

## La historia detrás de la historia

El caucho es un material originario de Sudamérica y se obtiene de la savia de algunos árboles. Su nombre deriva de *caoutchouc* que significa “árbol que llora” y que era la forma en que los nativos amazónicos lo llamaban.

En 1839 un inventor y aficionado a la química llamado George Goodyear (1800-1860), mientras trabajaba con el caucho, descubrió un proceso que lo transformaba de pegajoso y elástico, en

un material sólido, plástico y perdurable. Este proceso, llamado vulcanización, fue clave para el éxito de la industria del caucho y dio inicio a una época que escondió oscuras y dolorosas historias.

En 1909, un ingeniero estadounidense llamado Walter E. Hardenburg (1886-1942) escribió, para la revista *Truth*, varios artículos relatando los horrores que los nativos sufrían trabajando para la industria del caucho.

### LAS RAÍCES OCULTAS DEL CAUCHO

Diciembre de 1909

El caucho se necesita en grandes cantidades sobre todo a partir de 1888, para fabricar los neumáticos de los coches a motor. Muchos comerciantes buscan caucho en la selva Amazónica para vender, explotando a los nativos que viven allí.

Resulta increíble que, a pesar de que la esclavitud está prohibida en muchos países, se han tomado como prisioneros a los nativos amazónicos para que trabajen sin parar en terribles condiciones de maltrato.

Donde nace el río Putumayo, los agentes de la empresa del caucho fuerzan a los pacíficos indígenas a trabajar día y noche sin ningún pago, salvo los alimentos necesarios para mantenerlos con vida. Les roban sus cultivos, sus mujeres y sus hijos. Desde Inglaterra se envió a un grupo de personas para que investiguen a los caucheros de dicha zona y corroboraron esta situación. Además, se determinó que se han robado semillas de los árboles de caucho, para plantarlos en grandes territorios de Asia.



**1.** ¿Qué conocimiento desarrolló Goodyear que generó que en Europa se interesaran en el caucho?

---

---

**2.** ¿Por qué los europeos tuvieron la necesidad de explotar bosques de caucho en América?

---

---

**3.** ¿Por qué se explotaba a los nativos amazónicos en las plantaciones de caucho?

---

---

**4.** Habitualmente se relaciona a la ciencia con mejorar la calidad de vida de las personas. ¿Les parece que esto es así y para todas las personas por igual? ¿Por qué?

---

---

---

**5.** ¿Creen que Goodyear imaginó lo que iba a suceder con los nativos cuando dio a conocer el proceso de vulcanización? De haberlo sabido, ¿consideran que lo hubiera dado a conocer de todas maneras? ¿Por qué?

---

---

---

**6.** Los nativos usaban el caucho para fabricar pelotas de goma, hacer telas impermeables, sellar filtraciones de vasijas y como pegamento. Incluso, conocían el proceso de vulcanización, aunque no lo llamaban de esa manera. Ahora que conocen esta información, ¿qué piensan del proceso de vulcanización y de la explotación de los nativos? Escriban un breve texto diciendo cómo habría cambiado la historia si los europeos hubieran conocido esta información.

---

---

---