







**ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL  
ESCUELA DE DISEÑO Y COMUNICACIÓN VISUAL  
SISTEMAS OPERATIVOS  
Examen Final**

**20**









*“Como estudiante de Espol, me comprometo a combatir la mediocridad y a actuar con honestidad; por eso no copio ni dejo copiar”*

**Nombre:** \_\_\_\_\_ **Firma:** \_\_\_\_\_

**1. Identificar los siguientes puertos (2 puntos)**

1		2		3		4		1) _____
								2) _____
								3) _____
								4) _____
	a. Firewire		b. Ethernet		c. Thunderbolt		d. USB	

**2. Escriba el nombre de cada una de las siguientes aplicaciones (2 puntos)**

	_____		_____
	_____		_____
	_____		_____
	_____		_____

**3. Seleccione la respuesta correcta para la siguiente lista (2 puntos)**

- |                                                 |                                             |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| - Periféricos de Entrada                        | <input type="radio"/> Tipos de Software     |
| - Periféricos de Salida                         | <input type="radio"/> Tipos de Computadoras |
| - Periféricos de E/S                            | <input type="radio"/> Tipos de Hardware     |
| - Unidad Central de Procesamiento - Memoria RAM | <input type="radio"/> Tipos de archivos     |

**4. Seleccione el literal correcto (2 puntos)**

- a) Dock      b) Hardware      c) Mainboard      d) Software      e) Airdrop  
f) Sistema Operativo      g) Time Machine      h) Preferencias del sistema

- \_\_\_\_\_ Realiza copias de seguridad de todos los archivos en un disco duro externo para que puedas restaurarlos más tarde o ver cómo eran en el pasado.
- \_\_\_\_\_ Es el software principal de un ordenador o dispositivo electrónico; gobierna todos los elementos de hardware y software.
- \_\_\_\_\_ Ofrece acceso sencillo a muchas de las apps que incluye el Mac, también se puede añadir otras apps, documentos y carpetas.
- \_\_\_\_\_ Es un sistema de transferencia inalámbrica y segura entre dos dispositivos Apple que hace uso de una conexión Bluetooth y Wi-Fi.

**5. Seleccione la opción correcta. (12 puntos, 2 puntos cada opción)**

**A.** Diseñada a mano por Wozniak y Jobs, era un tablero de circuitos ensamblados. Necesitaba comprar por separado teclado, monitor y transformador de corriente. Precio \$666.66.

- Macintosh 128K.       Apple Lisa.       Apple I.       MacBook.

**B.** Los componentes del procesador son:

- Unidad de Control, Unidad Aritmética, Registro de almacenamiento temporal.  
 Cd-R, Cd-RW, DVD, Blue-Ray.  
 Monitor, CPU, teclado, ratón

**C.** MAC OS Mountain Lion corresponde con la versión:

- 10.7       10.10       10.8       10.9       10.6

**D.** El comando *cat* sirve para:

- Limpiar la pantalla       Crear un archivo texto       Mover un archivo  
 Editar un archivo       Mostrar el contenido de un archivo

**E.** El Kernel de MAC OS X se denomina:

- Carbon       Darwin       Unix       D.O.S.       Linux

**F.** Las carpetas inteligentes sirven para:

- Organizar archivos a través de filtros.       Cambiar la ubicación de los archivos.  
 Realizar tareas automáticas.       Reducir el tamaño de los archivos.