

Actividad 6 - Sistemas operativos.



Nombre del alumno: _____

Fecha: _____ Grupo: _____ No. De lista: _____

Propósitos de la actividad: Repasar las generaciones, funciones, características y tipos de sistemas operativos existentes.

Referencias al libro: Lee las páginas 33 a 36 de tu libro y luego realiza esta actividad.

Paso a paso:

1. Relaciona las generaciones de sistemas operativos con sus características escribiendo el número correcto en los campos de texto.

A trabajar:

1. Primera generación	Los sistemas operativos trabajan mediante procesamiento por lotes.
2. Segunda generación	Se inventó la interfaz gráfica de usuario.
3. Tercera generación	La programación de las computadoras se realiza en lenguaje máquina.
4. Cuarta generación	Los sistemas operativos realizan multiprogramación

2. Contesta escribiendo en los campos de texto.

- Escribe una breve descripción de lo que entiendes por sistema operativo.

- Describe brevemente tres de las principales funciones de los sistemas operativos.

- Describe brevemente tres de las principales características de los sistemas operativos.

- Selecciona la respuesta correcta.

a. Aprovechan los recursos de varios microprocesadores conectados en una misma computadora.

Monotareas
Multiproceso
Monousuario
Multitareas

b. Las tareas o programas se ejecutan uno por uno.

Multitareas
Monousuario
Monotareas
Multiproceso

c. Se pueden ejecutar varios programas al mismo tiempo.

Multiusuario
Multiproceso
Multitareas
Monotareas

d. Sólo un usuario a la vez puede acceder a la computadora.

Monotareas
Monousuario
Multitareas
Multiproceso

e. Administran sesiones de trabajo de más de un usuario al mismo tiempo.

Multiproceso
Multitareas
Monousuario
Multiusuario

3. Imprime la actividad y entrégala a tu profesora o profesor.