

Fecha <b>13.08.2010</b>	Sección <b>Comunidad</b>	Página <b>1-4</b>
----------------------------	-----------------------------	----------------------

**VISOR**

Hoy llega al DF pareja de ingleses a bordo de auto eléctrico

# Cruzan América en auto ecológico

**POR FRANCISCO PAZOS**

*francisco.pazos@nuevoexcelsior.com.mx*

Un equipo de 16 estudiantes y graduados del Imperial College of London han recorrido miles de kilómetros desde Alaska, hasta la Ciudad de México, para demostrar que las **energías** alternativas son eficientes y seguras.

Toby Schulz, uno de los ingenieros del proyecto y piloto del prototipo aseguró que el objetivo es demostrar que con un vehículo eléctrico es posible realizar recorridos de larga distancia y que este tipo de tecnologías son la base para desarrollar el transporte del futuro.

La meta final es completar 26 mil kilómetros hasta Ushuaia, Argentina.

El concepto del vehículo, fiel a las líneas y diseño de un automóvil deportivo, tardó 18 meses en concretarse y tuvo un costo de 500 mil dólares. El equipo recibió patrocinio de varias empresas privadas para poder desarrollar el proyecto y llevar a cabo.

El piloto Toby Schulz explicó que el vehículo tiene la ca-

pacidad de funcionar con autonomía de 500 kilómetros. “Es más de lo que un vehículo comercial puede dar, que son alrededor de 400 kilómetros”.

Los motores que funcionan en cadena fueron son capaces de impulsar el vehículo con una potencia de 400 caballos de fuerza. Sin embargo, nunca se alcanza en su totalidad esta potencia, ya que sólo es posible cuando el prototipo está conectado a la corriente eléctrica.

Durante su recorrido hasta la Ciudad de México han viajado por ciudades como Vancouver, San Francisco, Las Vegas, Austin y desde el pasado lunes llegaron a México.

Toby Schulz conduce desde Saltillo y, en el camino, fueron detenidos por una patrulla de la Policía de Caminos y sufrieron un avería en la suspensión que detuvo su marcha. “Utilizamos Twitter para pedir ayuda”, relató desde San Luis Potosí el ingeniero de 24 años.

En la capital potosina, su última escala antes de llegar a la Ciudad de Méxi-

co, tuvieron otro retraso y es que la intensidad del suministro eléctrico en esa ciudad no era el suficiente para cargar las baterías.

Finalmente alrededor de las 15:30 horas, el equipo Racing Green Endurance emprendió el camino con destino al DF.



El prototipo ofrece 500 km de autonomía, más de lo que un auto comercial puede dar.”

TOBY SCHULZ  
PILOTO



Fecha <b>13.08.2010</b>	Sección <b>Comunidad</b>	Página <b>1-4</b>
----------------------------	-----------------------------	----------------------



Foto: Especial

El viaje comenzó el 4 de julio en la Bahía de Prudhoe, en Fairbank, al extremo norte del continente y hoy llegan al DF.