

Alumno: Carlos Lugo

1. Compara la iniciativa OneWeb con Starlink

OneWeb	Starlink
Objetivo: proporcionar acceso a Internet en áreas rurales y remotas donde la conectividad es limitada o inexistente. También está enfocado en brindar servicios de telecomunicaciones para aplicaciones marítimas, aeronáuticas y terrestres.	Objetivo: proporcionar acceso a Internet de alta velocidad no solo en áreas rurales, sino también en zonas urbanas y suburbanas en todo el mundo.
Inicialmente planeaba lanzar alrededor de 648 satélites para lograr una cobertura global.	La constelación de Starlink ha sido mucho más ambiciosa en términos de tamaño, con planes para lanzar decenas de miles de satélites.
Aparte de brindar acceso a Internet, OneWeb también se centra en proporcionar servicios de comunicación en aplicaciones aeroespaciales, marítimas y terrestres.	Además de servicios de Internet de alta velocidad, Starlink ha explorado aplicaciones en comunicaciones gubernamentales, servicios de emergencia y posiblemente conectividad en vuelos aéreos.

2. Que rol cumplen estas iniciativas en el conflicto de Ucrania

Starlink: Decidió enviar miles de antenas a los ciudadanos ucranianos, para que aquellos que hayan visto sus vidas perjudicadas por el conflicto bélico puedan comunicarse con el resto del mundo. También acusó al ejército ucraniano de usar su servicio de Internet Starlink para impulsar drones en el conflicto con Rusia, por lo que la compañía de Elon Musk ha tomado medidas para restringir su uso.

Oneweb: Por su parte esta empresa tuvo perdidas millonarias durante el conflicto de bido a que desplegaba satélites desde Rusia, sin la posibilidad de desplegar 36 satélites.

3. Que áreas de Paraguay crees que se podrían beneficiar de estas iniciativas.

Puede ayudar a lograr conectividad en áreas rurales, debido a que normalmente las compañías no llegan a esos sectores, de esta manera conseguiremos mejorar la vida cotidiana de esa gente mediante la conexión a internet.

Se pueden utilizar las mismas en Paraguay actualmente: Según tengo entendido, por lo menos Starlink, ya llegan a zonas de Paraguay actualmente, por lo tanto, si son utilizables por los usuarios.

4. Que costos representan las mismas para sus usuarios.

OneWeb: comienzan en \$50/mes para el paquete básico, hasta \$100/mes para el paquete Pro y \$150/mes para el paquete

Starlink: El paquete básico comienza en \$99/mes e incluye velocidades de hasta 150 Mbps. El paquete de nivel medio comienza en \$199/mes e incluye velocidades de hasta 300 Mbps. El paquete más caro comienza en \$499/mes e incluye velocidades de hasta 1 Gbps.