

RESUMEN DE:  
“THE EVOLUTION OF DISTRIBUTED COMPUTING  
SYSTEMS:  
FROM FUNDAMENTAL TO NEW FRONTIERS”, DE LAS  
PAGINAS 1865 - 1867

---

BY: EDER EUCLIDES DIONISIO DIAZ

# LÍNEA DEL TIEMPO

---

- Nos encontramos con una línea del tiempo donde nos muestran la evolución de los sistemas distribuidos, desde la agrupación y conmutación de paquetes hasta la contenedorización de redes definidas por software.

- Partiendo del año 1960 - 1970 con la agrupación y conmutación de paquetes donde se aparecía el ARPANET y la arquitectura Cliente servidor
- En 1970 a 1980 aparece la GUI junto con Unix y los sistemas operativos distribuidos

- 1980 a 1990 de igual forma aparece HTTP y HTML para todos los sistemas operativos y el protocolo TCP/IP está próximo a ser un estándar de internet
- En 1990 a 2000 surgen los middleware y el protocolo Peer to peer

- En 2000 a 2010 aparecen Hipervisores de virtualización x86 de banda ancha de alta velocidad.
- Del 2010 a 2020 nace el internet de las cosas.
- Eso es todo  $\int (\sim \sim)$