

**IMPLANTACIÓN DE SISTEMAS OPERATIVOS (ASIX)\ SISTEMAS INFORMÁTICOS (DAM Y DAW)**

## 1. Ejercicios de autoevaluación

---

### Ejercicio 1

Marque si son verdaderas (V) o falsas (F) las siguientes opciones:

Nº	Pregunta	V	F
1	Los sistemas operativos libres disponen de distintas opciones a la hora de cargar el sistema gráfico.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2	Los sistemas operativos libres al ser gratuitos carecen de licencias.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3	Puede modificar cualquier cosa en un sistema operativo libre ya que todo el código de programación está a disposición de los usuarios.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4	Cuando realice una instalación de un sistema operativo libre en su máquina entonces ya no se podrán iniciar otros sistemas que tenía instalados previamente.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

---

### Ejercicio 2

Marque si son verdaderas (V) o falsas (F) las siguientes opciones:

Nº	Pregunta	V	F
1	Los sistemas operativos libres no disponen de soporte para los dispositivos de hardware.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2	El número de distribuciones de sistemas libres es muy reducido.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3	En una distribución de un sistema libre encontrará el núcleo del sistema, los gestores de entorno gráfico y un conjunto de diversas aplicaciones.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4	Existe compatibilidad de los sistemas libres hacia los de pago, pero al revés no siempre.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

---

### Ejercicio 3

**IMPLANTACIÓN DE SISTEMAS OPERATIVOS (ASIX)\ SISTEMAS INFORMÁTICOS (DAM Y DAW)**

Nº	Pregunta	
1	debe tener en cuenta la compatibilidad con los sistemas ya instalados.	<input type="checkbox"/>
2	debe decidir qué distribución se adapta mejor a sus necesidades.	<input type="checkbox"/>
3	debe tener en cuenta qué aplicaciones incorpora ya que después no podrá añadir más.	<input type="checkbox"/>

**Ejercicio 4**

Elija la opción correcta. Las actualizaciones de su sistema operativo libre...

Nº	Pregunta	
1	deben estar desactivadas para evitar que entren virus en el sistema.	<input type="checkbox"/>
2	deberían estar automatizadas. Puede activar la opción que le avise cuando las haya disponibles.	<input type="checkbox"/>
3	sólo se pueden hacer de forma manual.	<input type="checkbox"/>

**Ejercicio 5**

Relacione las siguientes acciones con el correspondiente concepto:

Nº	Pregunta	Respuesta
1	Instalación de un sistema operativo libre:	..... ✓
2	Preparación del disco duro para la instalación de un sistema libre:	..... ✓
3	Instalación de aplicaciones libres:	..... ✓
4	Instalación de aplicaciones libres desde consola:	..... ✓

**Ejercicio 6**

Relacione las siguientes acciones con el correspondiente concepto:

Nº	Pregunta	Respuesta
----	----------	-----------

**IMPLANTACIÓN DE SISTEMAS OPERATIVOS (ASIX)\ SISTEMAS INFORMÁTICOS (DAM Y DAW)**

- 2 Instalación de un gestor de arranque: ..... ▼
  - 3 Configurar archivo de inicio del sistema: ..... ▼
  - 4 Modificar la configuración del entorno gráfico: ..... ▼
- 

**Ejercicio 7**

Complete las siguientes frases relacionadas con el registro del sistema:

Nº	Pregunta
1	Linux trabaja con archivos de configuración, archivos para cada aplicación, archivos que son editables por un editor de archivos como el ..... ▼ y por tanto modificables y configurables sin problemas.
2	Muchos de los servicios del sistema, los conocidos como demonios, así como el propio núcleo o kernel del sistema operativo vuelcan periódicamente el estado del sistema y determinados sucesos especiales en archivos de registro, en inglés ..... ▼ .
3	En la distribución de Ubuntu existe una herramienta llamada ..... ▼ que sirve para facilitar la tarea de visualizar los registros de las aplicaciones y del kernel.
4	Los archivos <i>log</i> se guardan en diferentes directorios según sea el sistema operativo libre que utilice, pero es muy habitual encontrar estos <i>logs</i> en la carpeta ..... ▼ .

---

**Ejercicio 8**

Complete las siguientes frases relacionadas con los controladores de los dispositivos:

Nº	Pregunta
1	Los controladores de dispositivos se pueden obtener de la propia distribución del ..... ▼ o bien en algunos casos de los propios fabricantes de los dispositivos.
2	Habitualmente ha sido un problema del entorno del software libre, el hecho de que los fabricantes de dispositivos no distribuyeran los correspondientes controladores para las versiones de software libre al igual que sí lo hacían para las versiones de ..... ▼ .
3	Algunas distribuciones como Ubuntu disponen de repositorios con ..... ▼ y una herramienta para comprobar si

**IMPLANTACIÓN DE SISTEMAS OPERATIVOS (ASIX)\ SISTEMAS INFORMÁTICOS (DAM Y DAW)**

- 4 Por lo general, durante el proceso de instalación del sistema operativo libre ya se instalan los controladores de software que se encuentran disponibles en la ..... ▼ .
-