

VOLUMEN
1

MATERIAL DE
DIVULGACIÓN PARA
NIÑAS, NIÑOS Y
ADOLESCENTES

RECOMENDADO
A PARTIR DE LOS
8 AÑOS

MISIÓN FRENTE AL

CAMBIO CLIMÁTICO

DISTRIBUCIÓN GRATUITA · PRIMERA EDICIÓN, JUNIO 2023

INCLUYE UN
CÓMIC DE ACCIÓN



GASES DE
EFECTO
INVERNADERO



PELIGROS DEL
CALENTAMIENTO
GLOBAL



TIPS PARA
CUIDAR AL
PLANETA



ECUADOR
FRENTE AL CAMBIO
CLIMÁTICO



Misión frente al cambio climático

Material de divulgación para niñas, niños y adolescentes.

Recomendado a partir de los 8 años.

Este documento fue producido y financiado en el marco del Programa de Apoyo a la Contribución Determinada a Nivel Nacional (NDC), implementado por el Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica, con el apoyo del Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD).

Las opiniones expresadas en esta publicación provienen de sus autores y no necesariamente son el reflejo de las opiniones o políticas de las Naciones Unidas, incluidos sus Estados miembros.

Copyright PNUD [2022] Todos los derechos reservados.

Elaborado en Ecuador.

Publicado por:

Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica (MAATE)
Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD)

Editado, conceptualizado, redactado, ilustrado y diseñado por:

Zonacuario, Comunicación con Responsabilidad Social Cía. Ltda.
www.ele.com.ec / info@zonacuario.com

Dirección de contenidos: MAATE/PNUD.

Quito – Ecuador

Primera edición: Junio, 2023

La reproducción y uso de los contenidos del documento son libres mientras se reconozca su origen: PNUD - MAATE, Quito, 2023.

CONTENIDO

- ¿Qué es el cambio climático?..... **03**
- ¿Cuáles son los peligros del calentamiento global?..... **03**
- ¿Qué son los Gases de Efecto Invernadero?..... **04**
- El Ecuador frente al cambio climático **04**
- Acciones de adaptación y mitigación..... **05**
- La producción y el consumo sostenibles..... **06**
- Cómics: La amenaza de Carbonotrón **07**
- Nuestra misión..... **23**



Ministerio del Ambiente,
Agua y Transición
Ecológica

**Gobierno
del Ecuador**

**GUILLERMO LASSO
PRESIDENTE**

¿QUÉ ES EL CAMBIO CLIMÁTICO?

El clima de la Tierra ha estado en constante cambio desde el surgimiento del planeta. Las variaciones naturales toman decenas, centenas, miles y hasta millones de años en producirse. De ese modo, dan oportunidad a que las especies puedan adaptarse y mantenerse con vida.

Ha habido épocas con eventos climáticos súbitos y cambios drásticos, que marcaron el fin de una era y el comienzo de otra, pero esos cambios se fueron dando poco a poco de manera natural.



AQUÍ VIENE EL PROBLEMA...

Estos cambios pueden ser naturales; sin embargo, debido a las actividades industriales, la tala de árboles y la contaminación, entre otras actividades humanas, se ha dado un incremento de la concentración de las emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI), sobre todo durante los últimos 20 años.

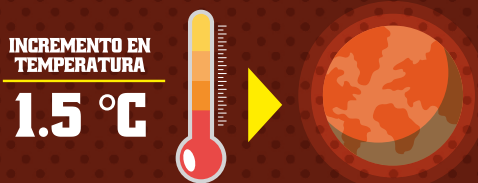
Esto ha provocado un cambio global de la temperatura y patrones climáticos en la Tierra, fenómeno conocido como **cambio climático**.



Estudios demuestran que, si mantenemos los niveles actuales de producción y consumo, los daños al planeta no tendrán marcha atrás.

¿CUÁLES SON LOS PELIGROS DEL CALENTAMIENTO GLOBAL?

Los científicos advierten que, si se produce un incremento en la temperatura mayor a $1.5\text{ }^{\circ}\text{C}$, el mundo vivirá calores extremos, períodos de lluvia prolongada, inundaciones, sequías y, en general, manifestaciones de la naturaleza cada vez más fuertes y variables.



Cuando el planeta está en desequilibrio, la biodiversidad se pone en peligro, porque las especies más delicadas de flora y fauna no pueden adaptarse y corren el riesgo de desaparecer.

El calentamiento global ya está afectando a la población mundial, a través de desastres, escasez de alimentos y aumento de enfermedades.

Los efectos influyen en la economía de los países y en sus posibilidades de desarrollo de las generaciones actuales y futuras. Los países más afectados suelen ser los más pobres.



¿QUÉ SON LOS GASES DE EFECTO INVERNADERO (GEI)?

El **dióxido de carbono o CO₂** es un gas abundante en nuestro planeta, pues está presente en el aire de manera natural, y juega un papel importante en procesos vitales de plantas y animales, como la respiración y la fotosíntesis; sin embargo, también es responsable del calentamiento global.

Hay actividades que provocan mayor producción de CO₂, como la combustión de combustibles fósiles: petróleo, carbono y gas natural, que hace que la atmósfera se caliente más.



Para que la temperatura planetaria se estabilice, es indispensable reducir las emisiones de CO₂ hasta llegar a cero, con el compromiso mundial, especialmente de los países que más aportan a las emisiones, como China, Estados Unidos, India, entre otros.

No solo el CO₂ es un gas de efecto invernadero. Hay otros, como el metano o CH₄, producido sobre todo por actividades agrícolas y ganaderas.

El metano también se genera en actividades de manejo de residuos sólidos y líquidos.



EL ECUADOR FRENTE AL CAMBIO CLIMÁTICO

Según el Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INEC), para el 2019 nuestro país tenía 17.267.986 habitantes. Con esa población, el Ecuador aporta alrededor del 0.15 % de emisiones mundiales de Gases de Efecto Invernadero (GEI).

• 2019.



17'267.986
HABITANTES

APORTA EL

0.15%

GEI



¿EL CAMBIO CLIMÁTICO AFECTA AL ECUADOR?

Aunque nuestro aporte de emisiones de GEI es relativamente bajo en comparación con otros países, los efectos del cambio climático sobre nuestro territorio son muy graves, debido a la ubicación geográfica y a la megabiodiversidad que tiene el Ecuador en su pequeña superficie.

Las proyecciones del clima futuro muestran que, si la tendencia actual se mantiene, el aumento de temperatura que podría esperarse en el Ecuador sería de aproximadamente 2 °C hasta fin de siglo, incluso en zonas tan frágiles como la Amazonía y Galápagos.



ADAPTACIÓN Y MITIGACIÓN

Además de ser graves, los efectos negativos del cambio climático resultan irreversibles. Por eso, los países buscan formas de adaptación y mitigación.

Lo principal es crear oportunidades para todos los grupos de la población, pensando en el presente y en el futuro, y verificando el cumplimiento de las responsabilidades que tiene cada persona, comunidad, organismo, industria o país.

NUESTRO PAÍS HA EMPRENDIDO ACCIONES DE ADAPTACIÓN Y MITIGACIÓN DESDE VARIOS FRENTES



ADAPTACIÓN

Significa reducir los riesgos y aumentar la resiliencia.



PATRIMONIO NATURAL



SECTORES PRODUCTIVOS Y ESTRATÉGICOS



SALUD



PATRIMONIO HÍDRICO



ASENTAMIENTOS HUMANOS



SOBERANÍA ALIMENTARIA



Además de hacer frente a los efectos del cambio climático, debemos adaptarnos a ellos y recuperarnos de manera oportuna y eficaz, buscando niveles de bienestar aceptables para las generaciones presentes y futuras; eso es la resiliencia.

MITIGACIÓN

Significa reducir emisiones de gases de efecto invernadero.



ENERGÍA



AGRICULTURA



USO DEL SUELO, CAMBIO DE USO DEL SUELO Y SILVICULTURA (USCUSS)



PROCESOS INDUSTRIALES Y USO DE PRODUCTOS



RESIDUOS

LA PRODUCCIÓN Y EL CONSUMO SOSTENIBLES

La economía del mundo se mueve por dos acciones: la **producción** y el **consumo**. Dichas acciones son posibles gracias al uso de los recursos naturales, que son la verdadera riqueza del planeta.

Lastimosamente, los avances industriales, científicos y tecnológicos han derivado en degradaciones y daños ambientales cada vez más profundos, graves y acelerados. Por eso, en nuestros días hay riesgos reales para la supervivencia de las especies, incluido el ser humano.

¿SABÍAS QUE EL DESPERDICIO DE COMIDA EN EL MUNDO ES ESCANDALOSO?

La tercera parte de la comida es desechada y se pudre en basureros o se estropea debido a que los productos no son debidamente recolectados, procesados o distribuidos. Y este es solo un ejemplo de los muchos que se podrían dar en relación al uso de agua y energía, al transporte, a la gestión de residuos, etc.

PRODUCCIÓN DESMEDIDA



CONSUMO SOSTENIBLE



Es indispensable cambiar por completo las formas actuales de producción y consumo para un futuro más sostenible, en nuestro beneficio y para el bien de las futuras generaciones.



ALGUNAS CLAVES DE LA PRODUCCIÓN Y EL CONSUMO SOSTENIBLES SON:



Consumir lo necesario y adquirir productos elaborados de manera sostenible.



Hacer más con menos recursos.



Hacer que el crecimiento económico de los países no vaya de la mano con la sobreexplotación de recursos naturales.



Promover estilos de vida sostenibles.



Evitar el desperdicio de alimentos.



Tener una relación armónica con la naturaleza.



Reducir las emisiones de carbono en nuestras actividades diarias.

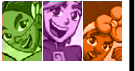


Cuestionar la idea de que los residuos son "basura", y entender que pueden ser materia prima para otros procesos.

MATERIAL DE DIVULGACIÓN PARA NIÑAS, NIÑOS Y ADOLESCENTES

• EDICIÓN •

1



LA AMENAZA DE CARBONOTRÓN



LAS PROYECCIONES MUESTRAN QUE, DE MANTENERSE LAS ACTUALES FORMAS DE PRODUCIR Y CONSUMIR, EL ECUADOR Y EL PLANETA SUFRIRÁN CAMBIOS DRÁSTICOS DE TEMPERATURA QUE PROVOCARÍAN EFECTOS DESASTROSOS.

POR SU UBICACIÓN Y BIODIVERSIDAD NUESTRO PAÍS ES MUY VULNERABLE A LOS EFECTOS NEGATIVOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO; DE AHÍ QUE LAS ACCIONES DE MITIGACIÓN Y ADAPTACIÓN RESULTEN URGENTES.

EN ESTE ESCENARIO, HACE POCO TIEMPO SUCEDIÓ ALGO INCREÍBLE, JUSTAMENTE EN "EL LUGAR EN DONDE SE JUNTAN LOS MUNDOS" ...

PLUUVUSHI

ANIN, VIOLETA Y MARTINA, LAS HE CONVOCADO POR UNA RAZÓN VITAL.

SU MISIÓN PERMANENTE DE PROTEGER LA VIDA EN LA TIERRA VA A ENFRENTAR SU RETO MÁS IMPORTANTE...

SUENA MUY GRAVE...

¿QUÉ SUCEDIÓ, PACHA?

LOS ESPÍRITUS DE LA SELVA, LA MONTAÑA, EL MAR Y LAS ISLAS ENCANTADAS ME HAN MOSTRADO LO QUE ESTÁ POR VENIR...

SERES TENEBROSOS ACECHAN, QUIEREN PROVOCAR QUE SE ACELERE EL CAMBIO CLIMÁTICO PARA QUE AUMENTE LA TEMPERATURA DEL PLANETA Y OCURRAN FENÓMENOS NATURALES EXTREMOS QUE CAUSEN DESASTRES.

PERMANEZCAN ATENTAS, PORQUE EN CUALQUIER MOMENTO SUS MANOS VAN A CANALIZAR UN PODER VITAL.

Telling

¡LO VEO Y NO LO CREO. ESTAS SON...

¡LAS PULSERAS DE PODER!

PENSÉ QUE NUNCA LLEGARÍA ESTE DÍA.

ES NECESARIO QUE CUIDEMOS MÁS A LA TIERRA, QUE ES NUESTRA CASA.

ES LA HORA DE COMPROMETERNOS AÚN MÁS EN LA MISIÓN CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO.

UNIDAS LO LOGRAREMOS.

NUESTRAS MANOS SERÁN TUS MANOS, PACHA.

PROPAGUEN CON MÁS INTENSIDAD LOS CONOCIMIENTOS Y ACTIVEN LAS TAREAS DE CUIDADO DEL AMBIENTE.

EL PAÍS DE LA MITAD DEL MUNDO LO NECESITA AHORA MÁS QUE NUNCA...

¡USTEDES SON Y SERÁN LAS GUARDIANAS DE LA TIERRA!

¡ASÍ LO HAREMOS!

¡CUENTA CON NOSOTRAS!

ESTOS ÁRBOLES HAN ESTADO AQUÍ DESDE EL TIEMPO DE MIS ABUELOS, ALCALDE.

¡NO PODEMOS PERMITIR QUE LOS SIGAN CORTANDO!

CUANDO LOS TALAN, SE LIBERA EL CO₂ QUE TENÍAN ALMACENADO.

LA DESTRUCCIÓN DE LOS BOSQUES IMPIDE LA ABSORCIÓN DEL CARBONO Y LA POSIBILIDAD DE MANTENER ESAS EMISIONES FUERA DE LA ATMÓSFERA.

ME CONVENCIERON. VOY A TOMAR MEDIDAS URGENTES JUNTO A LOS CONCEJALES Y LA CIUDADANÍA.



LOS GLACIARES SON MUY IMPORTANTES; PERO EN LOS ANDES ESTÁN REDUCIÉNDOSE POR LAS TEMPERATURAS ELEVADAS. LOS NEVADOS DE LA CORDILLERA OCCIDENTAL DEL ECUADOR HAN PERDIDO CERCA DEL 40 % DE SUPERFICIE DURANTE LOS ÚLTIMOS 100 AÑOS.

ESE ES UN DATO CRÍTICO, VICTORIA. OTRO ESTUDIO SEÑALA QUE, ENTRE 1956 Y 2014, SE REGISTRÓ UNA PÉRDIDA DEL 38 % DEL CASQUETE DEL ANTISANA.

NUESTRA INVESTIGACIÓN ARROJARÁ INFORMACIÓN FUNDAMENTAL.

¡SIN DUDA, VIOLETA! LO QUE HAS DICHO, NO SOLO PASA EN NUESTRO PAÍS.

VENEZUELA ESTÁ A PUNTO DE CONVERTIRSE EN EL PRIMER PAÍS EN QUEDARSE SIN UN SOLO GLACIAR ANDINO.

¡DEBEMOS UNIRNOS Y EVITARLO!

MMM...



LA ADAPTACIÓN A LOS EFECTOS NEGATIVOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO PUEDE DARSE CONSTRUYENDO MUROS DE CONTENCIÓN QUE NOS RESGUARDEN DE LAS INUNDACIONES.

TAMBIÉN, RESTAURANDO LOS MANGLARES QUE PROTEGEN DEL AUMENTO DEL NIVEL DEL MAR, NOS PROPORCIONAN ALIMENTOS Y OFRECEN REFUGIO A PLANTAS Y ANIMALES.

FWIP



TIEMPO DESPUÉS...

PARECE QUE LO LOGRAMOS, AMIGAS. TODO ESTÁ TRANQUILO POR AQUÍ.

¡FLAZ!

BZ BZ

¿?

CAPITÁN ESCUDO CAPITÁN ESCUDO

BZ

BZ

ACÁ, EN LA COSTA, TAMBIÉN. Y LA MADRINA DE TOMÁS ME CONTÓ QUE, EN GALÁPAGOS, LAS COSAS VAN DE LO MEJOR.

!!

¡CIERTO QUE TOMASITO NACIÓ EN EL ARCHIPIÉLAGO!

CLARO, FUE EN MIS TIEMPOS DE GUÍA EN EL PARQUE NACIONAL GALÁPAGOS.

EN LA AMAZONÍA, HEMOS LOGRADO DETENER LA DEFORESTACIÓN Y LA CONTAMINACIÓN DE LOS RÍOS.

¡TODO EL ECUADOR CUIDA EL AMBIENTE!

!!

MIENTRAS TANTO, EN UN LUGAR TENEBROSO Y SECRETO, EL SEÑOR DE LAS SOMBRAS DESPLIEGA SU MALICIA Y DESPRECIO POR LA VIDA MEDIANTE UN NUEVO PLAN DE INCALCULABLES CONSECUENCIAS.



CONTAMINEITOR,
DEPREDADORA, KING
CAZADOR, DERROCHADOR,
KONG - ZUMO. SUXIO...
**¡TODOS ME
HAN FALLADO!**



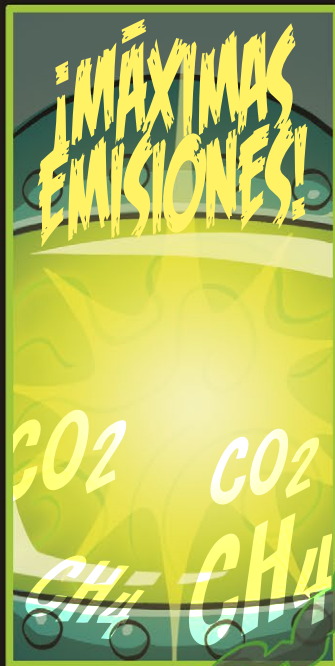
LLEGÓ LA HORA DE
CONVOCAR A UN PODER
SUPERIOR...



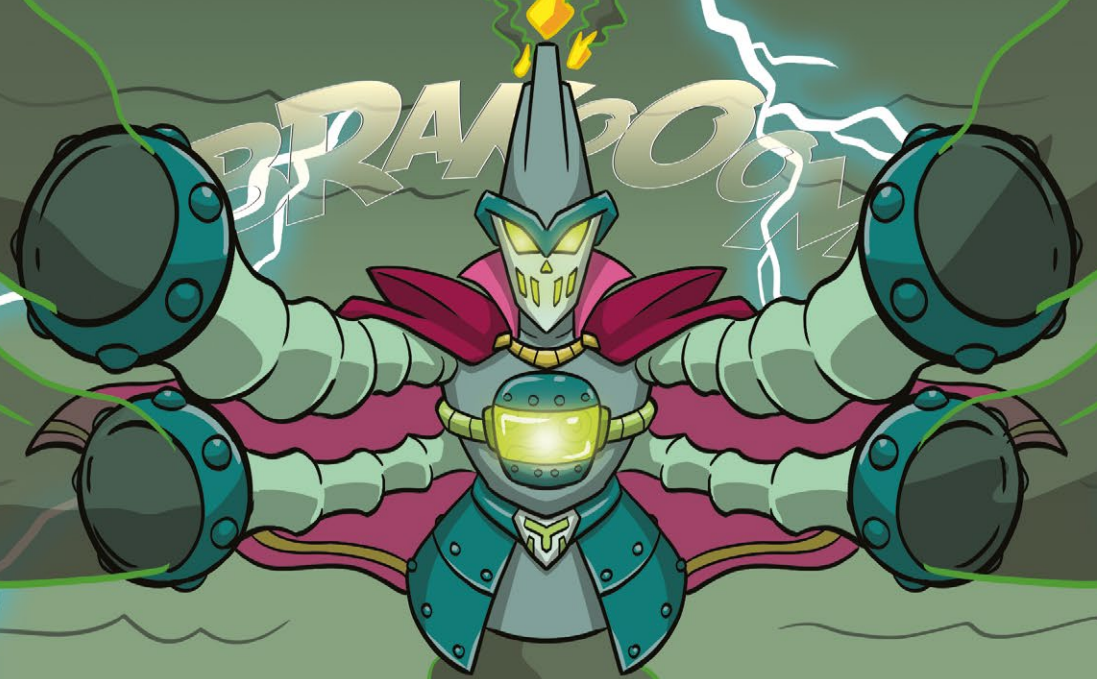
A UNA AMENAZA QUE SE
FORTALECE CON LA AMBICIÓN,
EL EXCESO EN LA PRODUCCIÓN
Y CONSUMO, Y LA INSENSATEZ
DE LOS SERES HUMANOS...



Y QUE SE MATERIALIZARÁ
EN UN ATAQUE
DEVASTADOR...



¡CARBONOTRÓN,
CUBRE CON TUS GASES
DE EFECTO INVERNADERO
A TODO EL ECUADOR!



¿QUÉ ES LO QUE SE AVECINA?

¿?!

PRIME PRIME PRIME

¿ACASO SERÁ...?

BRZZ BRZZ BRZZ

iCRACK!

SCRUSH



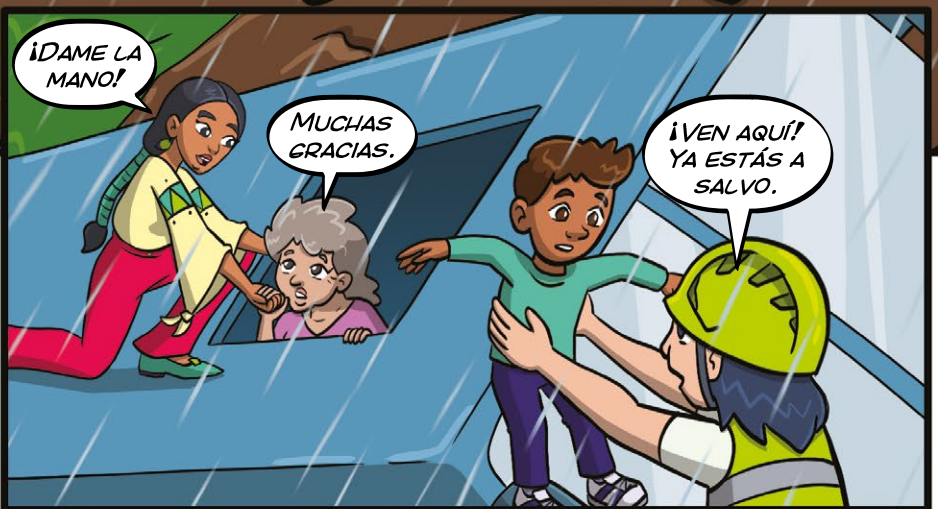
¡VAMOS RÁPIDO, ANIN! LLOVIÓ TORRENCIALMENTE Y UN DERRUMBE ATRAPÓ A UN BUS.

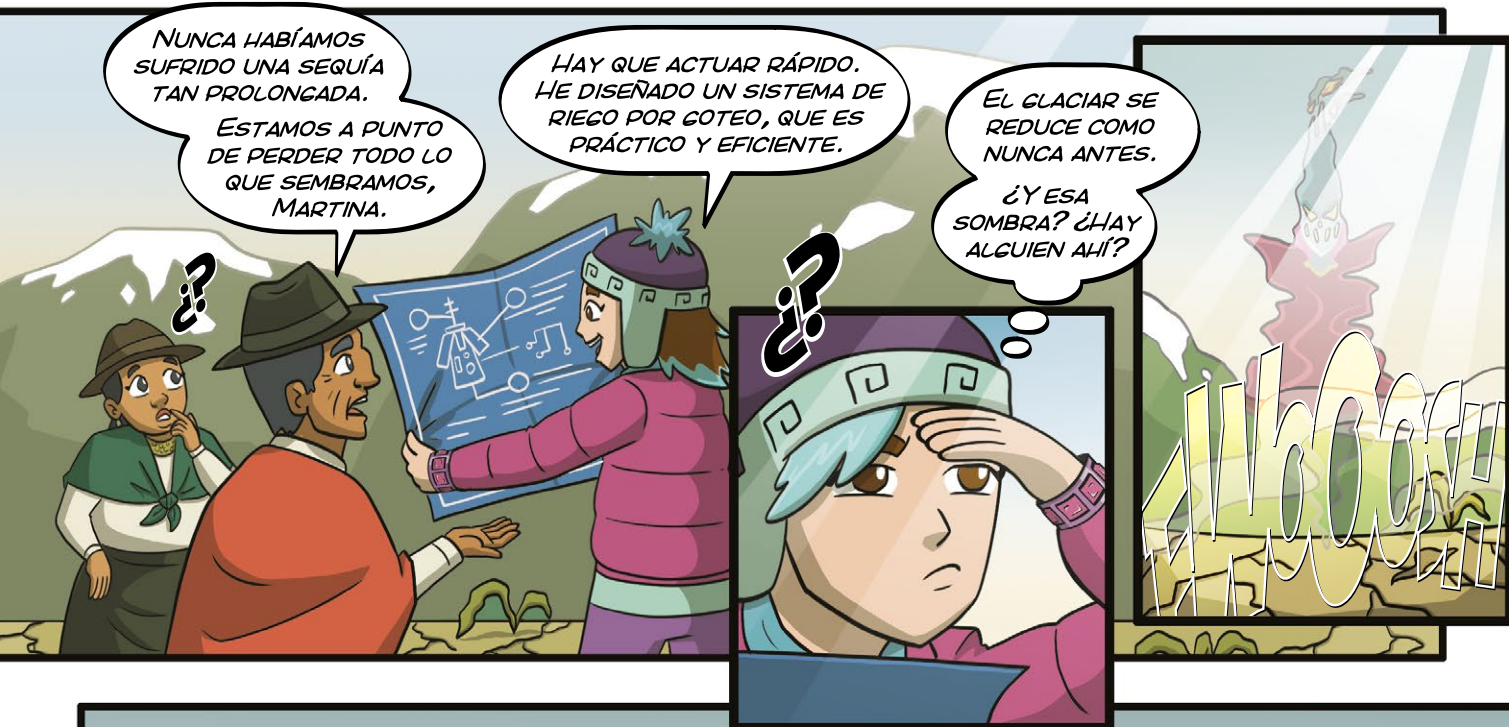
Es EXTRAÑO, ESTAMOS EN LA TEMPORADA MÁS SECA DEL AÑO.

¡DAME LA MANO!

MUCHAS GRACIAS.

¡VEN AQUÍ! YA ESTÁS A SALVO.

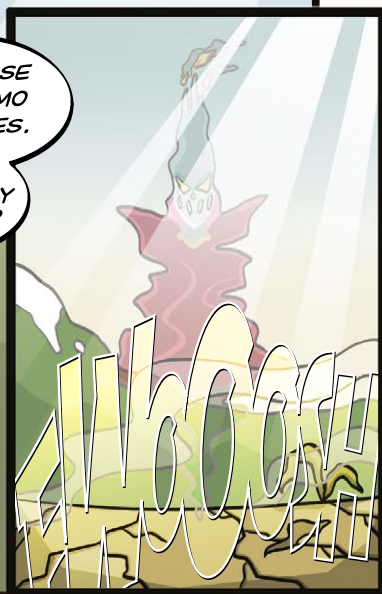




NUNCA HABÍAMOS SUFRIDO UNA SEQUÍA TAN PROLONGADA. ESTAMOS A PUNTO DE PERDER TODO LO QUE SEMBRAMOS, MARTINA.

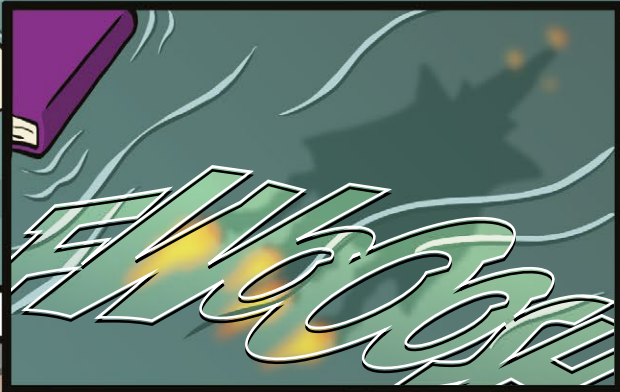
HAY QUE ACTUAR RÁPIDO. HE DISEÑADO UN SISTEMA DE RIEGO POR GOTEO, QUE ES PRÁCTICO Y EFICIENTE.

EL GLACIAR SE REDUCE COMO NUNCA ANTES. ¿Y ESA SOMBRA? ¿HAY ALGUIEN AHÍ?



NADA PUDO CONTENER LA FUERZA DEL RÍO. TODA LA CIUDAD ESTÁ INUNDADA. ¡LOS DAÑOS SON INCALCULABLES!

¿ESO ES...? ¿QUÉ ES?



SIENTO LA PRESENCIA...

ES EL LLAMADO...

¡ES AHORA!



GUARDIANAS DE LA TIERRA, REÚNANSE EN EL PUNTO DE ENCUENTRO.

!!
LAS LLUVIAS EN LA AMAZONÍA FUERON INESPERADAS E INTENSAS, LA TIERRA SE AFLOJÓ Y TUVIMOS DERRUMBES.

EN LA SIERRA, LA SEQUÍA HA SIDO DESPIADADA...

PERO, ¿SABEN?, LO MÁS EXTRAÑO ES QUE SENTÍ COMO SI ALGUIEN HUBIESE ESTADO OBSERVANDO EL DAÑO CAUSADO DESDE LA MONTAÑA.

LOS RÍOS CRECIERON DE MANERA SÚBITA Y ANORMAL.

!!
AHORA QUE LO MENCIONAS, VIOLETA, EN EL AGUA VI ALGO MUY EXTRAÑO...

SU ENEMIGO ES CARBONOTRÓN Y AHORA, ESTÁ EN UNA SELVA DE CEMENTO.

Es PODEROSO, PERO NO INVENCIBLE.

SE FORTALECE CON LOS GASES DE EFECTO INVERNADERO.

¡DEBEN DETENERLO AHORA!

¿CARBONOTRÓN?

¿SELVA DE CEMENTO?

!!
LA GRAN CIUDAD INDUSTRIAL, ¡AHÍ ESTÁ EL CAUSANTE DE TODO!

ESTAMOS A TIEMPO DE CONTROLAR EL CONSUMO INDISCRIMINADO DE COMBUSTIBLES FÓSILES.

TAMBIÉN DEBEMOS REDUCIR EL CONSUMO EXAGERADO E IRRESPONSABLE.

Y DETENER LA PRODUCCIÓN CONTAMINANTE.

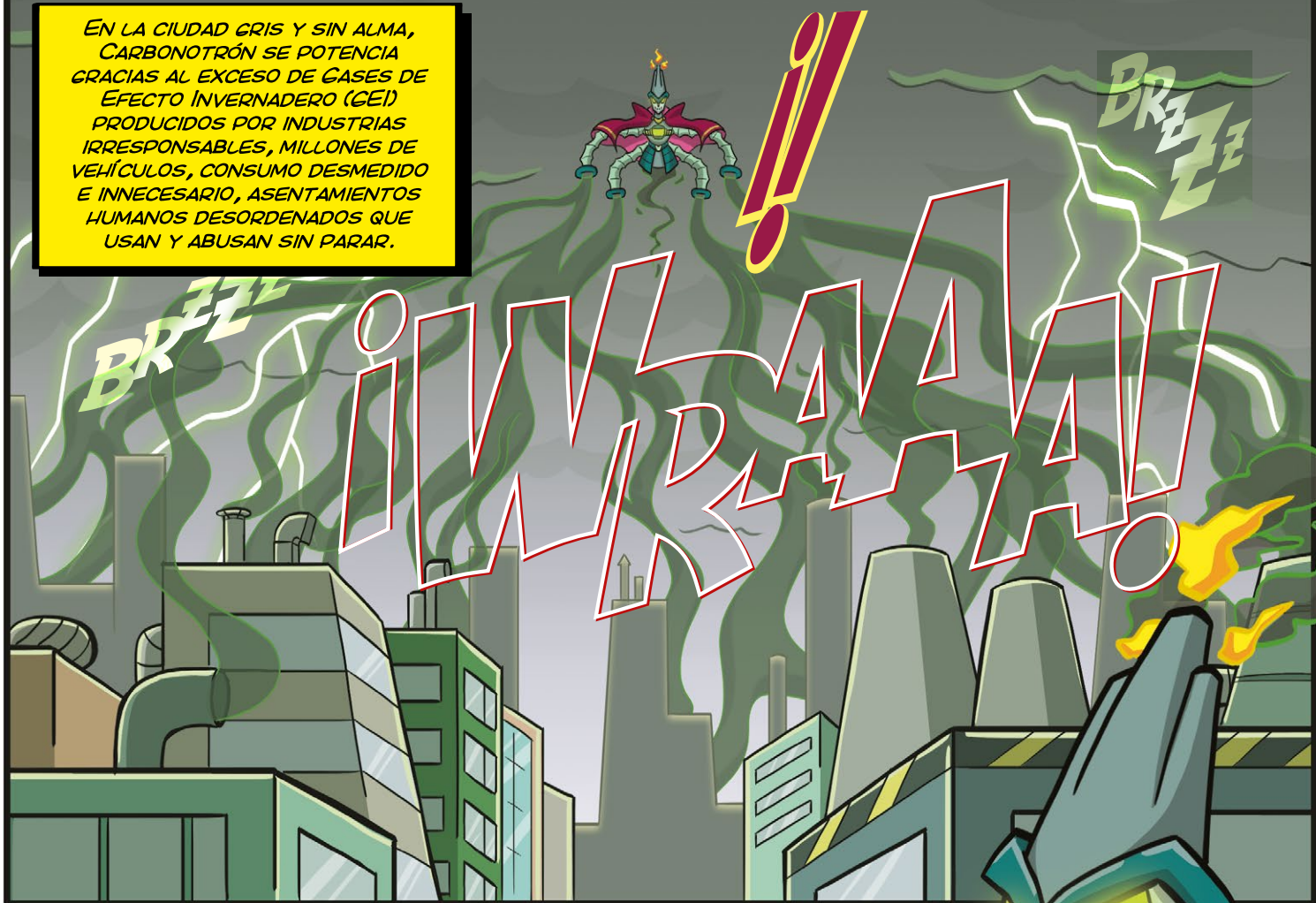
!!
¡FLAZ!

!!
¡FLAZ!

!!
¡FLAZ!



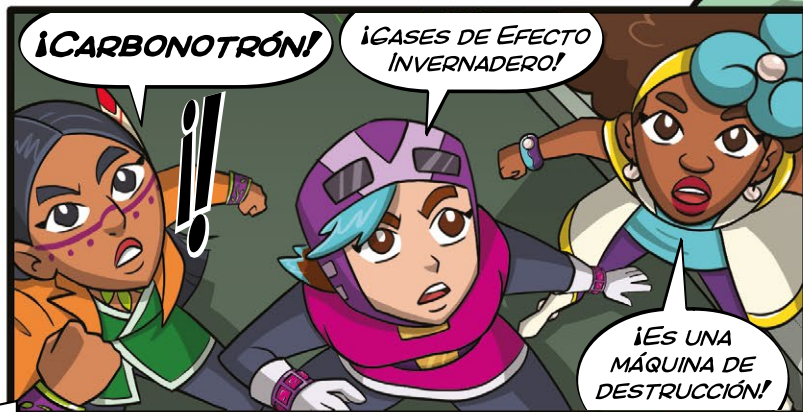
EN LA CIUDAD GRIS Y SIN ALMA, CARBONOTRÓN SE POTENCIA GRACIAS AL EXCESO DE GASES DE EFECTO INVERNADERO (GEI) PRODUCIDOS POR INDUSTRIAS IRRESPONSABLES, MILLONES DE VEHÍCULOS, CONSUMO DESMEDIDO E INNECESARIO, ASENTAMIENTOS HUMANOS DESORDENADOS QUE USAN Y ABUSAN SIN PARAR.



ESA COSA TIENE LA FORMA DE LO QUE VI EN EL AGUA.

ES IGUAL A LA SOMBRA DE LA MONTAÑA, ¡PERO MÁS GRANDE!

PARECE QUE SE ALIMENTA DE LA CONTAMINACIÓN...



¡CARBONOTRÓN!

¡GASES DE EFECTO INVERNADERO!

¡ES UNA MÁQUINA DE DESTRUCCIÓN!

PARECE QUE PACHA Y EL SOL DE PIEDRA NO SE RESIGNAN Y HAN ENVIADO A SUS NUEVAS GUARDIANAS.

¡NO TIENEN IDEA A LO QUE SE ENFRENTAN!

¡CARBONOTRÓN,
DESTRÚYELAS!

¡GUARDIANAS DE LA TIERRA, PREPÁRENSE!

¡BOOM!

FWOOOSH!

¡MANIOBRA DEFENSIVA!

¡BOOM!

¡YO LAS CUBRO!

DEBEMOS RODEARLO.

¡FLAZ!

¡ESCUDO CRISTALINO!

HAS CAUSADO MUCHOS DAÑOS, CARBONOTRÓN.

TIENES UN PODER BRUTAL, QUE AHORA SERÁ USADO EN TU CONTRA.

GNNN...

¡FUERZA TELEKINETICA!

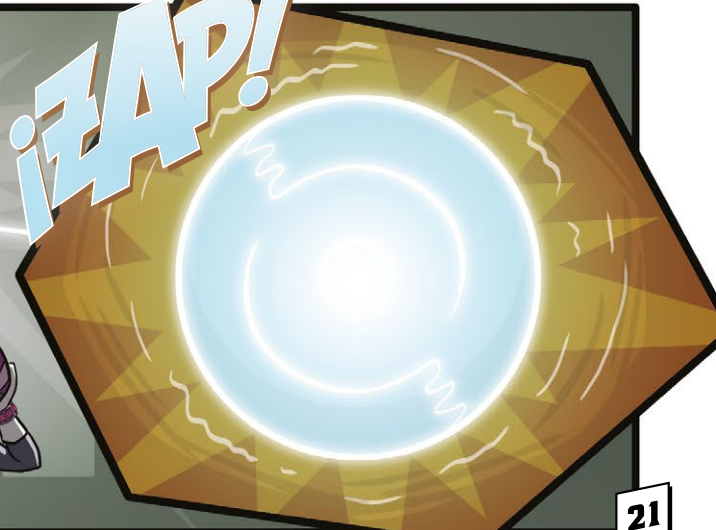
¡CLINK!

¡ARGH!

¡RAYO RAZI!

¡NO IRÁS A NINGÚN LADO!

¡FLAZI!





¡MARTINA NECESITA AYUDA!

YA CASI, CASI LO TENGO.

¡ESTÁ A PUNTO DE CONSEGUIRLO!



FWOOSH



FWIP

MARTINA, MARTINA...

¿ESTÁS BIEN?



¡LO LOGRASTE! ¡EVITASTE UN DAÑO MAYOR!

FUISTE MUY VALIENTE. PUSISTE POR DELANTE EL BIEN COMÚN.

ANIN, VIOLETA Y MARTINA, POR AHORA SU MISIÓN HA TERMINADO, PERO RECUERDEN QUE FUERTES AMENAZAS AÚN AGUARDAN.



VUELVAN A SU DÍA A DÍA, MIENTRAS SIGUEN CUIDANDO AL ECUADOR JUNTO A TODA SU GENTE.

CUIDADO.

EQUILIBRIO.

VIDA.



LA TIERRA ES NUESTRO HOGAR... ¡NO DEBEMOS PONERLA EN RIESGO!

CONSUMAMOS Y PRODUCAMOS DE UNA MANERA SOSTENIBLE.

¡CADA ACCIÓN CUENTA!

Nuestra misión

Poner soluciones a la crisis causada por el cambio climático requiere que los gobiernos, instituciones, organizaciones, sociedad civil y empresas trabajen por objetivos comunes.

Es indispensable que la población en general cambie sus hábitos y sus patrones de producción y consumo. ¡Nuestras acciones sí pueden aportar a la solución!

Aquí van algunas ideas que puedes poner en práctica en casa y en la escuela:



Planificar los menús de la semana para hacer una lista de compras que ayude a evitar el desperdicio de alimentos.



Consumir, en mayor medida, alimentos producidos en nuestros alrededores.



Consumir primero los alimentos que están por caducar, para no desperdiciarlos.



Usar fundas de tela reutilizables para todas las compras.



Separar los desechos en: orgánicos, inorgánicos, reciclables y peligrosos.



Usar bicicleta o caminar, utilizar transporte público o compartir el auto.



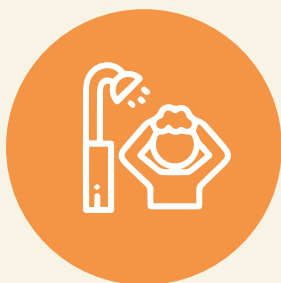
Desconectar los aparatos electrónicos cuando no estén en uso.



Usar focos ahorradores.



Cerrar la llave del agua mientras nos cepillamos los dientes, enjabonamos nuestras manos o los platos.



Tomar duchas cortas.



Aprovechar la luz natural para iluminar los espacios.



Llevar los aparatos eléctricos que ya no usemos a puntos de acopio de desechos electrónicos, para su gestión.



Utilizar cartuchos de tinta recargable.

MISIÓN FRENTE AL CAMBIO CLIMÁTICO

• Síguenos en •

f @AmbienteEc t @Ambiente_Ec i @ambienteeec



Ministerio del Ambiente,
Agua y Transición
Ecológica

**Gobierno
del Ecuador**

**GUILLERMO LASSO
PRESIDENTE**

CLIMATE
PROMISE

Supported by:



on the basis of a decision
by the German Bundestag



From
the People of Japan



Federal Ministry
for Economic Cooperation
and Development

Sverige



Co-funded by
the European Union



UK Government



Belgium
partner in development



Government of Iceland
Ministry for Foreign Affairs



MINISTERO DELLA
TRANSIZIONE ECOLOGICA



+ Socios de financiamiento
básico del PNUD

PROAmazonía
Programa Integral Amazónico de
Conservación de Bosques y Producción Sostenible



Ministerio del Ambiente,
Agua y Transición
Ecológica

Ministerio de
Agricultura
y Ganadería

**Gobierno
del Ecuador**



unicef
para cada infancia

Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra
Embajada de Suiza en el Ecuador