



Mi Universidad

Nombre del Alumno: Jesús Antonio Gutierrez Avadia

Nombre del tema: Excel

Parcial: 4

Nombre de la Materia: Computación 2

Nombre del profesor: Aldo Irecta Nájera

Nombre de la Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia

Cuatrimestre:2



INTERNET

¿QUE ES ?

El internet es una red global de computadoras interconectadas que permite compartir información y comunicarse a través de diferentes plataformas y servicios. Es como una enorme autopista digital que conecta dispositivos en todo el mundo, permitiendo acceder a sitios web, enviar correos electrónicos, participar en videollamadas, jugar en línea y mucho más.

ORIGEN DEL INTERNET

El origen del internet se remonta a finales de los años 60, durante la Guerra Fría. Fue desarrollado inicialmente como un proyecto militar en Estados Unidos llamado ARPANET (Advanced Research Projects Agency Network). Este sistema buscaba conectar computadoras de diferentes universidades y centros de investigación para compartir información de manera eficiente y segura.

ARPANET marcó el inicio de las redes de comunicación modernas, y con el tiempo, se desarrollaron protocolos como el TCP/IP en los años 80, que permitieron la expansión global del internet. En los 90, la creación de la World Wide Web (WWW) facilitó el acceso a la información y popularizó el uso del internet tal como lo conocemos hoy

COMPOSICION :

El internet está compuesto por diferentes elementos que trabajan en conjunto para que funcione de manera eficiente.

Estos elementos se pueden dividir en:

- **Infraestructura física:**
 - **Cables y fibras ópticas:** Los datos viajan a través de redes de cables submarinos, terrestres y aéreos.
 - **Servidores:** Almacenan sitios web, aplicaciones y datos, actuando como puntos de acceso para los usuarios.
 - **Centros de datos:** Instalaciones que albergan servidores y gestionan grandes volúmenes de información.
- **Redes y dispositivos:**
 - **ISP (Proveedores de Servicios de Internet):** Conectan a los usuarios con la red global.
 - **Enrutadores y módems:** Gestionan y transmiten las conexiones hacia los dispositivos.
- **Dispositivos finales:** Como computadoras, teléfonos y tablets, que acceden a internet.
- **Servicios y aplicaciones:**
 - **World Wide Web:** Conjunto de sitios web accesibles a través de navegadores.
 - **Correo electrónico, redes sociales, servicios de streaming:** Son herramientas que aprovechan la infraestructura para ofrecer experiencias digitales.