1. ¿Ubuntu es lo mismo que Linux?

Ubuntu es una distribución basada en Linux, pero es una de muchas, no es Linux como tal.

1. ¿GNU y Linux son lo mismo?

No, Linux es una familia de sistemas operativos libres que funcionan bajo el mismo kernel linux y GNU es un sistema operativo creado antes que linux y con el mismo propósito de crear un sistema operativo libre.

1. ¿Qué es GPL?

Defiende el acceso y modificación del código sin restricciones, la libertad de distribución y el mantenimiento de esta libertad.

GUION PODCAST

**Punto 1:** Hoy en día se generaliza mucho Linux con Ubuntu. Muchas personas piensan que es lo mismo, pero no lo es. Linux es una familia de distribuciones basadas en el kernel de Linux. Cada distribución, aunque compartan el kernel, se diferencian bastante debido a que cada una construye el sistema operativo de forma totalmente diferente.

**Punto 2:**

**Buenas, este es el grupo de Sistemas y vamos a hacer este poadcast compuesto por Sergio y Lucas sobre Linux e Licencias.**

Linux es un kernel que administra diversos sistemas operativos. ¿Pero qué es un kernel? Kernel es un núcleo o también se puede definir como una pieza fundamental para cualquier sistema operativo. Todos los sistemas operativos tienen un núcleo que se encarga de que el software y el hardware trabajen juntos correctamente.

Hoy el núcleo linux es utilizado por diversos distribuciones como Debian, Ubuntu, arch linux o Red Hat, incluso se puede encontrar en un Android.

Hoy uno de los sistemas operativos más famosos es el GNU/Linux que es una combinación entre GNU desarrollado por Richard Stallman y el núcleo Linux desarrollado por Linus Torvalds.

GNU/Linux fue publicado bajo principalmente una licencia GPL(que significa Licencia Pública General GNU), licencia creada por Free software foundation.

**Punto3:** Actualmente GPL y GNU se suelen confundir bastante. GPL defiende el acceso y modificación del código sin restricciones, la libertad de distribución y el mantenimiento de esta libertad. Mientras que GNU es un sistema operativo de software libre, es decir, respeta la libertad de los usuarios. El desarrollo de GNU ha permitido que se pueda utilizar un ordenador sin software que atropelle nuestra libertad.