



METANITO Y SUS AMIGOS

LA MAGIA ES ENERGÍA



TGI

Grupo Energía Bogotá

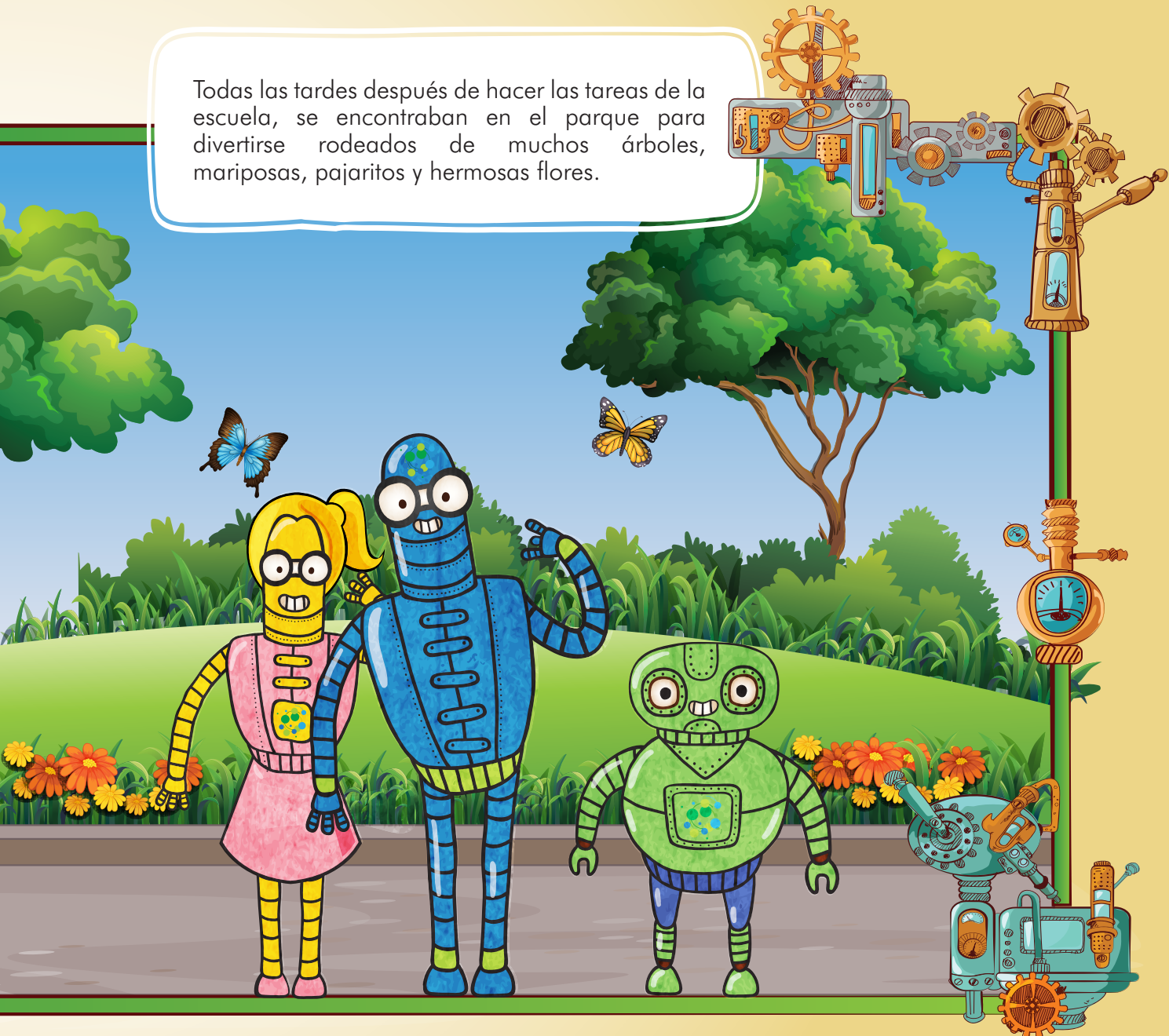


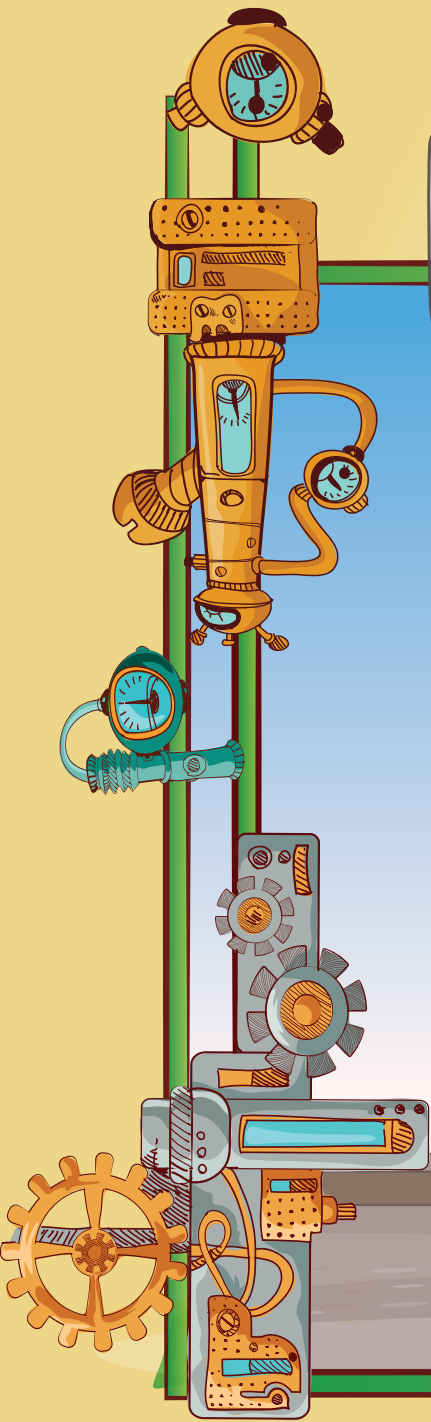


Metanito tenía muchos amigos, le gustaba jugar e idear aventuras muy entretenidas con ellos.



Todas las tardes después de hacer las tareas de la escuela, se encontraban en el parque para divertirse rodeados de muchos árboles, mariposas, pajaritos y hermosas flores.



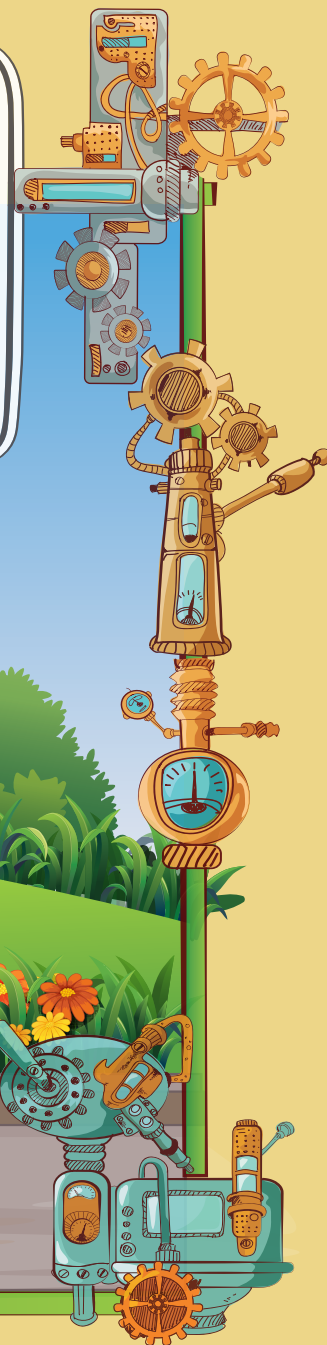


Un día, Metanito iba de camino hacia el parque cuando sintió un delicioso olor a comida, -ummm pero qué rico huele- dijo Metanito mientras se desviaba del camino para seguir el aroma. Caminó y caminó durante varios minutos hasta que llegó a la casa de sus amigos Hidrogenito y Carbonon.



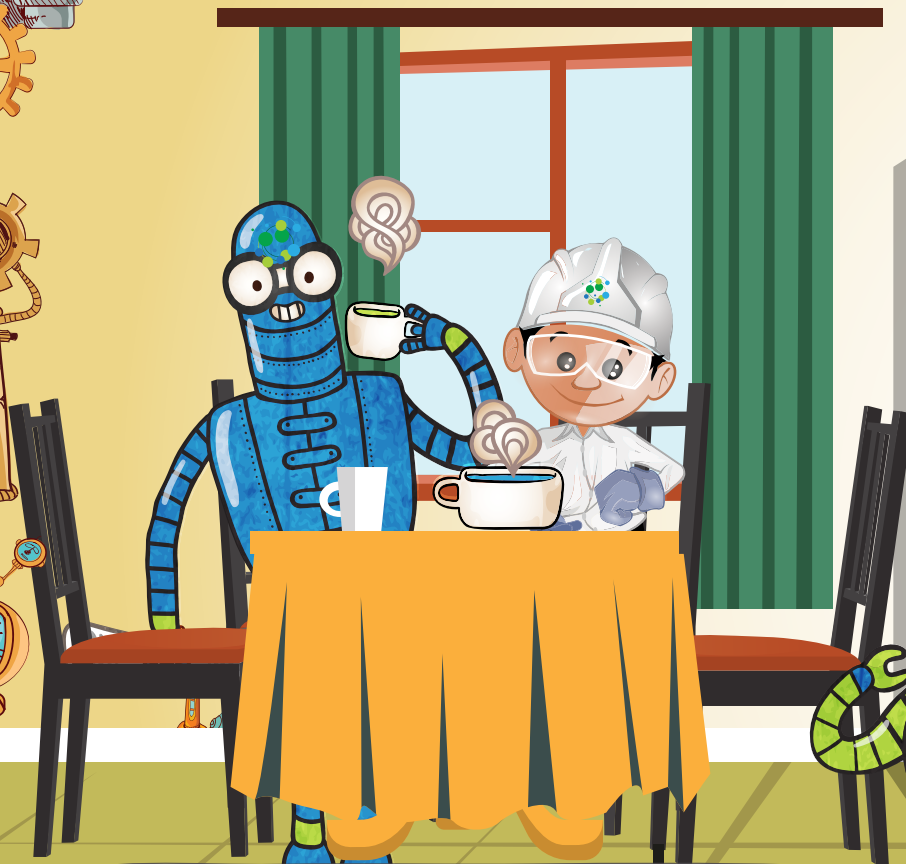
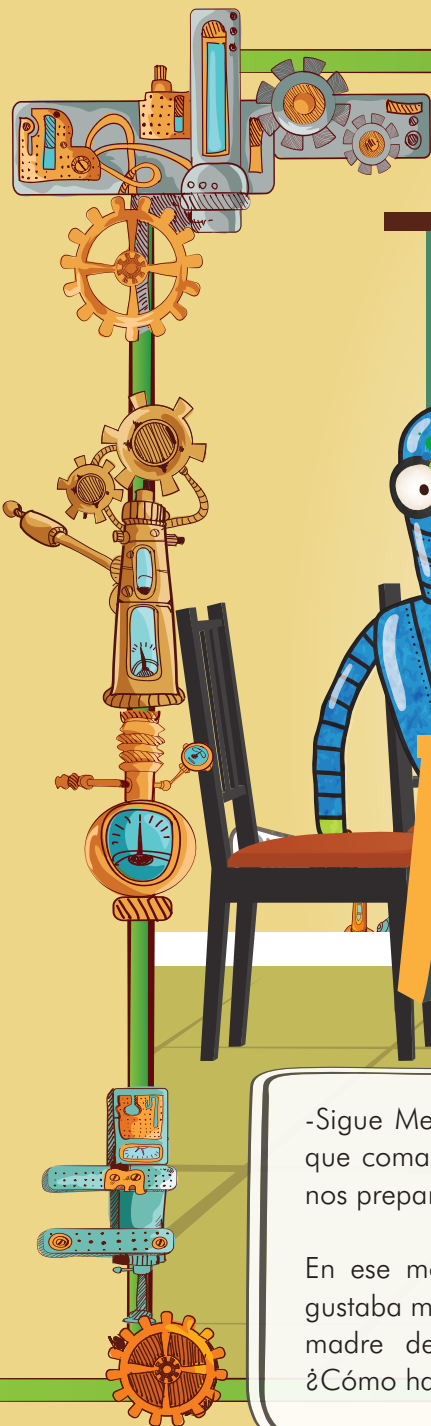
-¡Metanito, que alegría verte por aquí!-, gritó el pequeño Hidrogenito. -¡ Carbonon, ven rápido que llegó a visitarnos nuestro amigo!-.

Carbonon salió corriendo de su habitación a mirar si era verdad que su gran amigo Metanito había llegado. -Bienvenido amigo nuestro. Cuéntanos, ¿A qué debemos tan grata visita?-.



Metanito se sonrojó y confesó a sus amigos que el motivo de su visita se debía al delicioso olor a comida que lo llevó hasta allí.

Hidrogenito y Carbonon se rieron del comelón de su amigo y no dudaron en invitarlo a comer las delicias que había preparado su mamá.



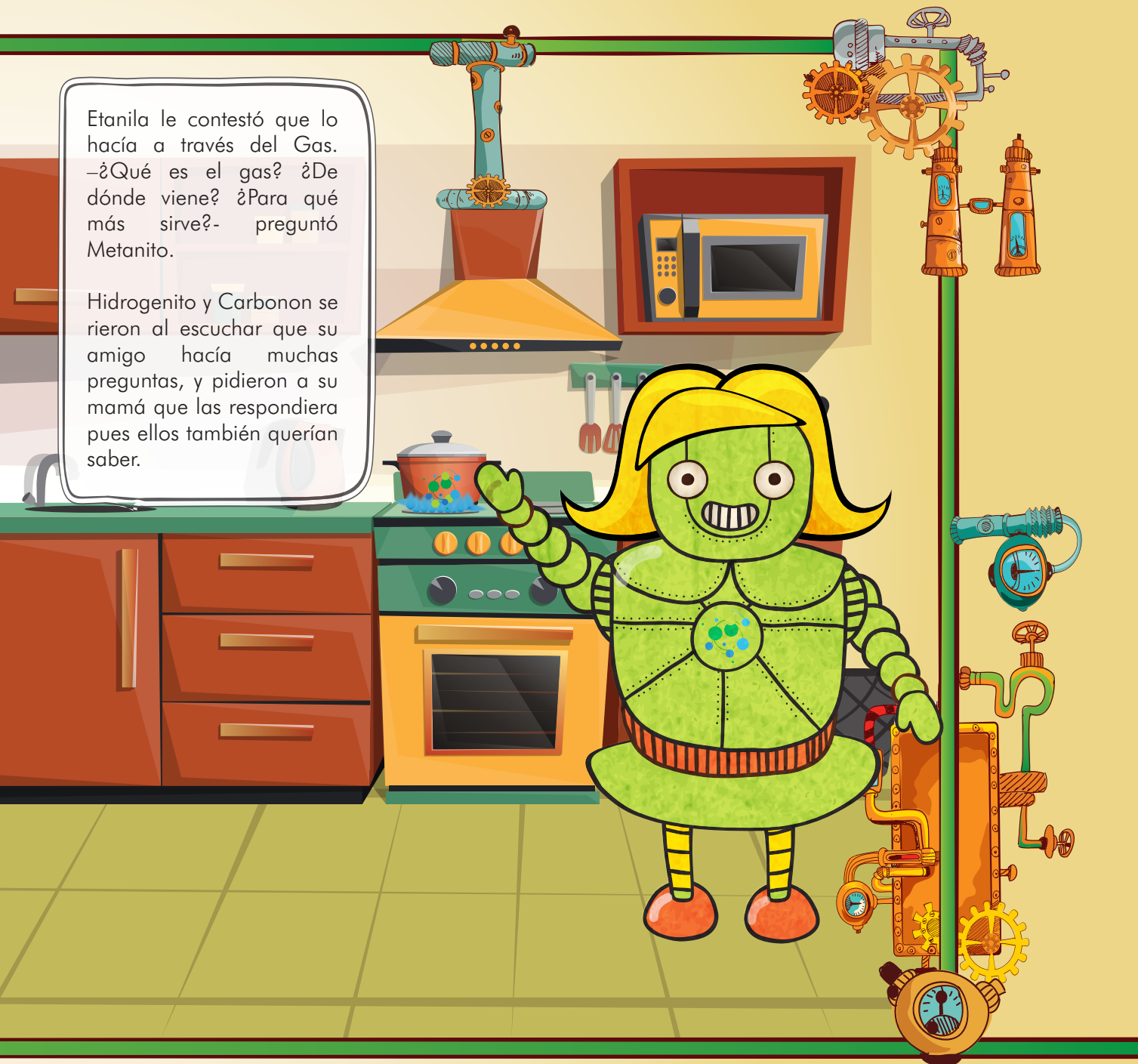
-Sigue Metanito, vamos a sentarnos en el comedor para que comamos juntos una deliciosa sopa de verduras que nos preparó con mucho amor mi mamá-, dijo Carbonon.

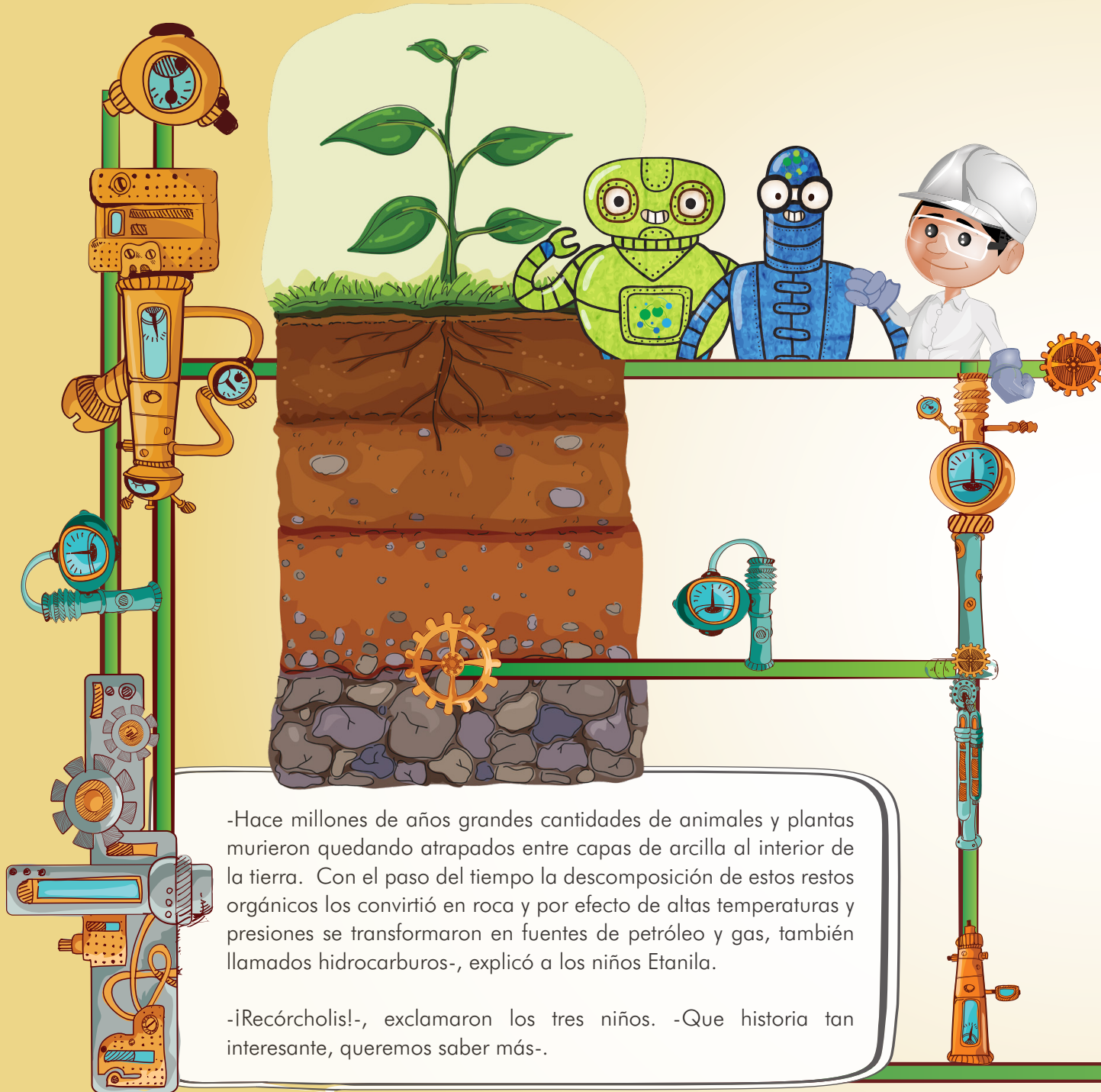
En ese momento, Metanito quien era muy curioso y le gustaba mucho saber el origen de las cosas, preguntó a la madre de Hidrogenito y Carbonon, -Señora Etanila, ¿Cómo hace para cocinar con fuego si no hay leña?-.



Etanila le contestó que lo hacía a través del Gas.
-¿Qué es el gas? ¿De dónde viene? ¿Para qué más sirve?- preguntó Metanito.

Hidrogenito y Carbonon se rieron al escuchar que su amigo hacía muchas preguntas, y pidieron a su mamá que las respondiera pues ellos también querían saber.





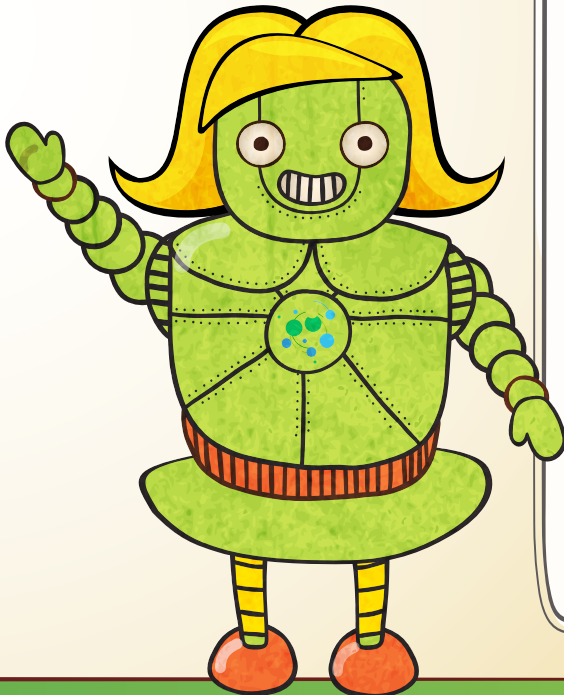
-Hace millones de años grandes cantidades de animales y plantas murieron quedando atrapados entre capas de arcilla al interior de la tierra. Con el paso del tiempo la descomposición de estos restos orgánicos los convirtió en roca y por efecto de altas temperaturas y presiones se transformaron en fuentes de petróleo y gas, también llamados hidrocarburos-, explicó a los niños Etanila.

-¡Recórcholis!-, exclamaron los tres niños. -Que historia tan interesante, queremos saber más-.



TGI

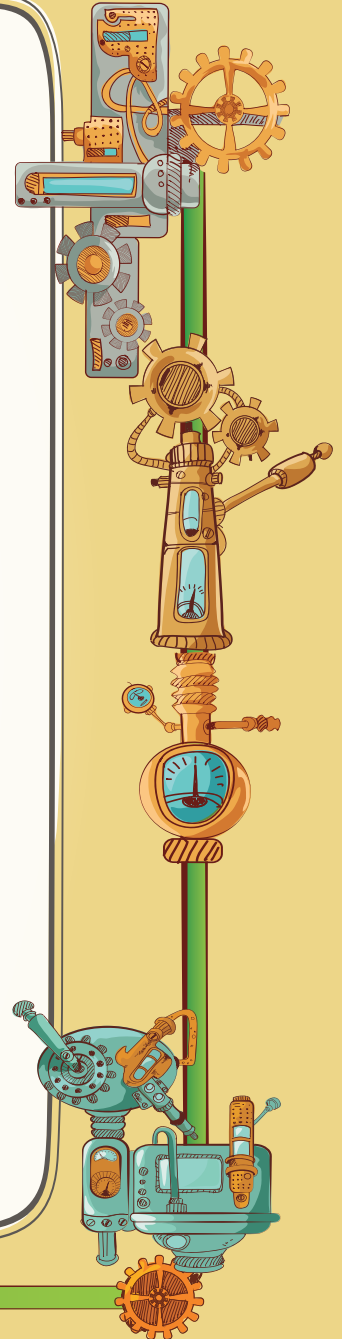
Grupo Energía Bogotá

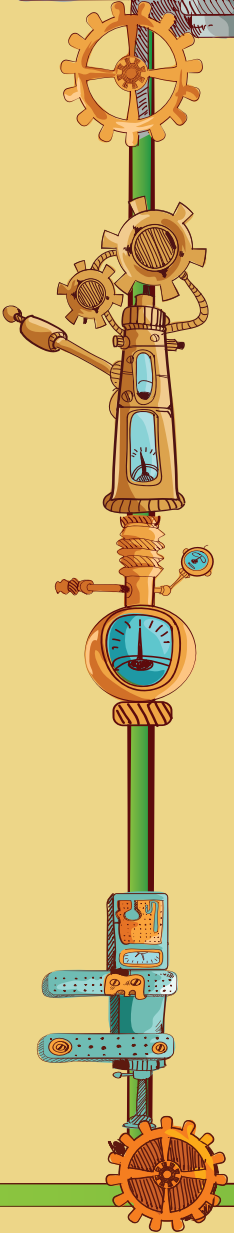
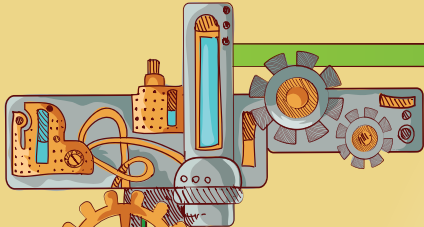


-El gas es una de las fuentes de energía más limpias, seguras y útiles. No tiene color, olor, ni sabor. Tampoco tiene forma, es más ligero que el aire y se usa para muchas cosas, como por ejemplo para cocinar, para generar energía eléctrica, como combustible para vehículos y también ayuda al normal funcionamiento de hornos, calderas y motores-.

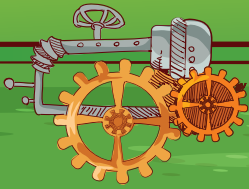
-Mamá, mamá, ¿Y cómo hacen para que el gas llegue a todos esos lugares?-, preguntó Hidrogenito.

-Hay empresas especializadas en explorar el subsuelo y si encuentran cantidad suficiente de gas deciden que es momento de realizar su extracción, es decir, de sacarlo. Cuando ya logran obtener el gas natural, este se transporta por largas tuberías llamadas gasoductos o mediante barcos especiales. Una vez que llega al punto de distribución se almacena en gaseoductos hasta que finalmente se distribuye a los usuarios-.





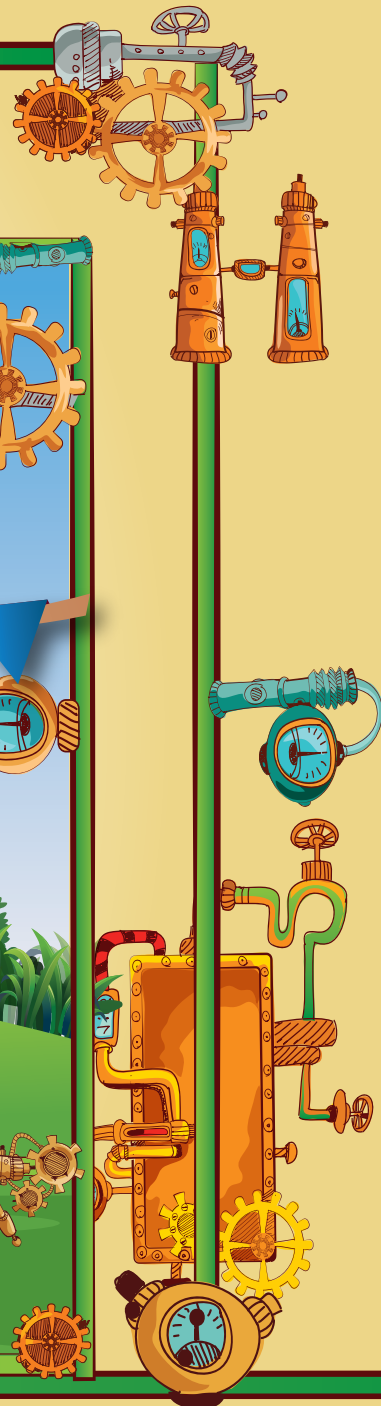
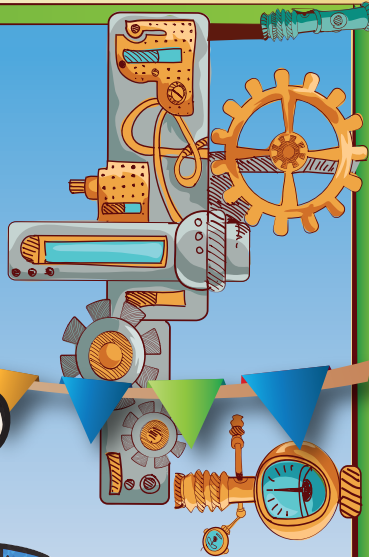
LA MAGIA E

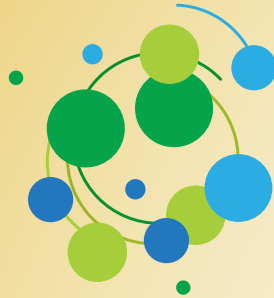


ES ENERGÍA

GI

Grupo Energía Bogotá



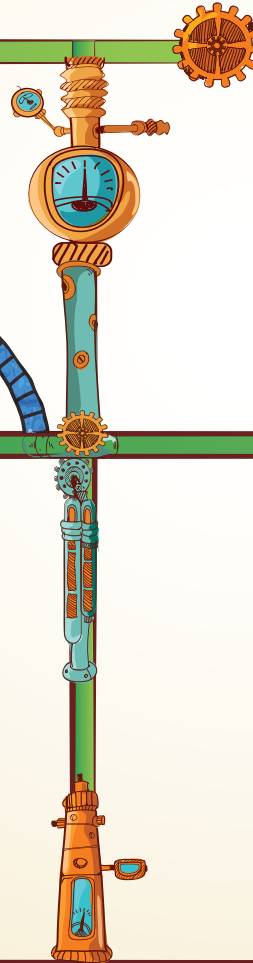
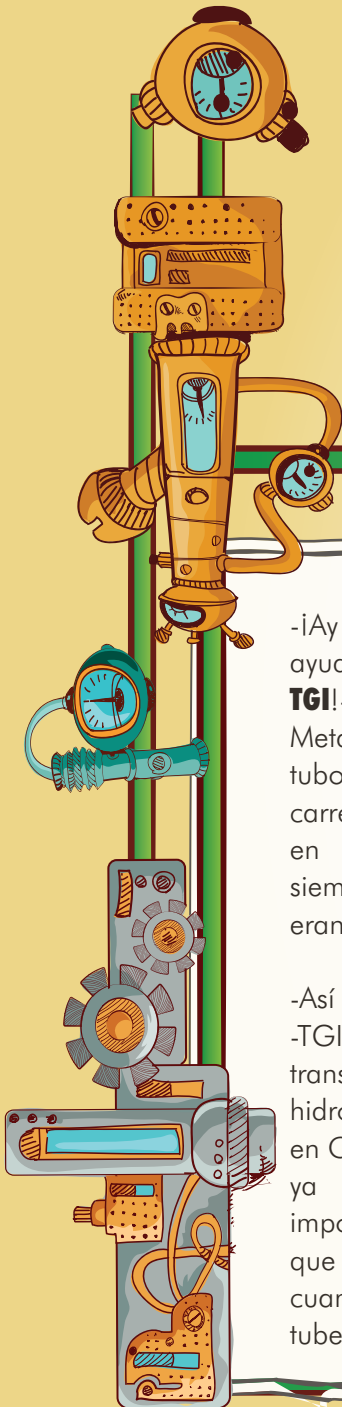
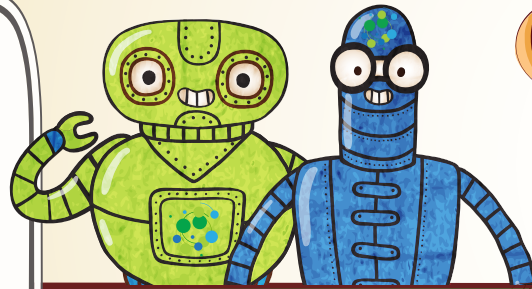


TGI

Grupo Energía Bogotá

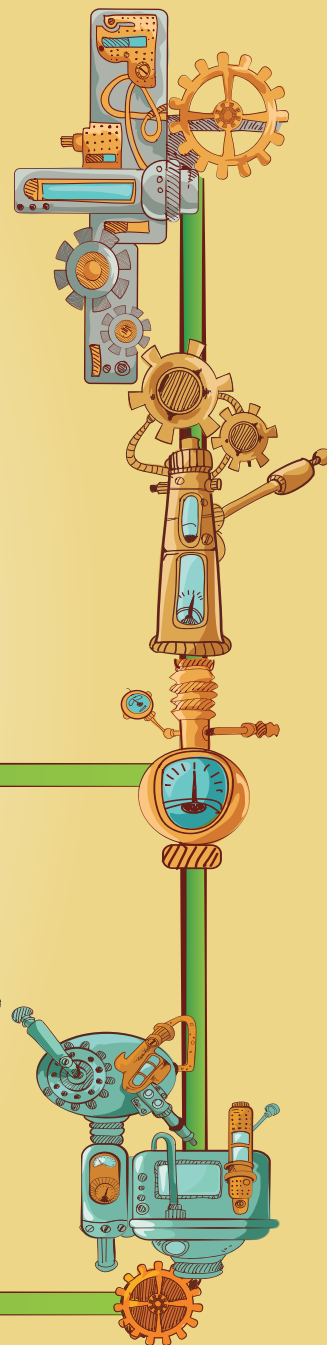
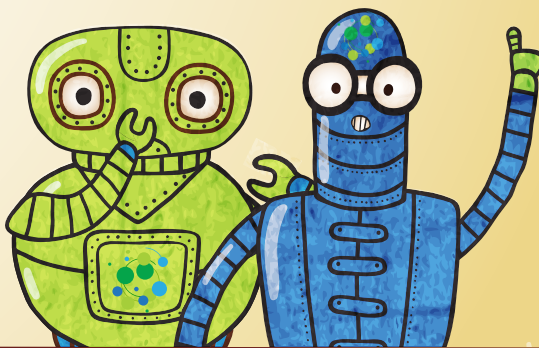
-¡Ay ya sé, ese gas es el que ayuda a transportar la empresa **TGI!**-, gritó emocionado Metanito. -Yo he visto unos tubos muy largos por las carreteras que los que trabajan en esa empresa pusieron y siempre quise saber para qué eran-.

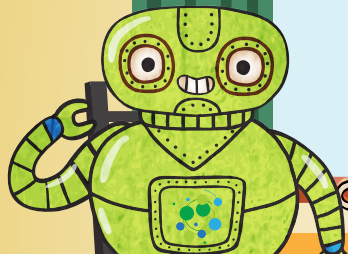
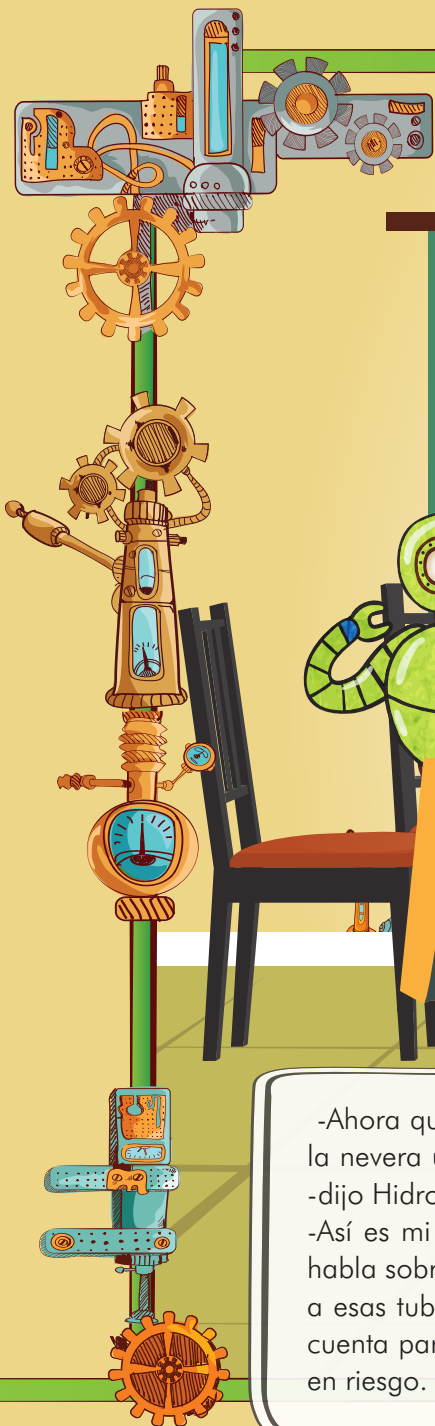
-Así es Metanito-, dijo Etanila, -TGI es una empresa líder en el transporte y procesamiento de hidrocarburos y sus derivados en Colombia y Latinoamérica. Y ya que lo mencionas, es importante que sepan que hay que tener mucho cuidado cuando caminan cerca de esas tuberías-.



-¿Por qué lo dices mami?-, preguntó Carbonon.

-Porque a pesar de ser muy seguras y que la empresa ha hecho todo lo necesario para que no le pase nada a la comunidad, al medio ambiente y al mismo gasoducto, hay que evitar realizar actividades que pongan en riesgo la función que realizan estas tuberías. Por esto, cuando escuchan hablar o leen algo que se llama "Derecho de vía", se refieren a una franja de terreno a lado y lado del gasoducto que permite a la empresa instalar, inspeccionar y revisar la tubería, así como también para poder hacerle los mantenimientos que se requieran-.





-Ahora que lo recuerdo, hace unos días vi que pusiste en la nevera un recorte del periódico que hablaba sobre eso -dijo Hidrogenito.

-Así es mi pequeño e inteligente Hidrogenito, ese recorte habla sobre las actividades que no debemos realizar cerca a esas tuberías y qué señales de alerta debemos tener en cuenta para saber si algo no está bien y nos encontramos en riesgo. Se los voy a mostrar.-

NO:1234 /05:12:2018



TGI
Grupo Energía Bogotá

NOTICIAS

PAUTAS DE CONVIVENCIA CON EL GASODUCTO

- NO** construya viviendas, lagos, sótanos, o piscinas sobre el derecho de vía.
- NO** realice excavaciones profundas sobre el derecho de vía.
- NO** opere vehículos pesados sobre el derecho de vía.
- NO** siembre árboles de ninguna especie que tengan raíces profundas sobre el derecho de vía.
- NO** instale postes de luz, cables eléctricos ni telefónicos sobre el derecho de vía.
- NO** instale depósitos de materiales inflamables, madera o carbón sobre el derecho de vía.
- NO** instale sistemas de riego sobre el derecho de vía.
- NO** instale sistemas de acueductos o alcantarillados sobre el derecho de vía.
- NO** haga uso de explosivos quemas y fogatas sobre el derecho de vía.
- NO** realice conexiones ilícitas en los tubos del gasoducto.

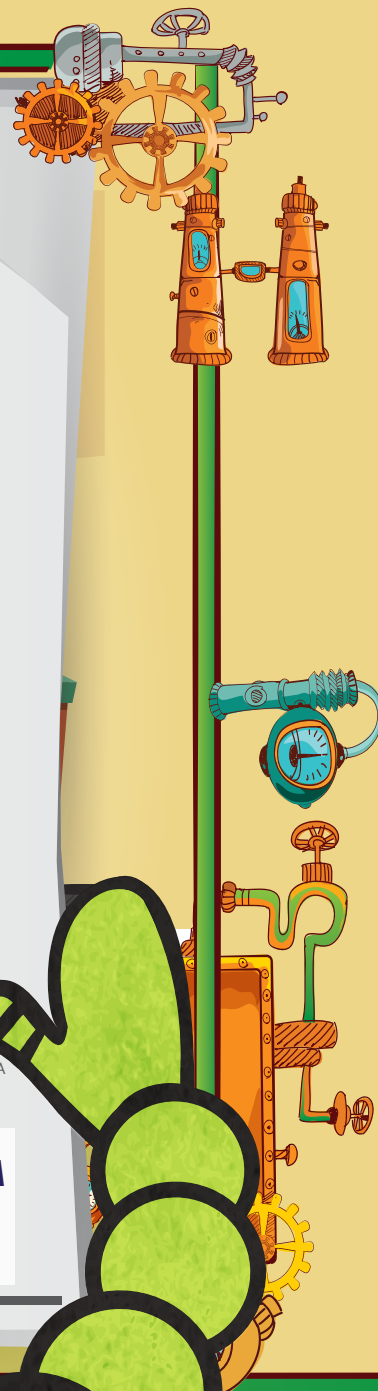


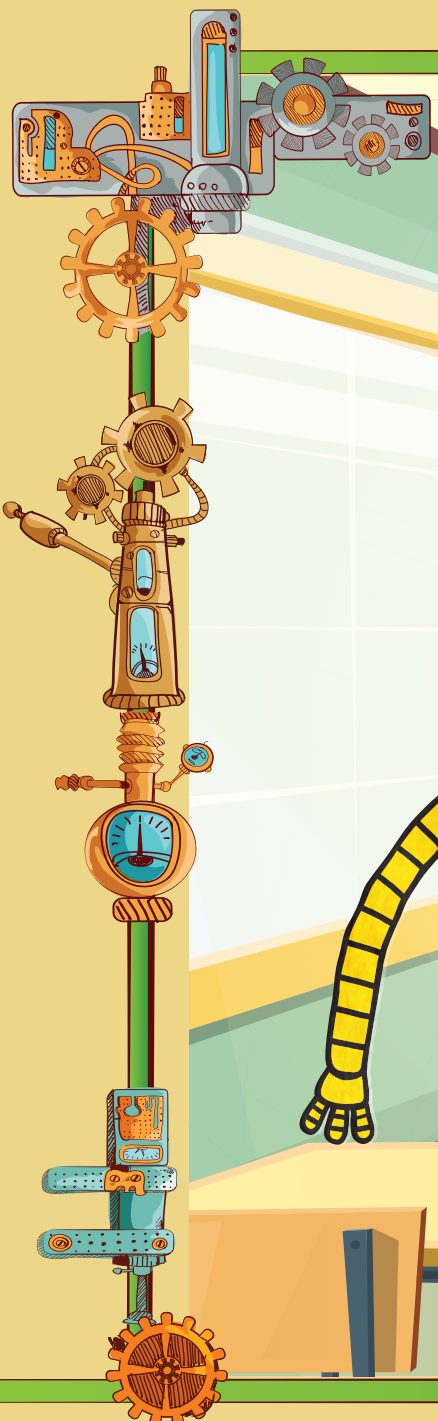
SEÑALES DE ALERTA EN EL GASODUCTO

BURBUJAS EN FUENTES DE AGUA
TUBERÍA DESTAPADA
FUEGO EN LA TUBERÍA
SILBIDO AGUDO
FUEGO EN LA TUBERÍA
RUPTURA DEL TUBO
CAÍDA DE ÁRBOLES
EROSIÓN SOBRE EL DERECHO DE VÍA
MUERTE EN LA VEGETACIÓN
NUBE DE POLVO INUSUAL
PRESENCIA DE OBJETOS O PAQUETES
SOSPECHOSOS SOBRE EL DERECHO DE VÍA

ANTE CUALQUIER INQUIETUD O SEÑAL DE ALERTA

**LLAME A LA LÍNEA GRATUITA DE EMERGENCIA
018000517220**





Los tres niños leyeron muy atentos la nota del periódico y al día siguiente llegaron a la escuela a contarle a todos sus compañeros de clase lo que habían aprendido sobre al Gas, en especial a su amiga Gasefina quien era una niña muy estudiosa y le gustaba aprender cosas nuevas todos los días.

FIN.



TGI
Grupo Energía Bogotá



TGI
Grupo Energía Bogotá

