



# Mi Universidad

Nombre del Alumno: Daniel Alejandro Hernández Aguilar

Nombre del tema: Internet

Parcial: 4

Nombre de la Materia: Computación II

Nombre del profesor: Aldo Irecta Nájera

Nombre de la Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia

Cuatrimestre: 2do

# •INTERNET•

## LA RED QUE CAMBIO AL MUNDO

### ¿Qué es?



El Internet es una red global de comunicación que permite la interconexión de millones de dispositivos en todo el mundo. Funciona mediante un sistema de redes interconectadas que utilizan protocolos como TCP/IP para la transmisión de datos.

### Origen

El Internet comenzó en 1969 con ARPANET, diseñado por el Departamento de Defensa de EE.UU. Los protocolos TCP/IP se crearon en los años 70, y en 1991, Tim Berners-Lee desarrolló la World Wide Web. Desde los 2000, su impacto ha crecido con el Internet móvil, redes sociales y 5G, transformando continuamente la sociedad.



### Herramientas

1. Herramientas colaborativas: Permiten trabajo en equipo en línea. Ejemplos: Google Drive, Dropbox.
2. Redes sociales: Facilitan la comunicación y el aprendizaje. Ejemplos: Facebook, Twitter, YouTube, Vimeo.
3. Mapas conceptuales: Organizan ideas visualmente. Ejemplos: MindMeister, Coggle.it, Mindomo, Bubbl.us.
4. Presentaciones: Creación y compartición de diapositivas. Ejemplos: Prezi, Slideshare, Issuu, Scribd.
5. Podcast: Transmisión de audio educativo. Ejemplos: Audacity, Podomatic, SoundCloud.
6. Blogs: Publicación de artículos y discusiones. Ejemplos: WordPress, Blogger.
7. Wikis: Creación de contenido colaborativo. Ejemplos: Wikispaces, Pbwiki.



### Funciones

1. Comunicación instantánea: Facilita el envío de correos electrónicos, mensajes instantáneos y videollamadas a nivel global.
2. Acceso a la información: Permite consultar datos en buscadores, enciclopedias en línea y bibliotecas digitales.
3. Educación y aprendizaje: Posibilita la educación a distancia, cursos en línea y acceso a materiales educativos.
4. Trabajo y colaboración remota: Favorece el teletrabajo, reuniones virtuales y herramientas de productividad en línea.

