

Nacional

Chilenos llegan a Santiago en auto ecológico desde EE.UU., tras 195 días de viaje

Pareja de ambientalistas -un profesor de español y una periodista- reemplazó el petróleo de su camioneta por aceite de comer. Se trata de la tecnología biocombustible. Así, hicieron un largo viaje desde California a Chile.

Sergio Marabolí Triviño

“Could you give me the cooking oil that you have used? (¿Me podría dar el aceite de comer que ya ha usado?)”. “Do not know what you are talking about... (No tengo idea de lo que me está hablando...)”. Noviembre 17, de 2009. Berkeley, California, Estados Unidos.

El diálogo fue escueto entre tres desconocidos: un dueño de restaurante y dos chilenos, radicados en ese país, que necesitaban aceite de cocina usado. El propietario del local se encogió de hombros, pues no entendió la razón de dos extranjeros para solicitar el líquido que había ocupado varias veces en pollos y hamburguesas.

Pasaron un par de días. Carlos Herrera Mahoney (31) y María José Calderón Bravo (30) siguieron su recorrido por Berkeley. Allí llegaron al café Valparaíso, una suerte de fuente de soda con empanadas, sopaipillas y pastel de choclo. El contacto ya estaba hecho: los esperaba Pablo, compatriota y dueño del boliche, quien les entregó 120 litros de aceite vegetal en desuso. En la calle estaba estacionada una camioneta Chevrolet Suburban del 95. El vehículo se vio rodeado de transeúntes. Es que tenía dibujos de paisajes pintados en la carrocería y un amplio espacio interior. Era la razón de la travesía. Se trata de un automóvil que utiliza “biocombustible” en reemplazo de petróleo. Herrera y Calderón conseguían lo primordial para iniciar un aventurado viaje a Santiago de Chile.

“Ahora esperamos que nos conozcan para que en los restaurantes nos regalen aceite usado”.

Carlos Herrera, aludiendo a su página de internet www.biodieseldiaries.com

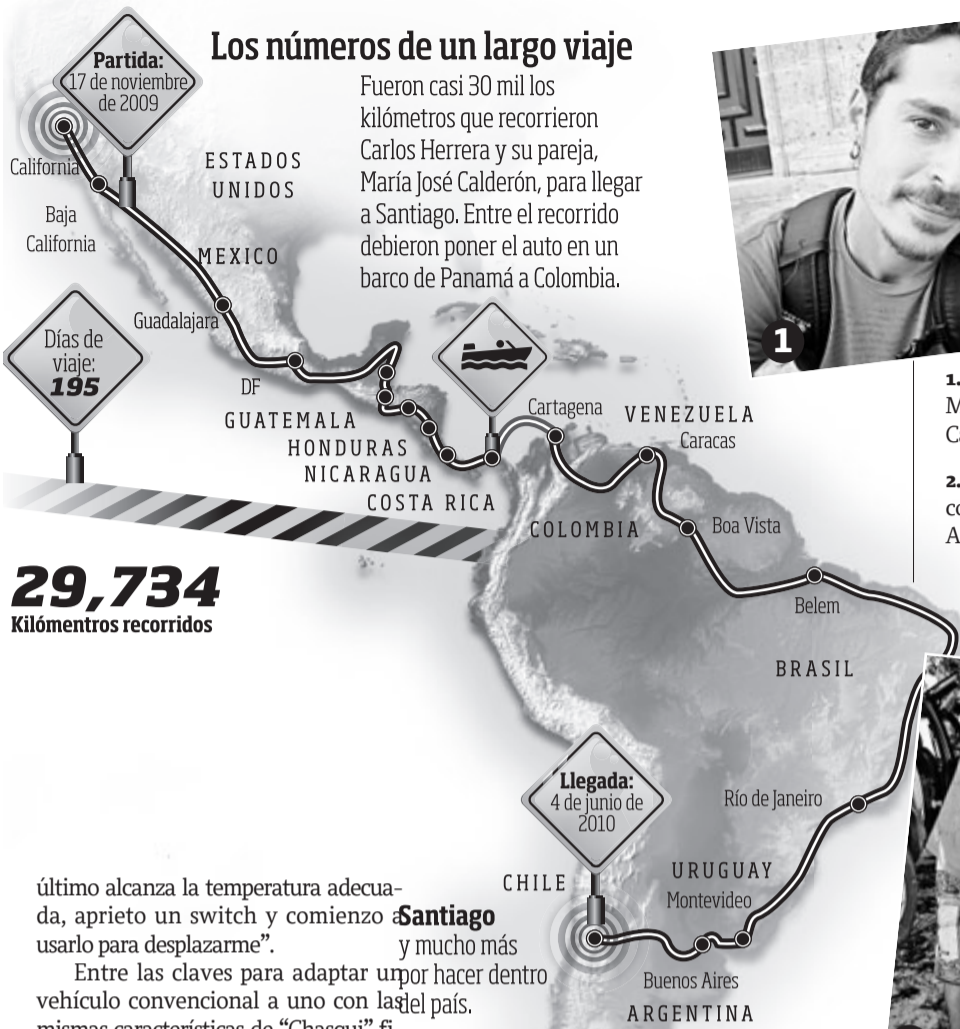
“La idea partió porque nos interesa el medioambiente y con este viaje demostramos que se pueden hacer cosas sin contaminar. En comparación con el diésel, el aceite vegetal reduce en 90% las partículas que contaminan”, afirma Herrera. Las palabras de este profesor de español en Oakland y fundador de la ONG Educación Sin Fronteras se escuchan tras casi siete meses de manejo. Es que Herrera ya está en Santiago con Calderón -periodista y documentalista- y “Chasqui”, como han bautizado a su “mascota” de cuatro ruedas.

Mecánica

Para la pareja, las preguntas sobre cómo hacen funcionar la camioneta les resulta una constante. “Siempre nos consultan lo mismo. Sí, con aceite de comer el motor se comporta como el de cualquier vehículo”, sostiene María José. Carlos es más técnico. “Nuestro auto tiene dos estanques, uno para petróleo y otro para aceite vegetal. El diésel se usa sólo para el encendido. De ahí debo esperar siete minutos para que se caliente el estanque con aceite vegetal. Cuando ya este

Los números de un largo viaje

Fueron casi 30 mil los kilómetros que recorrieron Carlos Herrera y su pareja, María José Calderón, para llegar a Santiago. Entre el recorrido debieron poner el auto en un barco de Panamá a Colombia.



29,734
Kilómetros recorridos

Llegada:
4 de junio de 2010

último alcanza la temperatura adecuada, aprieto un switch y comienzo a usarlo para desplazarme”.

Entre las claves para adaptar un vehículo convencional a uno con las mismas características de “Chasqui” figuran dos primordiales. La primera, utilizar el móvil para distancias largas.

“Si vas al supermercado y vuelves, es cosa de contar los minutos. Lo más probable es que ocupará sólo diésel y contaminarás. A la playa, es otra cosa”.

afirma Herrera. La segunda: con una buena mantención de filtros no habrá humo negro. Eso sí, el olor depende de la donación de cada restaurante: del tubo de escape se pueden sentir aromas que van desde unas papas fritas hasta el de un wantán.

Durante el periplo, la pareja no tuvo contratiempos. Entraron a los países sin problemas y no sufrieron robos. Pero, aseguran, tuvieron que pagar coimas a policías hondureños y argentinos. Sin embargo, realizaron lo que esperaban. Pernoctaron en comunidades que trabajan para vivir de manera sustentable. De hecho, en Guatemala, Costa Rica y México hicieron videos educativos de estos conglomerados. María José destacó al país azteca: “Me impresionó cómo gente tan humilde fabricaba su propio fertilizante para dejar de depender de los químicos”. El 27 de julio ambos viajan a EE.UU., pero sin “Chasqui”. “El se queda, porque luego queremos regresar a nuestro país... más aún si estoy embarazada”, asegura María José.

REVISE VIDEO EN latercera.com



1. Carlos Herrera y María José Calderón en Cartagena, Colombia.

2. Filtrando aceite de comer en un bidón. Andaraí, Brasil.

3. Profesores posan junto a Chasqui. Andaraí, Brasil.



120
Días dormidos en la camioneta

7
Neumáticos cambiados

2.132 litros
Aceite recolectado en el camino

9
Panas eléctricas



4. Carlos Herrera, haciendo clases en Morelia, México.



5. Chasqui acompañado de otros buses pintados. Quetzaltenango, Guatemala.



La pareja de chilenos en la capitalina Plaza Italia, a 29.734 km de California, EE.UU.