

NOMBRES	SIGLAS Y SIGNIFICADO	VELOCIDAD	DISTANCIA
ADSL	ADSL son las siglas de Asymmetric Digital Subscriber Line ("Línea de Abonado Digital Asimétrica"). ADSL es un tipo de línea DSL. Consiste en una transmisión de datos digitales (la transmisión es analógica) apoyada en el par simétrico de cobre que lleva la línea telefónica convencional o línea de abonado,	V elocidad de subida 1 mbps ,velocidad de bajada 8 mbps	3 Km.,3.5 Km.,4 Km., 5 Km.
SDSL	Symmetric Digital Subscriber Line (SDSL). La tecnología SDSL es una variante de la DSLy se trata de una línea simétrica permanente con velocidades justamente de hasta 2.048 kbps (uploads), bajada de datos (downloads) y justamente transferencias directas.	V elocidad de subida y bajada de 1.5 mbps	3 Km, 3.5 Km, 4 Km, 5 Km.
HDSL	El HDSL (High-Bit-Rate digital Subscriber Line) fue desarrollado como una tecnología alternativa sin repetidores para disponibilização de servicios t1. HDSL opera full duplexa través de cada par de hilos en cabos de 2 pares. Es decir conocido como dual duplex	V elocidad de subida y bajada 2 mbps	3.Km.,3.5 Km.,4 Km., 5.Km
SHDLS	EL SHDSL (Single-pair High- speed Digital Subscriber Line, Línea digital de abonado de un solo par de alta velocidad) ha sido desarrollada como resultado de la unión de las diferentes tecnologías DSL de conexión simétrica como son HDSL, SDSL	V elocidad de subida y bajada 4 mbps	3.Km,3.5 Km,4 Km, 5.Km