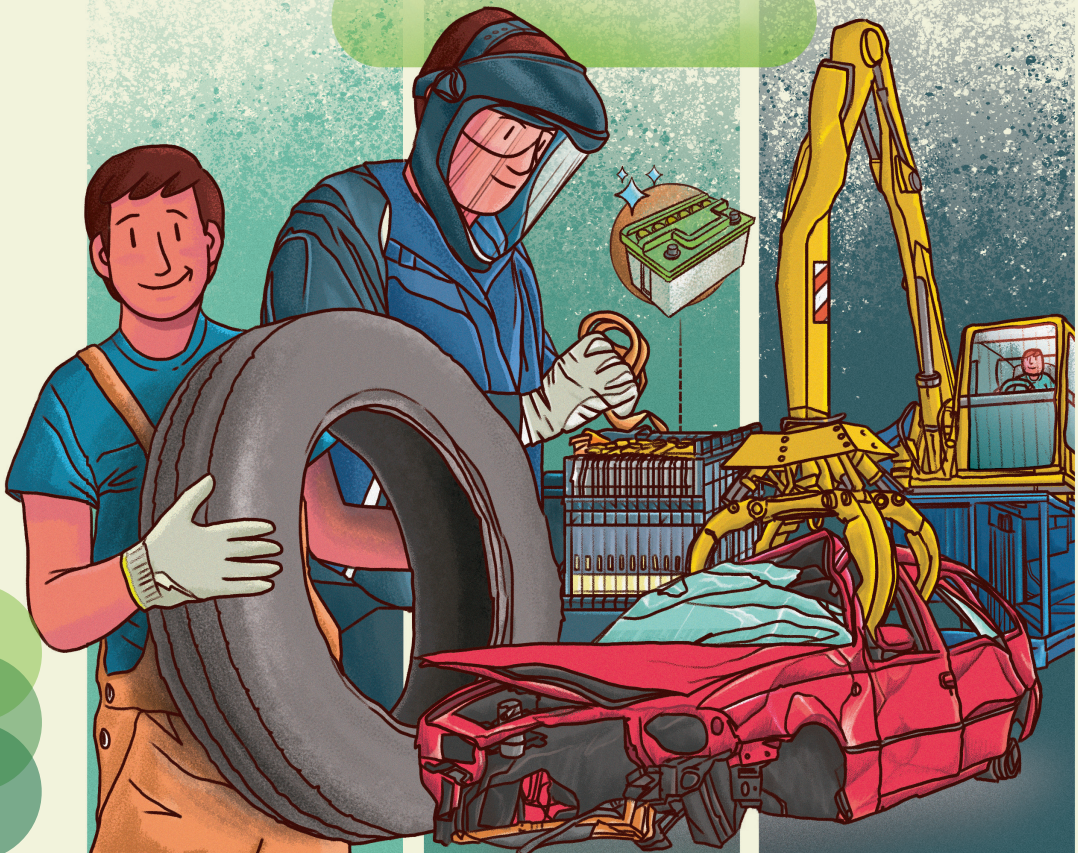


EL CICLO DEL RECICLAJE



UNA HISTORIA PARA CONOCER MÁS SOBRE LA IMPORTANCIA DEL RECICLAJE

INTRODUCCIÓN

Swisscontact con su proyecto **Mercados para el Reciclaje** (2019 - 2024) tiene como objetivo fortalecer el ecosistema de los negocios verdes a través de instituciones aliadas que brinden los servicios de: sensibilización, desarrollo empresarial y marco normativo, fomentando el incremento de ingresos y empleos del sector.

Este material de sensibilización, ilustrativo y didáctico se quiere que sea una herramienta para que la población conozca más sobre los residuos del sector transporte y tenga información de que hacer con ellos cuando cumplen su ciclo.

Derechos Reservados
Swisscontact
Proyecto Mercados para el Reciclaje, 2022

Se autoriza la reproducción para fines educativos no comerciales, mencionando la fuente.

En la escuela nos enseñaron sobre el reciclaje

y quise compartir con mi familia lo que había aprendido



ELLA SOY YO

NOP

¿PERO ES ALGO RECIENTE NO?

Y ÉL ES MI HERMANO MENOR

¿SABES DESDE CUANDO EXISTE EL RECICLAJE?

PARA NADA, SU ORIGEN ES BASTANTE ANTIGUO

PERO EL RECICLAJE ES CADA VEZ MÁS IMPORTANTE

POR EJEMPLO, LA ROPA QUE ESTÁS USANDO ERA MÍA



¿MI CHOMPITA?

PERO ES PEQUEÑA PARA SER TUYA

ESO ES PORQUE ANTES ERA PEQUEÑA COMO TÚ

ENTONCES, ESTOY RECICLANDO!



BUENO, EN REALIDAD ESO SE LLAMA RE-UTILIZAR.

PERO LA IDEA ES RE-DUCIR LO QUE DEJAMOS DE USAR Y LO QUE NO PODEMOS RE-UTILIZAR SE PUEDE RE-CICLAR PARA CREAR COSAS NUEVAS.



SE CUENTA QUE FUÉ EN JAPÓN ALREDEDOR DEL AÑO 1031*

DONDE SE RE-CICLABA EL PAPEL



EL PAPEL RECICLADO ERA DE COLOR GRIS, PORQUE ANTES SE HABÍA USADO CON TINTA

PUEDA PARECER COMPLICADO, PERO LA IDEA ES NO DESPERDICIA Y APROVECHAR LO QUE YA TENEMOS

* FUENTE: WWF

Al día siguiente...

Mis padres decidieron cambiar la batería y las llantas desgastadas de nuestro auto

Y YO LOS CONVENCÍ PARA QUE LAS LLEVÁRAMOS AL PUNTO DE RECICLAJE QUE ESTABA CERCA DE NUESTRA CASA

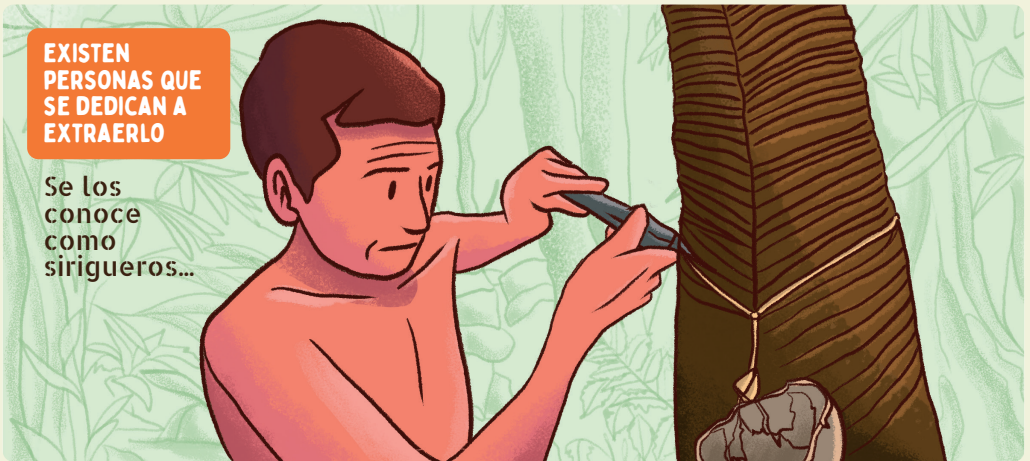




SE DICE
CAUCHO, CON "C"

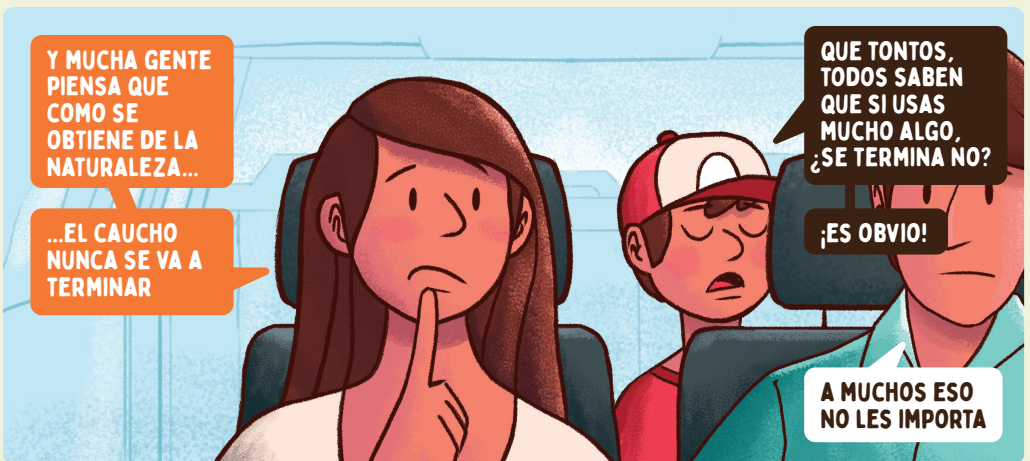
ES UN LÍQUIDO QUE
PARECE LECHE. SE
SACA DE CIERTOS
ÁRBOLES.

CON ÉL SE HACE LA
GOMA QUE SIRVE
PARA MUCHAS COSAS



EXISTEN
PERSONAS QUE
SE DEDICAN A
EXTRAERLO

Se los
conoce
como
sirigueros...



Y MUCHA GENTE
PIENSA QUE
COMO SE
OBTIENE DE LA
NATURALEZA...

...EL CAUCHO
NUNCA SE VA A
TERMINAR

QUE TONTOS,
TODOS SABEN
QUE SI USAS
MUCHO ALGO,
¿SE TERMINA NO?

¡ES OBVIO!

A MUCHOS ESO
NO LES IMPORTA

Toda la semana
había llovido.

EL CAMINO ESTABA
TODAVÍA MOJADO

Y VIMOS UNAS LLANTAS
QUE ESTABAN AL LADO
DEL CAMINO

ENTONCES LE
PEDÍ A MI PAPÁ SI:

MI PAPÁ NO SE VEÍA
MUY CONTENTO

¿PODEMOS LLEVAR
TAMBIÉN ESAS
LLANTAS?

PERO RECOGIMOS
LAS DOS LLANTAS
QUE ESTABAN
TIRADAS

SI NO LAS
LLEVAMOS QUIZÁS
NADIE LO HAGA

RECICLAR LAS
LLANTAS, BATERÍAS Y
CHATARRA NO ES SOLO
RESPONSABILIDAD DE
LAS PERSONAS QUE
LAS COMPRAN.

TAMBIÉN ES
RESPONSABILIDAD
DE LOS:

- FABRICANTES
- DISTRIBUIDORES
- IMPORTADORES

MI PADRE DIJO:

TAMBIÉN EXISTE LA LEY
(755) DE GESTIÓN DE
RESIDUOS QUE INDICA
QUE EL RECICLAJE DE
LLANTAS, BATERÍAS Y
CHATARRA NO SOLO ES
RESPONSABILIDAD DE
LOS CONSUMIDORES

SI ESO ES CIERTO SE LO
DIRÉ AL QUE ME VENDIÓ
LAS LLANTAS NUEVAS

CON MAYOR RAZÓN
VOY A PREGUNTAR
SI ELLOS TAMBIÉN
RECICLAN

MI PADRE REVISA SU RELOJ PREOCUPADO

YA ESTAMOS TARDE, ¡MEJOR NOS APURAMOS!



PAAAA...

¿SI?

¿SABÍAS QUE PARA QUE TU BATERÍA DURE MÁS NO ES BUENO QUE ANDES ACELERANDO?

BUEEEENO, SI ES PARA QUE DURE MÁS

VAMOS NOMÁS CON CALMA ENTONCES



MAÑ BIEN, CUÉNTANOS... ¿CÓMO SABES ESO?



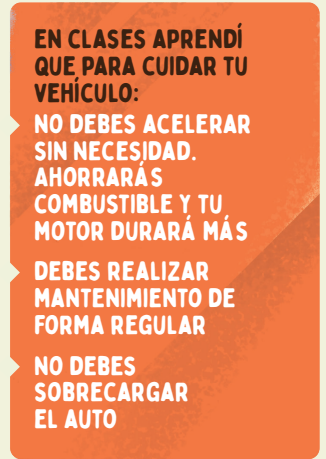
MMM...

EN CLASES APRENDÍ QUE PARA CUIDAR TU VEHÍCULO:

NO DEBES ACELERAR SIN NECESIDAD. AHORRARÁS COMBUSTIBLE Y TU MOTOR DURARÁ MÁS

DEBES REALIZAR MANTENIMIENTO DE FORMA REGULAR

NO DEBES SOBRECARGAR EL AUTO



SIEMPRE HAY COSAS QUE APRENDER

¿SABÍAS QUE SÓLO RECICLAMOS EL 4.3% DE LAS LLANTAS AL AÑO?



¿TAN POQUITO?



EL 2018, EN LAS CIUDADES DE LA PAZ, COCHABAMBA Y SANTA CRUZ SE PRODUJERON:

3.300.128

LLANTAS, Y SOLO

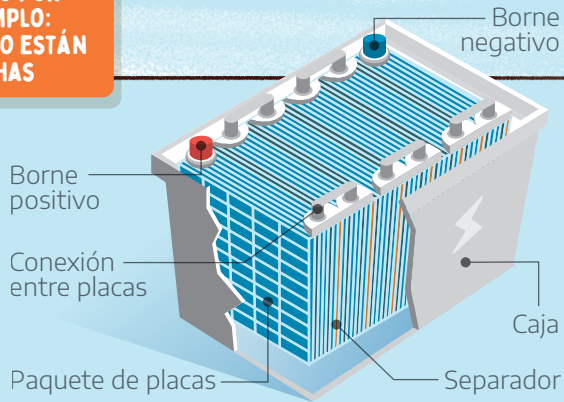
115.933

FUERON RECICLADAS



Mientras seguíamos en camino, les conté lo que aprendí sobre las baterías

COMO POR EJEMPLO: CÓMO ESTÁN HECHAS



Una batería esta principalmente compuesta por:

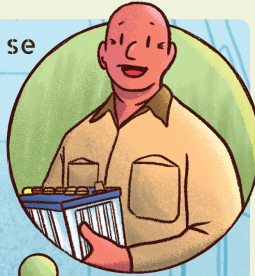
- + Plomo,
- + Ácido sulfúrico
- + Plástico

EN PROMEDIO AL AÑO SE GENERAN CERCA A **900.000** BATERÍAS EN DESUSO



entonces mi papá se acordó de algo...

ME ACUERDO QUE CUANDO UNA BATERÍA YA DEJABA DE FUNCIONAR...



SIEMPRE SE LA LLEVÁBAMOS A DON JULIO.

ÉL RECICLABA LAS BATERÍAS

PAPÁ...

¿SÍ?

RECONSTRUIR NO ES LO MISMO QUE RECICLAR

¿SEGURO?

MUCHO





Por fin
llegamos al
¡PUNTO VERDE!

A DIFERENCIA DE DON JULIO EN ESTA PLANTA RECICLAN TOMANDO EN CUENTA LA SEGURIDAD Y UTILIZANDO EQUIPOS PROFESIONALES PARA ESTE TIPO DE TAREAS.



Las baterías pueden liberar el plomo y el ácido que contienen.

Afectando al medio ambiente

Es por eso importante una protección adecuada para manipularlas.



LA PERSONAS QUE TRABAJAN EN LAS EMPRESAS QUE RECICLAN BATERÍAS CUENTAN CON EL PERMISO Y LA TECNOLOGÍA NECESARIA.

QUIZÁS POR ESO DON JULIO SE ENFERMO

YA NO LO VEO HACE TIEMPO

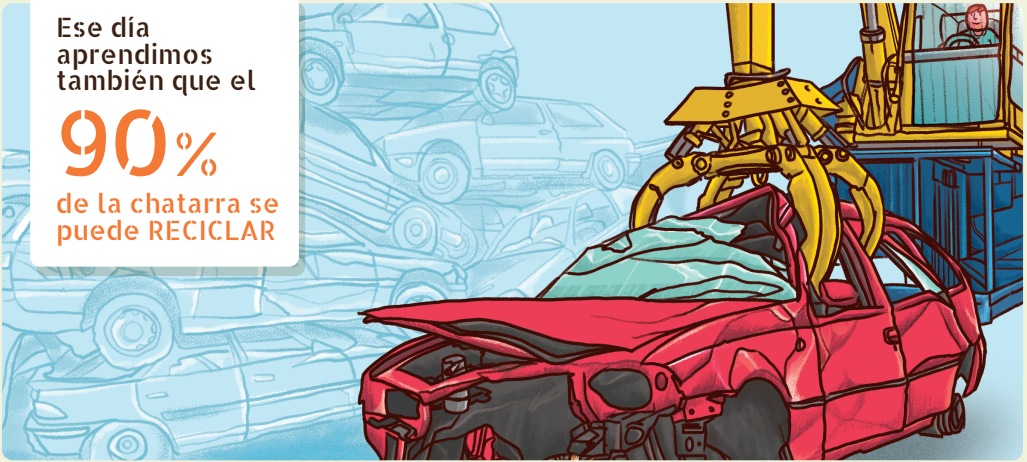
Es por eso que debemos llevar nuestros residuos a los centros AUTORIZADOS.

Por nuestra SEGURIDAD, y la de nuestra comunidad

Ese día aprendimos también que el

90%

de la chatarra se puede **RECICLAR**



Y que las movi-
lidades que cumplen

30 años

ya son consideradas chatarra...

...que debe reciclarse

PAPÁ...

¿SI?

ESO QUIERE DECIR QUE PRONTO HAY QUE "JUBILAR" A NUESTRO AUTO

¡PERO SI ACABO DE CAMBIARLE LA BATERÍA Y LAS LLANTAS!

Y LAS PODREMOS REUTILIZAR, ¡NO TE PREOCUPES!



Cuando regresamos nos quedamos en un parque a jugar un rato...

RECICLAR PUEDE SER **RE** DIVERTIDO

TENÍA EL PISO HECHO DE LLANTAS RECICLADAS

Y UN COLUMPIO HECHO CON LLANTAS VIEJAS



SI DESEAS
SABER MÁS
CONSULTA CON:



Plataformas empresariales

Son instancias que promueven la sensibilización, el reciclaje y acceso al mercado de productos y servicios de los negocios verdes.



kioscoverde
compra.vende.recicla.gana

WhatsApp: +591 63236023
Telf. 2-2776321 int 2204
kioscoverde@cnibolivia.com
www.kioscoverde.bo

 Kiosco Verde

LA PAZ



Telf. 72251178, 4-425 7057
medioambiente@icam.bo
www.cierva.org
programacierva



COCHABAMBA



Fundare
FUNDACIÓN PARA EL RECICLAJE
SANTA CRUZ

Telf. 3-3334555 Int. 170
informaciones@fundaresantacruz.org
www.fundaresantacruz.org
Fundare Santa Cruz



SANTA CRUZ

Creamos oportunidades

Swisscontact

Fundación Suiza de Cooperación para el Desarrollo Técnico

Calle Jacinto Benavente N°2176, Sopocachi

Teléfono: +591 (2) 2112141

Fax: +591 (2) 211 2141 int. 2

La Paz - Bolivia

www.swisscontact.org

www.fb.com/mercadosparaelreciclaje

