



Instituto tecnológico de pabellón de Arteaga

Telecomunicaciones

Trabajo 1.1 Tabla comparativa

Alumno. Gerardo Jael Saucedá Sandoval

Profesor. Eduardo Flores Gallegos

Fecha. 30/11/2024

Tecnología	Uso Practico	Definicion
Bluetooth	para conectar auriculares o altavoces inalámbricos al teléfono celular o tablet para escuchar música o realizar llamadas sin cables.	especificación industrial para redes inalámbricas de área personal (PANs)
Wifi	utilizar la laptop o teléfono móvil en casa para navegar por Internet o trabajar de forma remota, gracias a la conexión WiFi de un router.	estándares de compatibilidad de productos para redes de área local inalámbricas (WLANs).
ZigBee	sería un sistema de iluminación inteligente en casa, donde las bombillas pueden comunicarse entre sí y con un controlador central para programar y controlar la intensidad de la luz.	conjunto de protocolos de alto nivel diseñados para radios digitales de baja potencia.
HomePlug	para transmitir la señal de Internet desde el router a una habitación donde la señal WiFi no llega bien, simplemente conectando los	protocolo para tendidos domésticos de energía eléctrica.

	adaptadores a las tomas de corriente.	
Wireless USB	conectar una impresora inalámbrica a una pc para imprimir documentos sin tener que usar un cable USB físico.	extensión inalámbrica al estándar USB.

Wikipedia. (2024).