

edenorte
¡Juguemos con
VOLTIO!



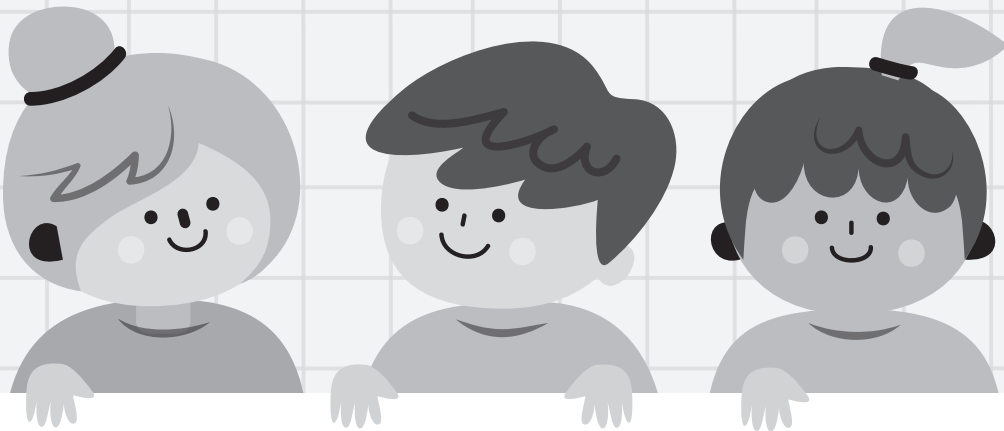


Como parte de la campaña de concienciación **“Uso eficiente de la energía y como prevenir accidentes eléctricos”**, Edenorte Dominicana pone a disposición de los adolescentes el libro de entretenimiento **“Juguemos con Voltio”**, con la intención de crear conciencia en este segmento de la población.

En este material didáctico, el público al que se dirige podrá encontrar informaciones educativas como historia de Edenorte, Energías Renovables, Electrínatas, Luces del Saber y consejos sobre uso de la energía.

Además, secciones de entretenimiento que incluyen laberintos, adivinanzas, encuentre las diferencias, recorta y pega, sopa de letras y colorea.





Edenorte es la Empresa Distribuidora de Electricidad del Norte, S.A, creada el 13 de agosto del año 1999, y tiene la responsabilidad de distribuir y comercializar energía a las 14 provincias que integran la región norte: La Vega, Santiago, Monseñor Nouel, Sánchez Ramírez, Duarte, Valverde, Puerto Plata, María Trinidad Sánchez, Montecristi, Dajabón, Espaillat, Santiago Rodríguez, Samaná y Hermanas Mirabal.

Actualmente está dividida en 5 sectores, que son: Santiago, La Vega, San Francisco, Puerto Plata y Mao. Tiene 112 oficinas comerciales y 17 móviles con las que brinda servicio a los clientes, además de las estafetas y otros puntos de pago.



Conoce las energías renovables

ENERGÍAS RENOVABLES

Son aquellas energías que no se agotan, no producen gases de efecto invernadero ni causan daños al medio ambiente. También se les conoce como energías alternativas, limpias o verdes. Una de sus desventajas es que en su mayoría dependen de las condiciones climatológicas.

Tipos



Energía de la Biomasa: procede del aprovechamiento de la materia orgánica o industrial formada en algún proceso biológico o mecánico.



Energía Eólica: es la obtenida a partir del viento, es decir la energía cinética generada por efecto de las corrientes de aire.



Energía Geotérmica: se obtiene mediante el aprovechamiento del calor natural del interior de la tierra. Es la menos conocida.



Energía Solar: es obtenida a partir del aprovechamiento de la radiación procedente del sol.



Energía Hidráulica: es la producida por la caída del agua.



Energía Mareomotriz: se produce por el movimiento de las mareas y las corrientes marinas.

Sopa de Letras

Energía renovable

H I D R Á U L I C A U D H E
E L E C T R I C I D A D D I
G R E N O V A B L E S E I G
E N E R G I A T N N O H O M
H I T N D P Y U U L W E O P
E J Y W Y V K W G E I U V Y
E Ó L I C A A B I A J Z C X
W E O O Q I U M Y O N H J B
S O L A R B Y I M C E Z G Y
M A R E O M O T R I Z E Q E
E C E L I M P I A Y K T W P
G E O T É R M I C A X R E V
W G R E I U B I O M A S A L
P I O B O T X R P U L E W O

Palabras

- Energía
- Limpia
- Biomasa
- Eólica
- Geotérmica
- Solar
- Hidráulica
- Mareomotriz
- Renovables
- Electricidad

Pinta a Voltio

Voltio es un superhéroe dinámico, alegre y juguetón que se encarga de ayudar a que en el mundo se logre ahorrar y usar la energía de la forma más eficiente y responsable posible. También, tiene la misión de brindar sonrisas y llevar felicidad a todas las personas. Voltio siempre está dispuesto a lograr que el planeta sea un lugar mejor.

Nombre: Voltio

Edad: 8 años

Nacionalidad: Dominicano

Ciudad donde vive: Región norte de República Dominicana

Ocupación: Superhéroe

Vestuario: Traje y casco azul con detalles de logo Edenorte.

Comida favorita: Pizza

Color favorito: Azul

Frase distintiva: Utilicemos la energía con responsabilidad y eficiencia.

Metas de Voltio: Llevar felicidad, brindar sonrisas y lograr que se use de forma responsable y eficiente la energía eléctrica.



**¡Ayudemos
a Voltio a llegar
a su casa!**



Adivinanzas



Grande, muy grande, mayor que la Tierra. arde y no se quema, quema y no es candela.

El Sol



Me tienes en tu casa, aunque no me puedes ver, si el interruptor pulsas, todo lo iluminaré.

La electricidad



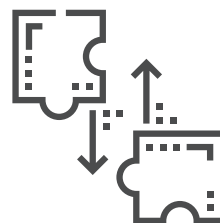
Da Luz y no es el sol, nos alumbra en el salón.

La bombilla

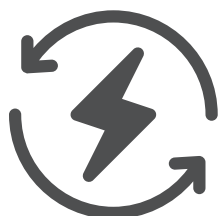
ELECTRINOTAS



Las empresas que componen el holding eléctrico, bajo el amparo de CDEEE, son EDENORTE, EDESUR, EDEESTE, EGEHID, UERS y ETED.



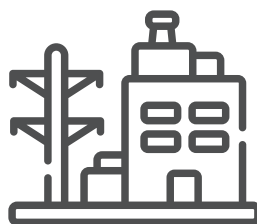
La Corporación Dominicana de Empresas Eléctricas Estatales (CDEEE) coordina todas las acciones de las entidades eléctricas que pertenecen al estado dominicano.



El Ministerio de Energía y Minas es el organismo rector de todo lo relativo al sector energético, y sus subsectores de energía eléctrica, energía renovable, energía nuclear, gas natural y minería.



Además de EDENORTE, en el país existen dos distribuidoras de electricidad más: EDESUR y EDEESTE.



Punta Catalina, es la central termoeléctrica que producirá energía a través de la quema limpia de carbón mineral pulverizado.

Sopa de Letras

ELECTRINOTAS

Y M R E Q W C E G E H I D N K E
G L H P R G D Q E D D A Y A K D
E G G Y N U E D L E B R U U V E
Q G L Y Q I E S E S B U H T X N
I A O G Z D E M C U Y L O G P O
M Z B W N V G E T R G B B P T R
B Y M F F O I N R Y Y U V Y L T
L U E R S P V X I K O J N V J E
E N E R G É T I C O M Q D A N M
Y U S E A B E J I E N E R G Í A
O E B M E Y G U D N B Q M R R Q
Z G U F S B N E A L L Y A G J A
Y E I I T U H E D D E O B P O P
M I N A S Z E T E D Y T R U D X
T E D E E S T E S N B B A E W M
E L É C T R I C A U I Y Y U G X

Palabras

- | | | | |
|-----------|--------------|----------------|------------|
| - EDEESTE | - ETED | - Electricidad | - CDEEE |
| - EGEHID | - Eléctrica | - Energía | - EDENORTE |
| - UERS | - Energético | - EDESUR | - Minas |



Luces del Saber

¿Sabías qué?



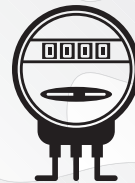
Tener la computadora encendida todo el día, aumenta el consumo de la electricidad un 70%.



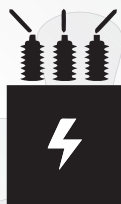
La computadora se encuentra entre los 10 aparatos que más consumen electricidad.



El microondas es preferible usarlo en horas frescas, es decir temprano en la mañana, y entrando la noche.

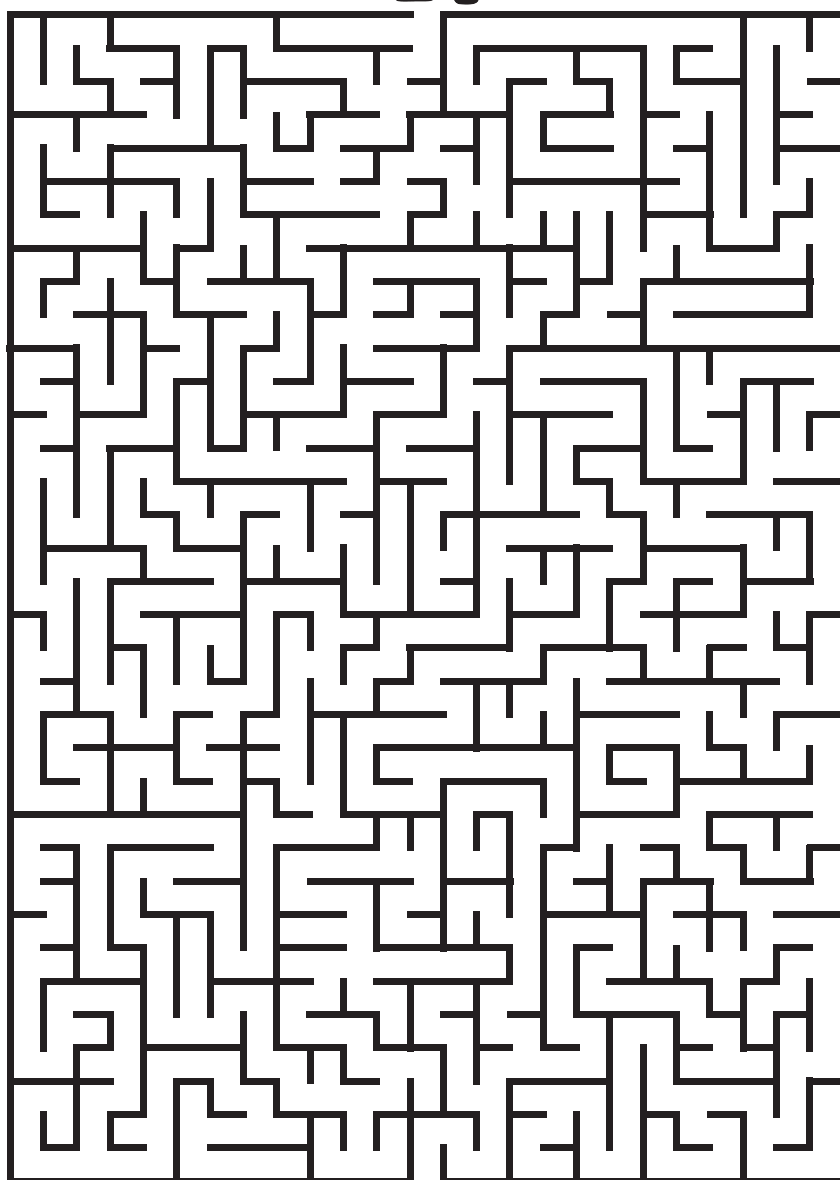


El medidor, conocido como contador, tiene la función de registrar el consumo de energía del cliente y ofrece detalles de voltaje por línea de consumo.



El transformador es el dispositivo eléctrico que permite aumentar o disminuir la tensión o voltaje en una red eléctrica, manteniendo la potencia.

¡Ayudemos
a Voltio a desconectar
la computadora!



Encuentra las 10 diferencias





Luces del Saber

¿Sabías qué?



Punta Catalina, está ubicado en el distrito municipal Catalina, perteneciente al municipio Bani, de la provincia Peravia.



Una sobrecarga por muchos aparatos conectados puede ocasionar un cortocircuito y esto generar un incendio.

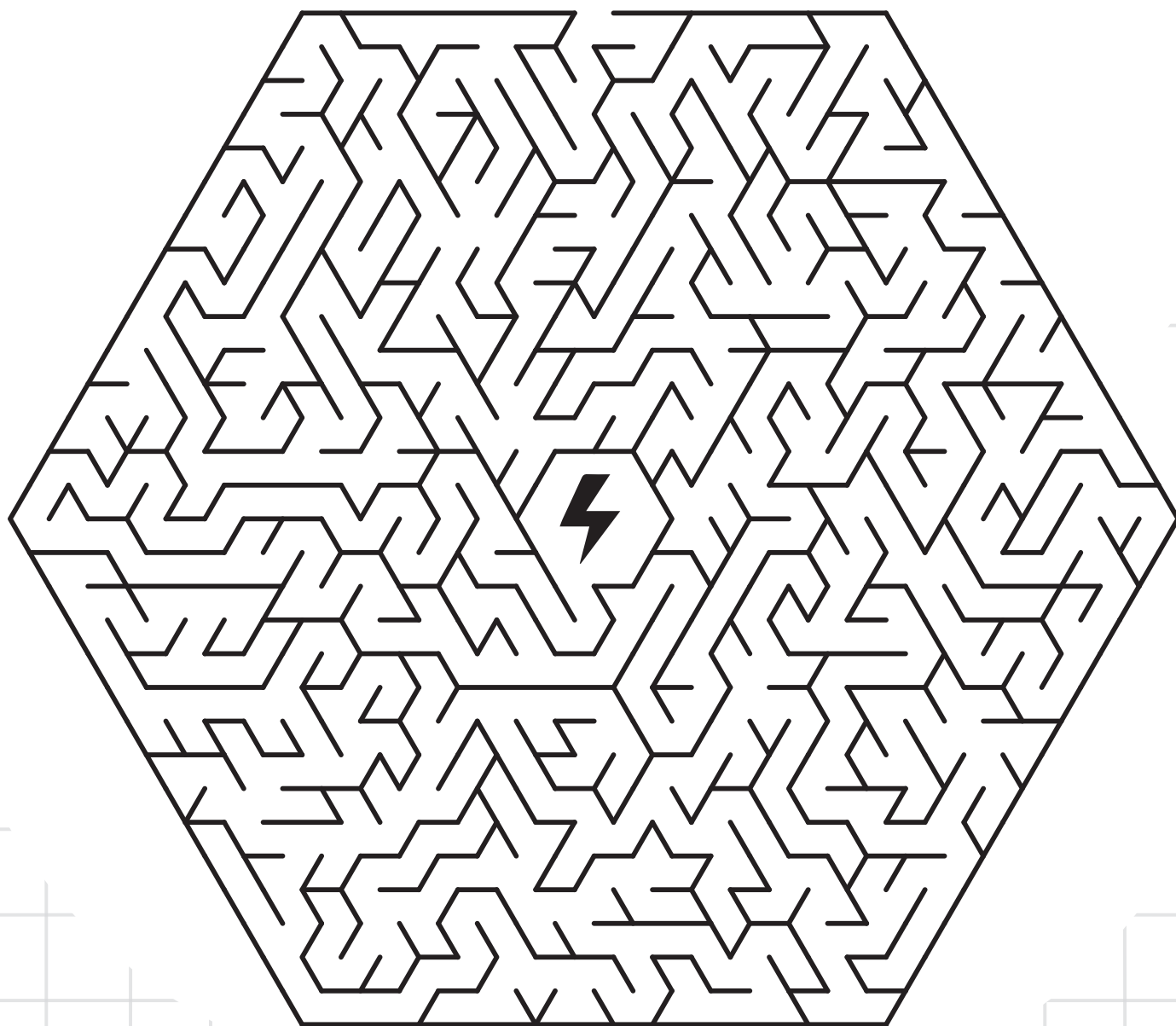


Un ventilador de techo tiene un consumo de hasta 20 veces más bajo que el aire acondicionado.



El modo stand by de los equipos electrónicos consumen entre 1 y 4 watts.

¡Ayudemos a Voltio!



USO RACIONAL DE LA ENERGÍA Y PREVENCIÓN DE ACCIDENTES ELÉCTRICOS

Es maravilloso
disfrutar de la luz del
sol, ¡Aprovéchala!



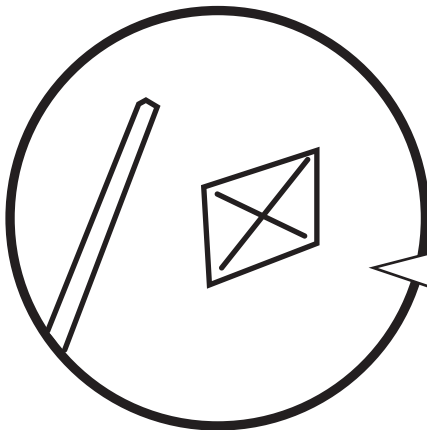
Apaga tu
computadora si no la
estás utilizando.



Abre la nevera la
menor cantidad de
veces, eso ayuda a
ahorrar la energía.



Si tu chichigua se enreda, déjala
ir. Vuela tus cometas lejos del
tendido eléctrico.

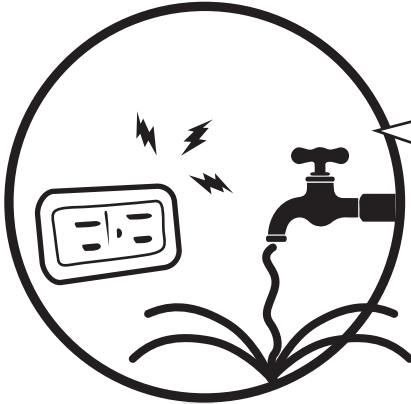




Encuentra
las 10
diferencias

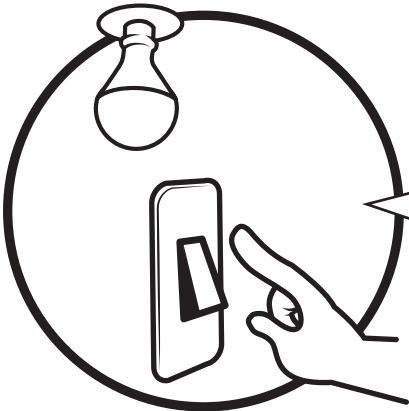
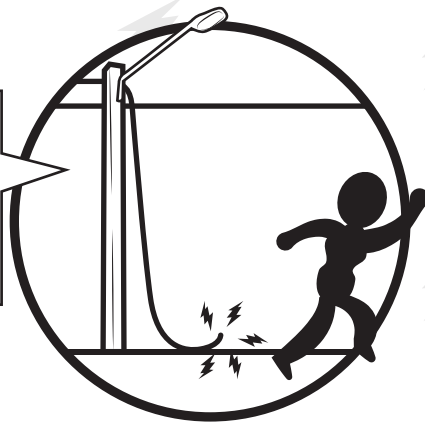


USO RACIONAL DE LA ENERGÍA Y PREVENCIÓN DE ACCIDENTES ELÉCTRICOS



Nunca echen agua
cerca de los
tomacorrientes.

Si ves un cable del tendido
eléctrico tirado en la calle,
no lo toques... ¡Repórtalo a
un adulto!



Cuando salgas de tu
habitación, asegúrate
de apagar las luces .

Con los cables
eléctricos no se juega,
es muy peligroso.



Sopa de Letras

USO RACIONAL DE LA ENERGÍA Y PREVENCIÓN DE ACCIDENTES ELÉCTRICOS

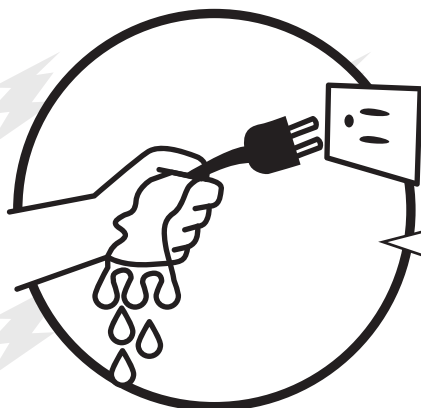
H N I V E N X A A C C E A Y X E A
L U C E S E S H I V M L B T A G H
C D T A N H O O R V N E V E R A U
P T E E D G H R E E L C I K E R I
E E O S N B O R T K A T A L E Y P
G N L M C D Y A E B D R O U V P Z
C E E I A O I R Y D V I U S T E E
I O G R G C N D O Y I C K N J I A
V S M J G R O E O Y B O P L A I G
R O M P P I O R C B S S Y H L M E
N L M A U A A S R T T Y B A E A D
C C O A M T F E O I A O D A Z M S
Q A W O D Y A V I D E O J U E G O
K B Y A H H U D Z G A N Z C T Y U
V L Q P Z B E T O R D W T U Z O O
H E U V X J E R K R W Z M E C T K
J E K M E M Z Q A P A G A B S Y A

Palabras

- | | | |
|---------------|------------------|--------------|
| - Sol | -Eléctricos | - Videojuego |
| - Computadora | - Cable | - Desconecta |
| - Ahorrar | - Tomacorrientes | - Peligroso |
| - Energía | - Luces | - Prevención |
| - Apaga | - Aire | - Nevera |
| | | - Tendido |

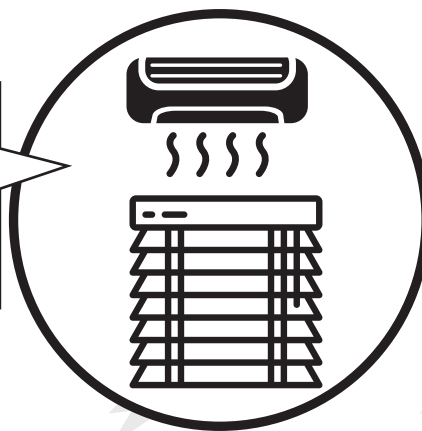
USO RACIONAL DE LA ENERGÍA Y PREVENCIÓN DE ACCIDENTES ELÉCTRICOS

Con los cables eléctricos no se juega, ¡es muy peligroso!



¡Si estás mojado, no utilices aparatos eléctricos!

Cuando estés utilizando el aire acondicionado, cierra todas las puertas y ventanas.



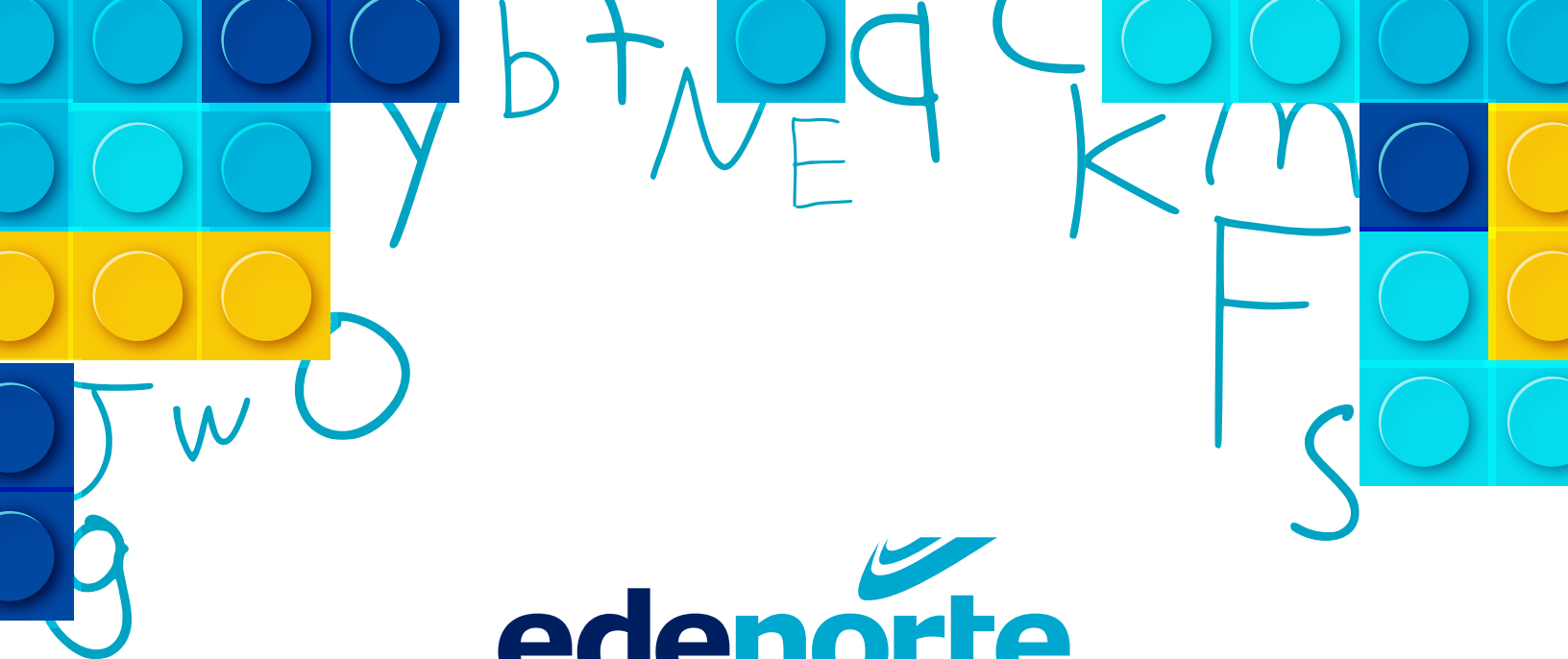
Desconecta siempre tus videojuegos, aunque estén apagados.

Recicla

¡Rellena el bombillo!

Con papel viejo, periódicos sin usar, revistas antiguas o
con lo que prefieras.






edenorte

