

# Linux para Ingeniería:

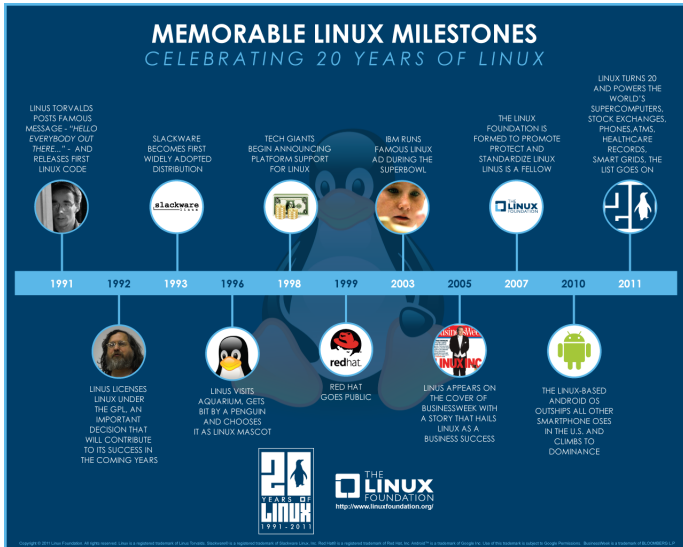
## Historia de Linux

Luis Garreta  
[luis.garreta@javerianacali.edu.co](mailto:luis.garreta@javerianacali.edu.co)

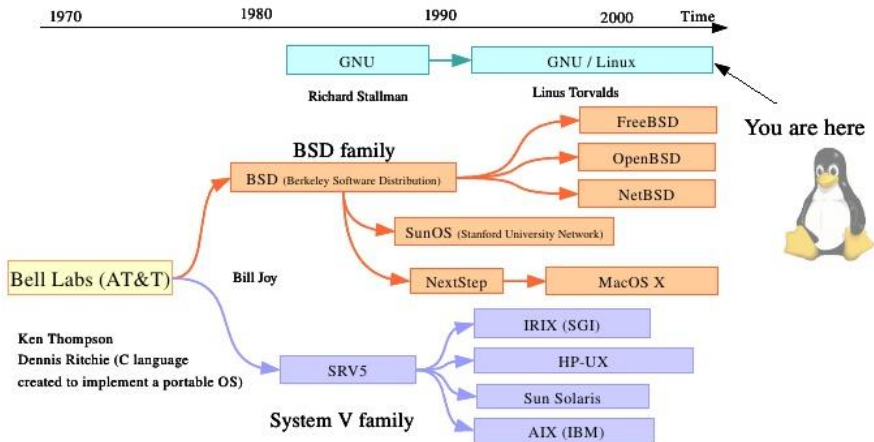
Ingeniería de Sistemas y Computación  
Pontificia Universidad Javeriana – Cali

24 de enero de 2017

# Linux: Más de 20 años



# Unix: Más de 40 años

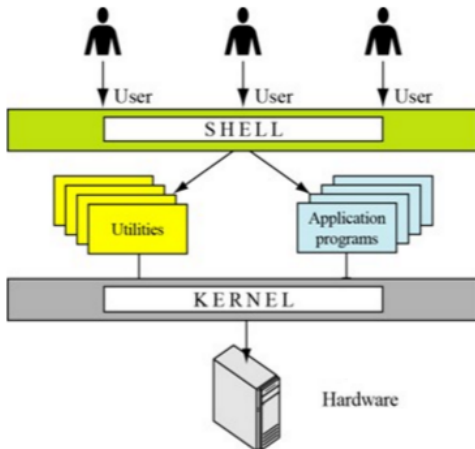


# Sistema Operativo Unix

- Creado en 1969 por Thomson y Ritchie (Bell Laboratories)
- Fué diseñado para expertos en computación:
  - Programadores y científicos de la computación
  - Para facilitar la programación
  - Procesamientos de texto
  - Comunicación (Redes de computadores)

# Características de Unix

- Multiusuario y Multiprocesamiento
- Portable



# Linux

- 1983, Richard Stallman started the GNU project
- 1992, Linus Torvalds crea Linux (Universidad del Helsinki).
- Kernel inicial era similar a un subconjunto de Unix (SO Minix)
- 1997, Kernel de Linux 2.0 aceptado comercialmente
- Actualmente se conoce como GNU/Linux.
- Un solo kernel, muchas distribuciones:
  - ubuntu, debian, centos, RedHat, Yocto, ...



# Influencia de Unix sobre otros sistemas operativos

