

¿Dónde está el Piloto?



Desde hace algunos años, empresas visionarias desarrollan automóviles que se manejan de forma automática, sin necesidad de tener un piloto tras el volante.

Este auto sin conductor sigue una ruta programada previamente y se desplaza por el camino sin necesidad de que una persona lo controle. No obstante, es posible que en algún tramo complicado el conductor se haga cargo del vehículo y que, desde los paneles de control, los pasajeros soliciten cambios de velocidad según la circunstancia. Aquí algunos ejemplos de esta novísima tecnología

Mercedes Benz F015 Luxury in Motion

La prueba de que los automóviles autónomos están cada vez más cerca de transitar por las calles de las grandes ciudades.

www.fundaciontelefonica.com.pe

/fundaciontelefonicaperu @fundaciontefpe
 /fundaciontelefonicaperu @fundaciontelefonicaperu

La cabeza de la empresa, Dieter Zietsche, afirmó que el carro está creciendo más allá de su papel de un mero medio de transporte y aseguró que se convertirá en “un espacio móvil para vivir”.

Lexus Blanco

Google también ha probado un coche que, sin nadie al volante, se detiene para que los peatones crucen, respeta el semáforo y se mueve inteligentemente en un tráfico intenso. Gracias a un dispositivo colocado en el techo, este auto utiliza tecnologías de radar y láser, que le permiten registrar cualquier objeto a su alrededor. Además, una cámara al frente del vehículo graba todo lo que encuentra adelante.

Primera víctima fatal

No todo es color de rosa: la primera víctima de los automóviles que se manejan solos se cobró en Florida, Estados Unidos, en setiembre del 2016. El conductor de un auto deportivo TESLA-S que activó el piloto automático para descansar, falleció tras el choque con un camión.

Los reportes de la policía señalaron que el choque se produjo cuando el camión dio una vuelta imprevista frente al Tesla, en una intersección de una carretera que carecía de un semáforo. El conductor murió de inmediato.

La empresa Tesla cree que ni el conductor ni el sistema de piloto automático advirtieron los movimientos laterales del camión en circunstancias que calificaron de “extremadamente raras”.

Al margen de este episodio, un grupo de especialistas en tránsito y desarrollo urbano ha destacado que estos vehículos podrían ayudar a prevenir las 33,000 muertes que se registran al año en las carreteras de Estados Unidos. Considerando que las cifras de muertes en las carreteras del Perú son mucho más elevadas ¿qué piensan ustedes de esta alternativa?

APRENDE MÁS

1. Los autos que se manejan solos ya no son una cosa del futuro
<http://www.forbes.com.mx/forbes-life/los-autos-que-se-manejan-solos-ya-no-son-cosa-del-futuro/#gs.XW9Isdw>
2. Cómo es por dentro el carro que se maneja solo
<http://gestion.pe/tecnologia/como-dentro-auto-que-se-maneja-solo-google-2137846>
3. Uber comienza a usar en Pittsburgh vehículos que se manejan solos
<http://www.univision.com/noticias/vehiculos-autonomos/uber-comienza-a-usar-vehiculos-autonomos-en-pittsburgh>
4. El coche Tesla que se conduce solo en NY ¡espluznante y asombroso!
<https://www.youtube.com/watch?v=EqwgjPG3Bzg>

