

EJERCICIOS

1. ¿Pueden ser todos los SO actuales SO en red?
2. ¿Puede un SO servidor explotarse como SO cliente?
3. ¿Todos los sistemas operativos con interfaz tipo gráfico incorporan interfaz de tipo texto para realizar algunas operaciones?
4. Windows 7 y Windows 8, ¿procesan los trabajos en lotes o en tiempo real?
5. ¿Y los sistemas operativos Linux?
6. ¿Se puede explotar un SO en red como monotarea?
7. ¿Y un multitarea como monousuario?
8. ¿Si un ordenador tiene dos o más procesadores, podrá explotar solamente SO multiprocesador?
9. ¿Puede funcionar un SO monoprocesador sobre un ordenador con dos procesadores en su placa base?
10. ¿Son todos los sistemas operativos Windows multitarea?
11. ¿Todos los sistemas operativos monoprocesador son monotarea? ¿Todos los sistemas operativos multiprocesador son multitarea?
12. ¿Qué es una interfaz?
13. Rellena la siguiente tabla con las ventajas entre las diferentes estructuras de sistema operativo:

	Monolítico	Por capas	Por módulos
Monolítico	X		
Por capas		X	
Por módulos			X

14. Indica las principales características de los sistemas operativos desarrollados en la década de los 80.
15. ¿Qué es el kernel de un sistema operativo?
16. Marca con una X donde corresponda:

	Monousuario	Multiusuario	Trabajo en red	Monotarea	Multitarea	Monoproceso	Multiproceso	Libre	Propietario
Windows 10 Home Edition									
Ubuntu Server									
MS-DOS									
Windows Server 2016									
Linux Mint 18									
Mac OS X									
Multics									