

LINUX

LEE LA INFORMACIÓN Y DESPUÉS CONTESTA LAS PREGUNTAS:

La historia de Linux comenzó mucho antes de lo que la mayoría de gente piensa, ya que en 1969, Ken Thompson, de AT&T Bell Laboratories, desarrolló el sistema operativo Unix, adaptándolo a las necesidades de un entorno de investigación, sin saber la importancia que llegaría a tener su trabajo. Era el año 1991 y Linus Torvalds, que en aquel entonces era un estudiante de informática de la Universidad de Helsinki, empezó a programar las primeras líneas de código de un sistema operativo (finalmente llamado LINUX) como una afición y sin poderse imaginar la gran repercusión que traería. El 5 de octubre de 1991, Linus anunció la primera versión oficial de Linux (versión 0.02). Con esta versión Linus pudo ejecutar Bash.

Linux es un sistema operativo compatible con Unix, sus dos características principales y que los diferencian del resto de los sistemas operativos que encontramos en el mercado son:

1. Es software libre, esto significa que no tenemos que pagar por el uso del mismo.
2. El sistema viene acompañado del código fuente (el sistema lo forman el núcleo del sistema (kernel) más un gran número de librerías que hacen posible su utilización).

Tux es el nombre de la mascota oficial de Linux. Creado por Larry Ewing en 1996, es un pequeño pingüino de aspecto risueño y cómico. La idea de que la mascota de kernel Linux fuera un pingüino provino del mismo Linus Torvalds, creador de kernel Linux.

Al ser este un kernel de código abierto existen un gran número de distribuciones creadas por usuarios aficionados a programar; como lo son Manjaro, Ubuntu, Debian, Arch Linux, Fedora, Linux mint etc.

CONTESTA CORRECTAMENTE LAS SIGUIENTES PREGUNTAS:

¿Año en el que se desarrolla Unix?

- a) 1969
- b) 1975
- c) 1804

¿Cuáles de las siguientes son distribuciones de Linux?

- a) Fedora y Termux
- b) Tux y Manjaro
- c) Arch Linux y Ubuntu

¿Qué es Linux?

- a) Un componente sólido del computador
- b) Un programa importante de la computadora
- c) Un sistema operativo (núcleo/kernel de la computadora)

Nombre de la mascota oficial de Linux

- a) Termux
- b) Linus
- c) Tux

Creador de la mascota oficial de Linux

- a) Alan Turing
- b) Larry Ewing
- c) Linus Torvalds

Fecha de la primera versión oficial de Linux:

- a) 05/10/1991
- b) 03/08/1995
- c) 25/12/1652

Menciona algunos conocimientos previos que tengas de este tema sin mencionar lo anterior dicho en el texto (minimo 5 renglones):