# Actividad 1.1 Distribuciones de Linux

Alvaro Ginés y Wuke Zhang

2-ASIR

| **Debian** | Distribución madre de muchas (Ubuntu, Linux Mint) | Muy estable, ideal para servidores | Lento, versiones estables cada dos años | APT con archivos .deb | Gran comunidad y soporte extenso |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Fedora** | Patrocinada por Red Hat, base para RHEL | Menos estable, más innovadora | Rápido, nuevas versiones cada seis meses | DNF con archivos .rpm | Activa, enfocada en desarrolladores y usuarios avanzados |
| **FreeBSD** | No es Linux, basado en BSD | Muy estable y seguro, ideal para servidores | Regular, versiones estables y de desarrollo | Sistema de ports y paquetes binarios | Pequeña pero dedicada |
| **Linux Mint** | Basada en Ubuntu y Debian | Muy estable, enfocada en facilidad de uso | Similar a Ubuntu, versiones LTS cada dos años | APT con archivos .deb | Grande y amigable, ideal para principiantes |
| **OpenSUSE** | Patrocinada por SUSE, ofrece Leap (estable) y Tumbleweed (rolling release) | Leap es muy estable, Tumbleweed es innovadora | Leap: regular; Tumbleweed: rolling release | Zypper con archivos .rpm | Activa, buen soporte empresarial |
| **Ubuntu** | Basada en Debian | Muy estable, fácil de usar | Rápido, LTS cada dos años, versiones intermedias cada seis meses | APT con archivos .deb | Una de las más grandes y activas |

Parte 2: Argumenta que distribución usarias en cada uno de estos casos:

- Ordenador personal: U

- Servidor de red:

- Servidor web:

- Servidor proxy (o cortafuegos):