



**TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO**

TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

Instituto Tecnológico de Pabellón de Arteaga

SISTEMAS OPERATIVOS

TRABAJO

INVESTIGACION (LINEA DEL TIEMPO)

Presenta:

Ricardo Montoya Gómez

Docente:

Eduardo Flores Gallegos

09/05/2018

ORGULLO ITPA ORGULLO ITPA ORGULLO ITPA ORGULLO ITPA ORGULLO ITPA ORGULLO ITPA

[illegible]

ORGULLO ITPA ORGULLO ITPA ORGULLO ITPA ORGULLO ITPA ORGULLO ITPA ORGULLO ITPA

[illegible]

PROBLEMÁTICA

A pesar de la importancia que tienen las líneas del tiempo de los SO, se tiene una escasa información y referencias sobre dicho tema, producto del poco conocimiento que se tiene de los antiguos sistemas operativos. Se considera, por ejemplo, en forma equivocada, que las líneas de tiempo, son episodios en el tiempo que no tienen importancia.

PROPUESTA DE SOLUCION

Buscar en diferentes fuentes de información ya sea en la web, libros o artículos, los acontecimientos más importantes de los sistemas operativos para generar una línea del tiempo que incluya referencias y mucha más información sobre cada sistema operativo desarrollado.

TRABAJOS RELACIONADOS

(Alejandra, 2018) Línea del tiempo de los sistemas operativos 70's – 2017, en esta línea del tiempo se habla más de los sistemas operativos Windows una de las problemáticas con las que cuenta es la falta de referencias, esto se podría mejorar realizando una línea del tiempo donde incluya más sistemas operativos con sus respectivas referencias.

(Sergio, 2014) Línea Del Tiempo De Los Sistemas Operativos, se habla de los sistemas operativos en general que incluyen acontecimientos importantes de los sistemas operativos, la problemática con la que cuenta es la falta de referencias, agregar las referencias de cada sistema operativo de donde se tomó la información.

(Juan, 2017) Línea Del Tiempo De Los Sistemas Operativos Windows, esta línea del tiempo solo habla de los sistemas operativos de Windows, pero incluye fechas importantes del desarrollo de Windows, el problema es que solo es del sistema operativos Windows y no cuenta con referencias. La solución a este problema sería realizar una línea del tiempo que tenga referencias.

(Antonio, 2018) Cronología de los sistemas operativos, en esta página web se habla de los primeros sistemas operativos hasta los de la actualidad, los problemas que tiene es que no cuenta con suficiente información, la solución este es agregar más información detallada para la comprensión del lector.

(Aitana, 2018) Operating System History, se refiere a algunos sistemas operativos en específico cuenta con buena información de cada sistema operativo, la problemática que tiene es que es muy poca información y está en el idioma inglés, la solución a esto es traducir toda la información y agregar más información importante.

CONCEPTO DEL TÓPICO

Un Sistema Operativo (SO) es el software básico de una computadora que provee una interfaz entre el resto de programas del computador, los dispositivos hardware y el usuario.

Las funciones básicas del Sistema Operativo son administrar los recursos de la máquina, coordinar el hardware y organizar archivos y directorios en dispositivos de almacenamiento.

Los Sistemas Operativos más utilizados son Dos, Windows, Linux y Mac. Algunos SO ya vienen con un navegador integrado, como Windows que trae el navegador Internet Explorer.

sistema operativo es el programa (o software) más importante de un Computador. Para que funcionen los otros programas, cada computador de uso general debe tener un sistema operativo. Los sistemas operativos realizan tareas básicas, tales como reconocimiento de la conexión del teclado, enviar la información a la pantalla, no perder de vista archivos y directorios en el disco, y controlar los dispositivos periféricos tales como impresoras, escáner, etc.

En sistemas grandes, el sistema operativo tiene incluso mayor responsabilidad y poder, es como un policía de tráfico, se asegura de que los programas y usuarios que están funcionando al mismo tiempo no interfieran entre ellos. El sistema operativo también es responsable de la seguridad, asegurándose de que los usuarios no autorizados no tengan acceso al sistema.