



INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA
DE INGENIERIA Y CIENCIAS SOCIALES Y
ADMINISTRATIVAS



Licenciatura en Administración Industrial.
Tecnologías de Información

RESUMEN DE CLASE

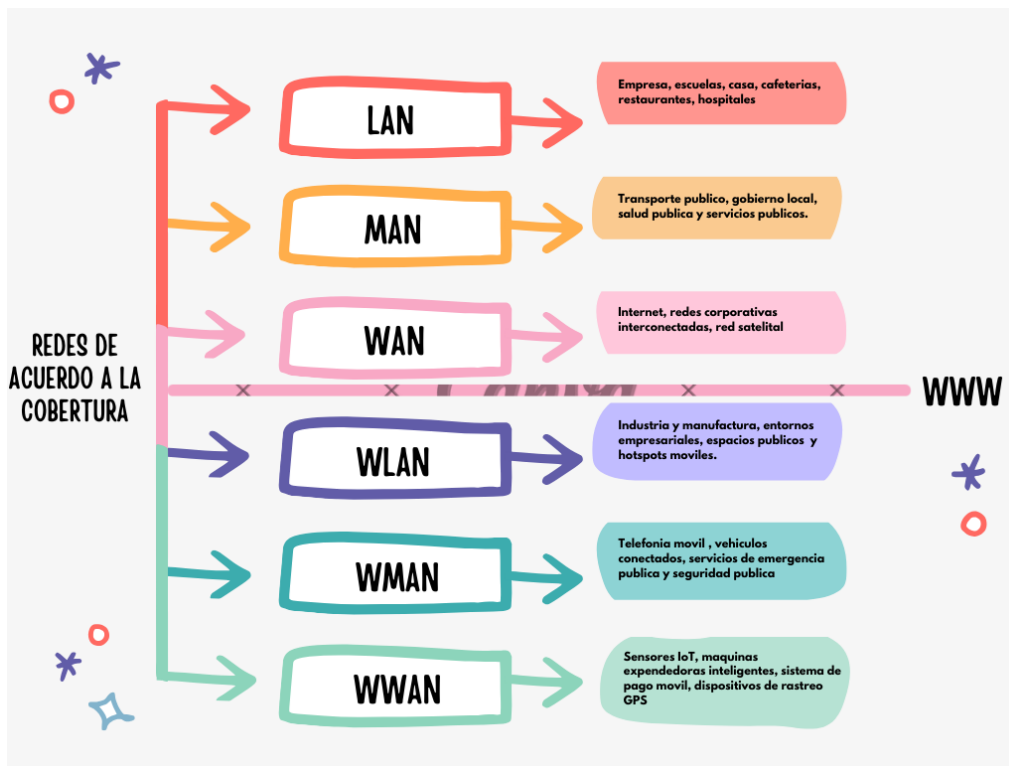
17 abril 2024

Equipo 3

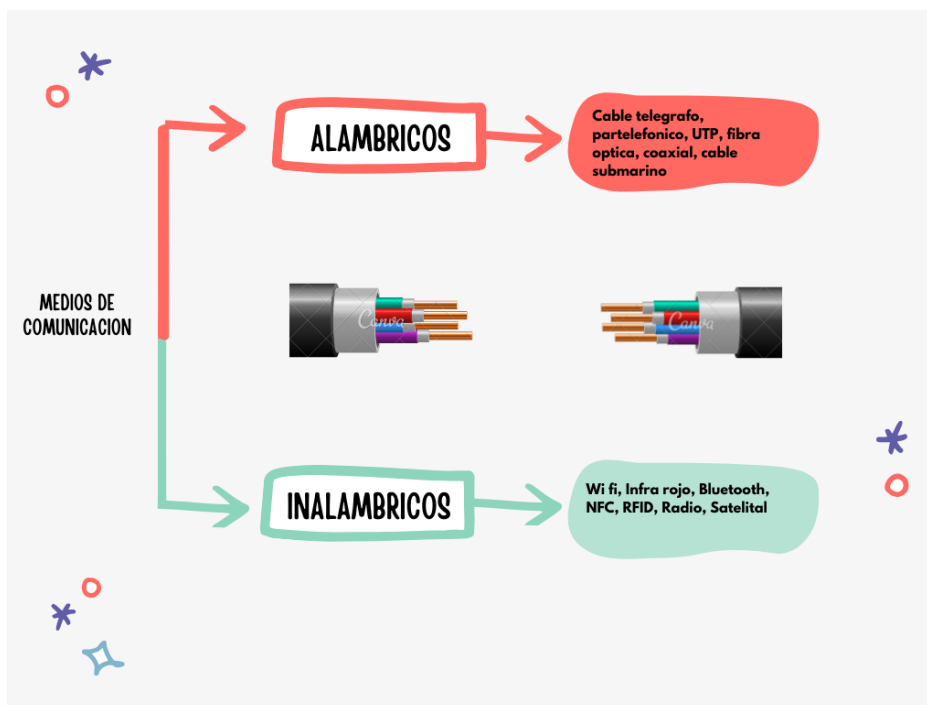
Del Rio Garcia Ricardo Isaac
Dorantes Prado Dulce Xcaret
Estela Castrejon Ayleen Guadalupe
Estrella Cardenas Fernanda
Fernandez Moreno Karina

RESUMEN DE CLASE

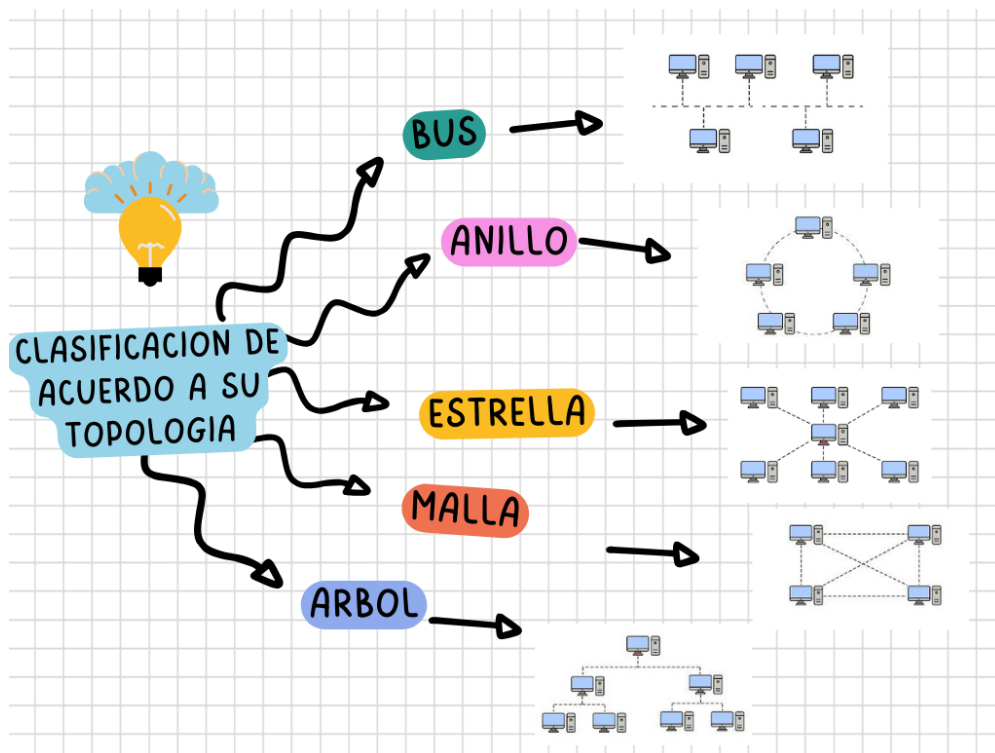
El profesor nos dio un repaso sobre la unidad 4, que esta es sobre los medios de comunicacion alambricos e inalambricos y el como se clasifican las redes de acuerdo a su cobertura.



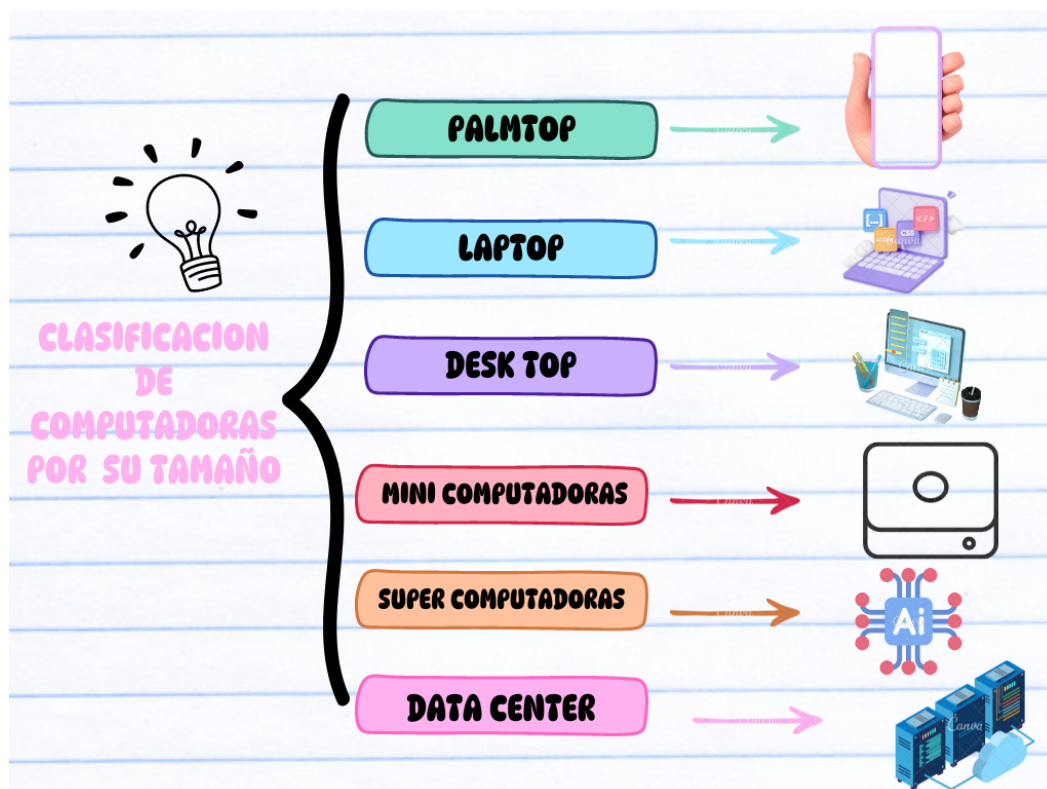
De igual manera clasificamos los medio de comunicación de la siguiente manera:



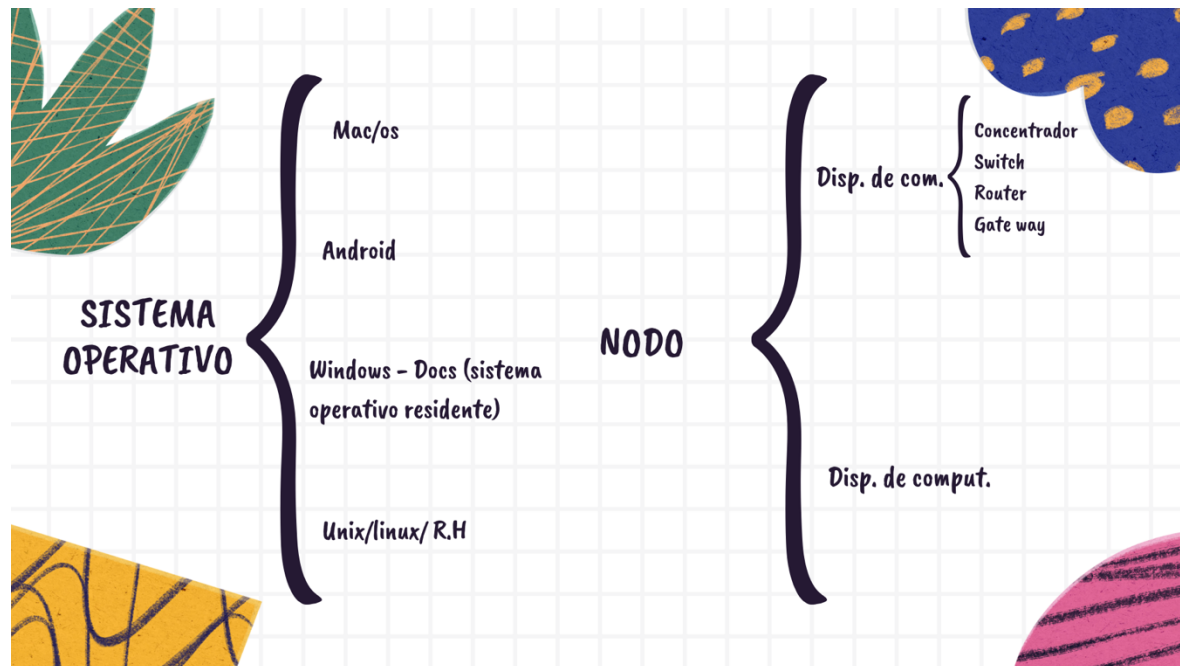
El profesor nos explico la clasificacion de las redes de acuerdo a su topologia y nos comento que todo esto esta en la nube/cloud



De igual manera vimos como es que se clasifican las computadoras por su tamaño



Los sistemas operativos se clasifican de la siguiente manera:



Y ya casi para terminar el profesor nos dijo que la velocidad se mide por MP5

- MP5: Millones de instrucciones por segundo.
- MFLOPS: Millones de instrucciones flotantes.

Los protocolos estan divididos en 2 en: OSI y en TCIP/IP; el OSI es internacional y este tiene:

- Capa fisica.
- Capa de base de datos.
- Capa de red.
- Capa de transporte.
- Capa sesion
- Capa de presentacion
- Capa de aplicación.
- Error de capa 8 (nosotros)

WWW: Dominio

IP: Direccion IP