renovables: acuíferos subterráneos, minerales, metales, petróleo, sólo por mencionar algunos deben ser protegidos; ya que con el tiempo se agotarán.



Actualmente existen muchas personas conscientes del riesgo que conlleva el alterar nuestro medio



ambiente. Es un tema de responsabilidad social. En la actualidad existen muchos acuerdos y tratados firmados de manera voluntaria para comprometerse a desarrollar acciones y estrategias adecuadas que permitan frenar el desgaste ecológico.

Todos podemos ser parte del cuidado al medio ambiente porque existen acciones prácticas que pueden realizarse sin mayor esfuerzo y con ello dar el primer paso hacia un futuro más

sostenible.

Recicla: Es una de las maneras más fáciles de combatir el calentamiento global, evitando generar mayor contaminación.

Residuos químicos: Evitar desecharlos en mares y ríos.

Luz Solar: Aprovechar los raios del sol como fuente de luz y calor. Los cambios de horarios nos ayudan a conservar energía.



Agua: Es considerado el bien natural más valioso del planeta razón por la cual su uso debe ser adecuado y controlado, evitando el desperdicio innecesario.



DOCENTE	Wilson Tovar Cabrera	ÁREA	Sociales
E-MAIL	wtovarc@fmsnor.org	GRADO	Octavo



Reforestar: Al plantar un árbol estamos ayudando a conservar la biodiversidad y el hábitat. Los bosques sanos favorecen la presencia del agua y la recarga del manto acuífero; además, proporcionan mejores niveles de oxígeno a nuestro planeta.

Hay mucho camino que debemos recorrer para mejorar y contribuir de manera eficiente la lucha por rescatar nuestro medio ambiente, la sociedad en su totalidad debe crear un

frente común en contra de la destrucción que ha sufrido nuestro planeta. El futuro nos espera, estamos a tiempo de frenar esta problemática y revertir el daño ya causado a nuestros recursos naturales.¹

¿Puedo cuidar el medio ambiente desde mi casa? tips para hacerlo ...

Cuidar el medio ambiente desde casa ¡no es misión imposible! Tan solo **debemos adaptar nuestros hábitos para reutilizar, reciclar y proteger lo que nuestro planeta nos brinda.**

En los últimos años, la «movida verde» se ha convertido en tendencia y cada vez más personas se preocupan por el medio ambiente. ¡Y no es para menos! Si nosotros nos cuidamos nuestro mundo, ¿quién lo hará?

El agua es un bien escaso y como tal, ¡debemos cuidarlo! La mejor manera de hacerlo es reduciendo su desperdicio. Para ello, puedes llevar a cabo pequeñas acciones como:

NO DESPERDICIES EL AGUA

- Ducharte en menos de 10 minutos, en lugar de tomar un baño.
- Reciclar el agua de lluvia: puedes juntar agua en cubos y luego, regar con ella tu huerto, por ejemplo.



¹ Tomado de la página: <https://blog.laminasyaceros.com/blog/cuidemos-nuestro-planeta>

I.E. CHAMPAGNAT PINARES DE ORIENTE

GUIA DE ESTUDIO – CHAMPAGNAT APRENDE EN CASA



DOCENTE	Wilson Tovar Cabrera	ÁREA	Sociales
E-MAIL	wtovarc@fmsnor.org	GRADO	Octavo

- Cierra el grifo mientras te cepillas los dientes y lavas los platos.
- Arregla pérdidas en grifos y cisternas de inodoros.

Apaga las luces que no utilices.



Debemos concienciarnos del costo de la energía y no nos referimos únicamente a su costo monetario, sino a la contaminación que su generación produce. Por ello, te aconsejamos que apagues las luces cuando sales de una habitación.

Otra opción, cada vez más puesta en marcha, es reemplazar todas las bombillas de tu casa por bombillas de bajo consumo. ¡Ahorrarás dinero y ayudarás a cuidar el medio ambiente, todo junto!

Escoge alimentos regionales y de temporada.

Comprar alimentos cosechados en tu región te permite cuidar el medio ambiente. ¿Cómo? Es muy sencillo. Si compras alimentos de la zona, los mismos no deben recorrer grandes superficies en camiones que contaminan el planeta. Además, escogiendo frutas y verduras de la temporada y la región, comerás más sano y más barato, a la vez que generas un impacto positivo para mantener los negocios locales de tu zona.

Separa los residuos

Reciclar es una de las mejores maneras de cuidar el medio ambiente y, seamos realistas, no nos lleva ni demasiado tiempo ni demasiado trabajo. Lo mejor es reciclar en familia para enseñar a los niños a hacerlo y que puedan ayudarnos.



I.E. CHAMPAGNAT PINARES DE ORIENTE

GUIA DE ESTUDIO – CHAMPAGNAT APRENDE EN CASA

DOCENTE	Wilson Tovar Cabrera	ÁREA	Sociales
E-MAIL	wtovarc@fmsnor.org	GRADO	Octavo



Puedes comprar cubos de basura especiales o hacer la separación en bolsas o cajas. Lo importante es que clasifiques tu basura para que los residuos reciclables ¡tengan una segunda vida!



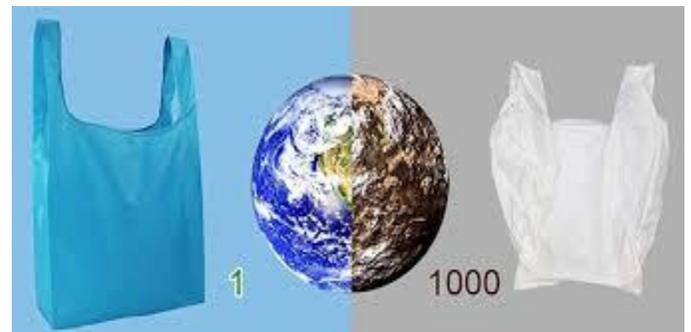
Prepara tu huerto

La autosuficiencia es beneficiosa para el planeta. ¿Has pensado alguna vez cómo sería cultivar tus propias verduras en casa? No sólo ahorrarías dinero, sino que evitarías comprar alimentos que han sido transportados

con camiones desde la otra punta del país (o incluso, por avión desde otro continente)

Elige productos reutilizables

Evita comprar elementos de un solo uso. ¿Para qué utilizar servilletas de papel si existen servilletas de tela que puedes lavar y reutilizar? Sé consciente de que cada servilleta de papel que utilizas ha sido producida de un árbol que se ha cortado.



Lo mismo sucede con los platos y vasos plásticos y todos los objetos descartables que solemos comprar, por ejemplo, para festejar cumpleaños infantiles. El uso indiscriminado de plásticos es altamente perjudicial para el medio ambiente.

Reutiliza y recicla

Frascos reciclados a lámparas, reutilizar es una de las mejores formas de conservar el medio ambiente. ¿Tienes frascos en casa y no sabes qué hacer con ellos? Puedes crear lámparas con un frasco. ¿Has juntado muchas latas? Pues prepara alguna manualidad con los niños y utiliza las latas como lapiceros, por

DOCENTE	Wilson Tovar Cabrera	ÁREA	Sociales
E-MAIL	wtovarc@fmsnor.org	GRADO	Octavo



ejemplo. Existe un sinfín de opciones para reutilizar y darle una nueva vida a los materiales más variados.
¡Investiga un poco!

Sé un comprador consciente

Escoge productos biológicos y que no dañen el medio ambiente. ¿Sabías que hay productos de limpieza amigables con el planeta? En lugar de utilizar químicos tóxicos, escoge vinagres de limpieza y otros elementos biodegradables. O incluso ¡prepara tus productos de limpieza en casa con ingredientes naturales!



Cuidar el medio ambiente es tarea de todos. No hay excusas para evadir nuestra responsabilidad. Cambia tus hábitos, presta atención a lo que haces día a día y ¡súmate a la movida verde.²

² Tomado de la página: <https://mejorconsalud.com/tips-cuidar-medio-ambiente-hogar/>

DOCENTE	Wilson Tovar Cabrera	ÁREA	Sociales
E-MAIL	wtovarc@fmsnor.org	GRADO	Octavo



PROFUNDIZACIÓN DE LOS CONTENIDOS.

EJERCICIOS DE PRÁCTICA

Lee atentamente y recuerda que todas las repuestas son correctas, sin embargo, escoge la que tiene un planteamiento más acertado.

Según la lectura ¿por qué es importante cuidar el medio ambiente?

- a) Porque nuestro planeta está enfrendado la destrucción.
- b) Porque nuestro planeta es el habitat para todos los seres vivos.
- c) Porque somos los responsables de cuidar nuestro único habitat conocido.
- d) Porque los medios de consumo están creando la destrucción masiva del mundo.

Según la lectura, ¿Por qué es importante cuidar el medio ambiente desde mi casa?

- a) Porque cuidar el medio ambiente es una tarea de todos.
- b) Porque no hay excusas para no aportar desde mi casa por el medio ambiente.
- c) Porque desde los pequeños actos que realizo en mi casa se puede hacer la diferencia.
- d) Porque urge un compromiso de todos que permita hace un cambio.

RECUERDA SI TIENES ACCESO A INTERNET EN ESTOS SITIOS PUEDES COMPLEMENTAR TU CONOCIMIENTO:



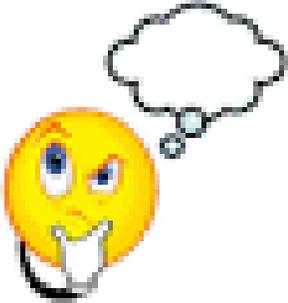
DOCENTE	Wilson Tovar Cabrera	ÁREA	Sociales
E-MAIL	wtovarc@fmsnor.org	GRADO	Octavo



Te invitamos a que realices el siguiente organizador gráfico o rutina de pensamiento, teniendo en cuenta la información dada anteriormente. (No es necesario imprimir esta imagen, se puede realizar el diagrama en una hoja y resolver, para anexar en el taller que enviara a su profesor)

COMO PRIMER PUNTO DEL TALLER DE TRABAJO

En el organizador gráfico que corresponde a la pregunta primera del taller, escribe qué pensabas del tema antes de realizar la lectura y después de haber leído. Mínimo 5 ideas en cada cuadro.

<p>Antes pensaba...</p> 	<p>Ahora pienso</p> 

I.E. CHAMPAGNAT PINARES DE ORIENTE

GUIA DE ESTUDIO – CHAMPAGNAT APRENDE EN CASA

DOCENTE	Wilson Tovar Cabrera	ÁREA	Sociales
E-MAIL	wtovarc@fmsnor.org	GRADO	Octavo

