



GUIA DE ESTUDIO 06

Área de CIENCIAS-RELIGIÓN
Fraternidad de Tercero

DOCENTE	TELÉFONO	CORREO ELECTRÓNICO
Sandra Milena Rojas	3209752856	smrojas@fmsnor.org

ESTANDARES DE APRENDIZAJE

LOGRO:	Identifica las características de los recursos renovables y no renovables para así contribuir con el cuidado del medio ambiente.
DBA:	Relaciona las características biogeográficas de su departamento, municipio, resguardo o lugar donde vive, con las actividades económicas que en ellos se realizan
COMPETENCIAS:	Comprende la importancia de los océanos y mares en la organización económica y social de los pueblos costeros en la actualidad. Comprenden que en Jesús Dios propone un estilo de vida al servicio de los demás y del entorno
OBJETIVO:	Clasificar los recursos naturales renovables y no renovables. Implementar estrategias para el cuidado del medio ambiente.

COMPONENTES METODOLÓGICOS

EJE:	CIUDADANO AMBIENTAL ACTIVO
CONCEPTOS RELACIONADOS:	Relación Comunicación
TEMA:	Uso responsable de los recursos naturales El Dios del amor que nos presentó Jesús

TIEMPO ESTABLECIDO DE ESTUDIO

FECHA DE PUBLICACIÓN	FECHA CULMINACIÓN	TIEMPO PARA SU ESTUDIO
lunes, 19 de octubre de 2020	viernes, 30 de octubre de 2020	2 Semanas

VALOR DE LA SEMANA



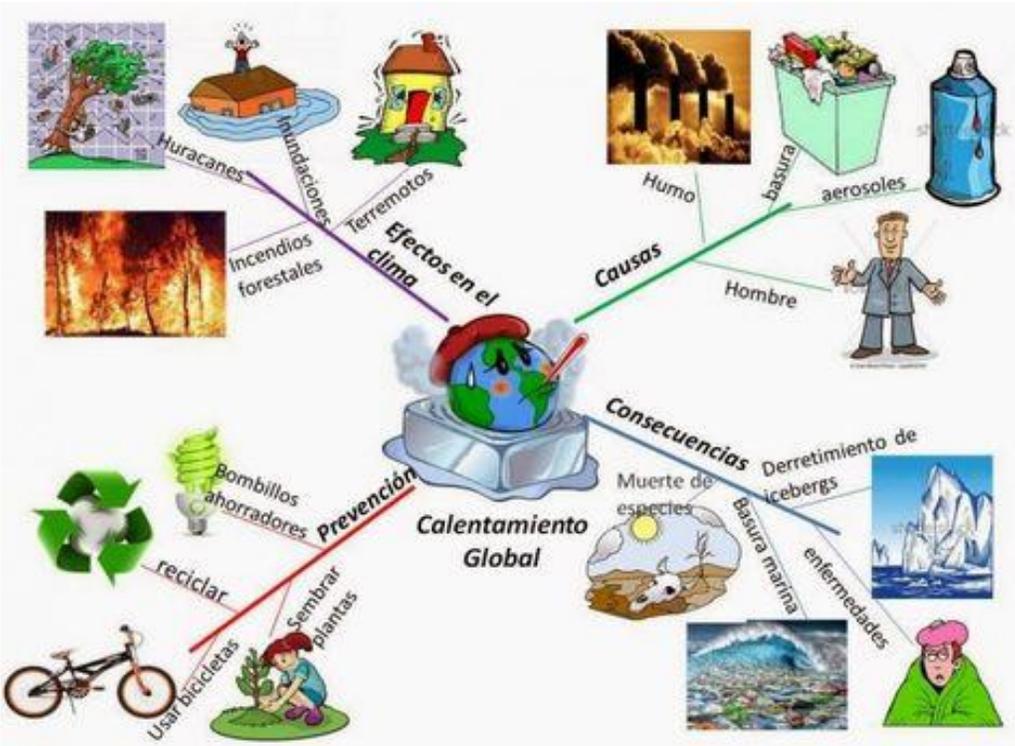
GUÍA DE ESTUDIO 06

TEMA:

¹USO RESPONSABLE DE LOS RECURSOS NATURALES

La falta de conciencia de todas las personas para el cuidado del medio ambiente ha generado el calentamiento global, en este mapa mental se evidencia las causas, consecuencias y cómo podemos prevenir este fenómeno.

¹ <https://www.aprendercuenta.com/post/2015/06/05/haciendo-buen-uso-de-los-recursos-naturales-conservamos-el-medio-ambiente-y-ahorramos-din>



PEQUEÑOS GRANDES CONSEJOS PARA EL USO RESPONSABLE DEL AGUA

- puedes aprovechar el agua de lluvia recogiéndola de las canales del techo, Este tipo de agua no es potable, pero podrás reutilizarla sin problemas para lavar el baño, patio y pisos de tu casa. Esta es una acción responsable para el cuidado de los recursos y el medio ambiente.
- Revisa periódicamente las instalaciones en busca de posibles fugas y repáralas cuanto antes, además de un ahorro de agua, esto supondrá un ahorro económico, también puedes introducir una botella de agua dentro de la cisterna y reducirás el consumo en cada uso.
- Prueba a cerrar el grifo cuando laves los platos y no abuses del detergente, además de limpiar bien los restos de comida. Nada de afeitarse, lavarse las manos o los dientes con el grifo abierto. Son hábitos que, aunque nos parezcan normales, constituyen un gasto innecesario de agua.
- Si dispones de terraza o jardín en casa, no uses la manguera como escoba para retirar objetos que hayan caído desde el exterior. Y olvídate de dejar los grifos abiertos cuando se haya cortado el suministro por cualquier motivo con la excusa de saber, así, si vuelves a disponer de agua. ¡Todo gesto cuenta cuando hablamos del uso responsable del agua!

9 Consejos para Reducir el Consumo de Plástico

El Plástico es uno de los contaminantes mas comunes, en la tierra y los océanos. Es necesario encontrar formas de reducir o eliminar su consumo.

Tip 1
Utiliza vasos de vidrio

Tip 2
Utiliza cantimploras metálicas, el agua embotellada genera basura y es cara

Tip 3
Utiliza cubiertos de metal o de madera

Tip 4
Compra juguetes de madera, haz tus propios juguetes reutilizando cartón o plásticos

Tip 5
Utiliza platos de verdad. Vidrio, madera metal cerámica y con los utensilios de la cocina también

Tip 6
Guarda los frascos para utilizarlos como sustitutos de los tupperware

Tip 7
Usa bolsas de tela o rafia para la compra, dile no a las bolsas plásticas

Tip 8
Haz compost con desechos orgánicos ahorras bolsas y tus plantas se verán hermosas

Tip 9
Elige los productos que vengan en vidrio, siempre que puedas. Cuidado con las latas que tienen plástico en su interior

SEPARA RESIDUOS EN CASA

ENVASES LIGEROS	PAPEL Y CARTÓN	VIDRIO	MATERIA ORGÁNICA
<p>Envases vacíos metálicos y de plástico de bebidas, alimentos, productos de limpieza o de higiene (incluidos los tipo Brick)</p> <p>Bolsas, envoltorios de plástico y aluminio</p>	<p>Diarios, Revistas, y Bolsas de papel</p> <p>Hueveras de cartón y envases de papel para zapatos, cereales, galletas, etc.</p> <p>Cuadernos y libretas (sin espirales)</p> <p>Paquetes de tabaco</p>	<p>Envases de vidrio de bebidas, alimentos, productos de limpieza y productos de higiene personal (botellas, tarros, terrinas, frascos, etc.)</p>	<p>Restos de bollería, fruta, verdura, comida cruda o cocinada</p> <p>Servilletas de papel y papel de cocina</p> <p>Posos de café y bolsitas de infusión</p> <p>Tapones de corcho</p>

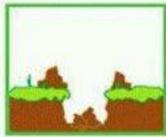
GUÍA DE ESTUDIO

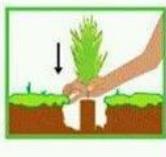
RESTO O RECHAZO	PILAS	MEDICAMENTOS	ACEITE VEGETAL
 <p>Residuos que no se pueden reciclar o que no tienen una recogida específica (restos de barrer el suelo, pañales sucios, arena sucia de los gatos, platos, vasos rotos, etc.)</p>	 <p>Pilas estándar (salinas de carbón-cinc, alcalinas de magnesio, níquel-cadmio) Pilas botón (óxido de mercurio, cinc-aire, ánodo de litio, óxido de plata)</p>	 <p>Medicamentos caducados y que no necesites (y sus envases incluidos los blísters) Cajas de medicamentos Envases de medicamentos vacíos o con restos</p>	 <p>Aceites de origen vegetal (oliva, girasol, maíz, soja, arroz, colza, sésamo, palma, etc.) Aceite vegetal usado de freidora, de sartén, etc. Aceite vegetal de conservas</p>

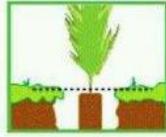
¿COMO SEMBRAR UNA PLANTA?

- 1** Afloja la tierra en una superficie de 40 por 40 centímetros de profundidad.


- 2** En el centro abre un hueco o cepa tan ancho y profundo como la raíz de tu planta


- 3** Toma la planta de la parte más baja del tallo con dos dedos. No la maltrates ni toques la raíz.


- 4** Ponla en la cepa al ras del suelo.


- 5** Cubre la raíz de tu planta con la tierra.


- 6** Compacta la tierra con las manos; no debe quedar muy apretada ni muy floja.


- 7** Haz un borde o cajete alrededor para favorecer la captación de agua



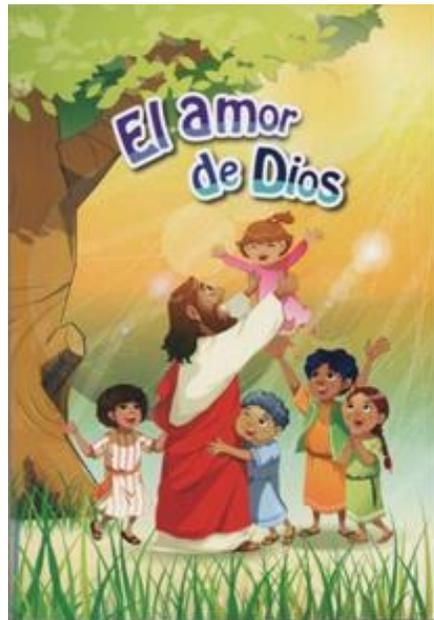
Compartelo, muchos no lo saben!



²EL DIOS DEL AMOR QUE NOS PRESENTÓ JESÚS

CARACTERÍSTICAS DEL AMOR DE DIOS

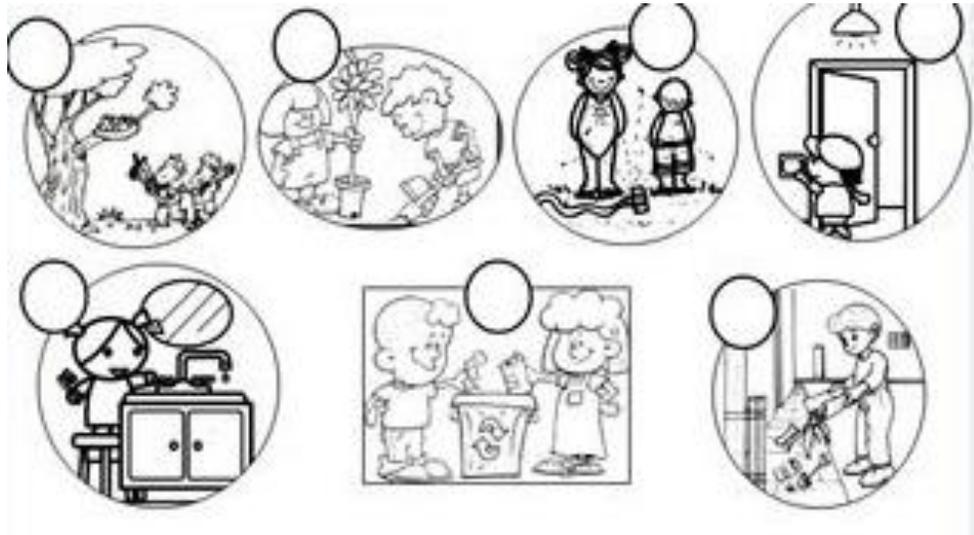
- 1. El amor de Dios es plenitud:** Donde está el amor, hay paz, gozo, satisfacción completa.
- 2. El amor de Dios no es un sentimiento:** El amor no es un sentimiento, es una persona, es Jesús venido en carne. Él quiere vivir a través de nosotros, y llenar la tierra de amor.
- 3. El amor de Dios está contenido en la sangre de Jesús:** El amor vive y palpita a través de la sangre de Jesús.
- 4. El amor de Dios es sacrífico:** La máxima manifestación del amor del padre es haber dado a su hijo unigénito en sacrificio por nuestros pecados.
- 5. El amor de Dios es de buena voluntad:** El amor tiene buena voluntad para con los hombres, no se enfoca en los defectos, sino en las virtudes.
- 6. El amor de Dios ama por encima de la indiferencia del hombre:** El amor de Dios no cierra su corazón ante nuestras traiciones, nuestras indiferencias y menosprecios.
- 7. El amor de Dios es paciente y bondadoso:** El amor de Dios es benigno. Siempre está buscando como hacer el bien, como limar con dulzura las asperezas.
- 8. El amor de Dios todo lo soporta y siempre está dispuesto a creer lo mejor de cada persona:** Está lleno de esperanza y de fe en toda circunstancia. Y siempre permanece fuerte ante cualquier situación.
- 9. El amor de Dios es infinitamente sacrificial, y dador sin límites:** El amor entrega todo por la creación, es dador de oportunidades, es valiente, luchador.
- 10. El amor de Dios despedaza fieras y conquista ríos tempestuosos:** En su afán de salvar al que se está hundiendo. El amor de Dios te lleva hacer proezas. El amor de Dios derriba murallas infranqueables.



² <https://nuestrodios.com/el-amor-de-dios/>

EJEMPLOS DE APLICACIÓN

Marca con una X las acciones que no debemos hacer y con una 😊 las acciones que si debemos hacer para ayudar a cuidar el medio ambiente.



EJERCICIOS DE PRÁCTICA

En cartón paja puedes elaborar este aviso para poner en tu puerta.





I.E. CHAMPAGNAT PINARES DE ORIENTE

CHAMPAGNAT APRENDE EN CASA

GUÍA DE ESTUDIO



PROFUNDIZA TUS CONOCIMIENTOS.

LIBRO VAMOS A APRENDER: Escriba en este espacio los contenidos que se van a trabajar del libro.]

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

COLOMBIA APRENDE

OTROS SITIOS WEB

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

En esta de guía de estudio te invitamos a que sigas repasando la división en estos enlaces si cuentas con internet
¡VAMOS!

ORGANIZADOR GRÁFICO O RUTINA DE PENSAMIENTO

En la siguiente rutina de pensamiento **¿QUE TE HACE DECIR ESO?**, deberás relacionar las estrategias de mercadeo de tu proyecto emprendedor con el tema desarrollado en la guía de estudio.

	¿QUÉ SE? 	¿QUE QUIERO SABER? 	¿QUE HE APRENDIDO? 
CARACTERISTICAS			
ESTRATEGIAS DE MERCADEO			
TEMA			



I.E. CHAMPAGNAT PINARES DE ORIENTE

CHAMPAGNAT APRENDE EN CASA

GUÍA DE ESTUDIO



A large empty rectangular box with a black border, intended for the student to write their answers or notes during the study guide activity.



1 “En cualquier situación penosa, **digamos siempre que se cumpla la santa voluntad de Dios.**” (Carta 036; al H. Domingo, el 6 de marzo de 1834)

2 “**A menudo Dios logra sus propósitos** a pesar de que se le juzga lejano o ausente.” (Carta 004; al Pbro. Simón Cattet, en mayo de 1827)

3 **Los cambios también nos permiten nuevas formas de solidaridad,** hospitalidad, esta es la fuerza de la fe que libera el miedo y aviva la esperanza.

4 Mantén activa tu creatividad, **piensa en positivo.**

Adecúa tu espacio!

5 **Que tenga luz natural,** apartado del ruido y en orden.

6 **Prepárate** en caso de emergencia

#quedateencasa

www.fmsnor.org



I.E. CHAMPAGNAT PINARES DE ORIENTE

CHAMPAGNAT APRENDE EN CASA

GUÍA DE ESTUDIO

