



# INNOVACIÓN AL DÍA



## TESLA CYBERTRUCK

La camioneta eléctrica de Tesla finalmente llegará al mercado con un precio de 60.990 dólares, una autonomía de 700 kilómetros y un sistema un poco desconocido de “rango extendido”. Su principal aspiración es rivalizar con el modelo F-150 de Ford que es el más importante en EEUU, la camioneta de Tesla posee tracción trasera o cuatro llantas, según el modelo, de acuerdo a esto varía también la velocidad máxima, aceleración y peso. El vehículo también posee suspensión neumática y eje trasero direccionable, una apuesta fuerte por parte de la compañía para con el mercado de pick ups eléctricas.

## LA FIBRA FFTR DE MOVISTAR

Una novedad en fibra óptica presenta la compañía Movistar que consiste en más velocidad, menos latencia y una señal estable en cualquier parte del sitio en dónde se encuentre el router. Especialmente enfocada a casas medianas o grandes la fibra al cuarto o FFTR por sus siglas en inglés, utiliza un cable fino y casi invisible que se integra en el espacio del hogar o edificio conectando varios puntos de acceso que ya integran la tecnología WiFi 6 alcanzando velocidades de hasta 1Gbps; aunque en el momento dicha novedad solo es posible encontrarla en Europa se espera se globalice en menos de un año.



## EL ENGAÑO A CHAT GPT PARA ROBO DE DATOS



Investigadores de Google han publicado un estudio en donde evidencian varias vulnerabilidades de la IA. Con el uso de GPT-3.5 Y Turbo extrajeron 10.000 ejemplos de datos de entrenamiento memorizados por el modelo, instando a Open AI a corregir dichas falencias con el fin de evitar comprometer datos personales de sus usuarios. Perfeccionando las técnicas de prompt los investigadores consiguieron explotar sus respuestas y permitir que el chatbot copiara sus datos almacenados a la interfaz, demostrando que bajo ciertas condiciones es sencillo obtener datos del modelo.

## EL USO DE IA EN COLOMBIA PARA ESTAFAS



En Bogotá se concentra el 32% de los delitos a través de medios informáticos que para el 2023 se incrementaron en un 1.8%. El gerente general de Andiseg compañía de seguridad explica cómo a través de la IA se están generando imágenes de alta calidad para replicar los rasgos y la voz de las personas, lo que facilita enormemente su suplantación en línea. Dentro de los delitos que más se presentan están el ingreso a plataformas bancarias, llamadas de estafa y robo de identidad digital que alertan a los investigadores nacionales que a su vez instan a las personas a tomar medidas de protección cada vez que se usen las red.