



EXAMEN RESUELTO Y EXPLICADO

Fundamentos de la Informática

UNED Acceso 25 y 45.

Convocatoria de Mayo-Junio 2026 (Segundo Parcial)
resuelta pregunta a pregunta, con la respuesta correcta
senalada y una explicacion breve de cada una.

10 **Mayo-Junio 2026 (Segundo Parcial)** **Modelo A**
preguntas convocatoria



1 En una base de datos, las restricciones de integridad de los datos velan por la:

a. Coherencia

✓ CORRECTA

- b. Orden
- c. Tipo
- d. Cantidad

Por que: Las restricciones de integridad garantizan que los datos almacenados sean coherentes y respeten las reglas definidas para la base de datos.

2 En una base de datos multiusuario:

- a. Todos los usuarios deben tener un rol diferente
- b. El número de usuarios está limitado por el número de tablas
- c. Los usuarios deben acceder por orden alfabético

d. Varios usuarios pueden acceder a la base de datos

✓ CORRECTA

Por que: Una base de datos multiusuario está diseñada para que varios usuarios accedan a ella de forma simultánea.

3 En el programa estadístico R, el comando pie genera un:

a. Gráfico de sectores

✓ CORRECTA

- b. Gráfico de barras
- c. Tweet
- d. Un pie de figura

Por que: La función pie() en R genera un gráfico de sectores (circular), que representa proporciones sobre un círculo dividido en porciones.

4 El código SVG se puede leer en:

- a. Un editor de texto
- b. Un navegador
- c. Un editor de imágenes vectoriales

d. En todos los anteriores

✓ CORRECTA

Por que: SVG es un formato basado en texto (XML), por lo que se puede abrir y leer en un editor de texto plano, se renderiza en cualquier navegador moderno, y también puede editarse visualmente en programas de imágenes vectoriales.

5 Los efectos que permiten añadir texto sobre vídeo se llaman:

- a. Bocadillos
- b. Callin
- c. Dropouts
- d. Dropin

✓ CORRECTA

Por que: Los efectos de tipo "Callin" son los que se utilizan en edición de vídeo para superponer texto sobre la imagen.

6 Los datos recogidos de la Web y Social Media son una fuente de:

- a. Dosimetría
- b. Lecturas RFID

c. Big Data

✓ CORRECTA

- d. VoZIP

Por que: Los datos generados en la web y redes sociales son una de las principales fuentes de Big Data, dado su gran volumen, velocidad y variedad.



7 El estándar IEEE 802.3 define el funcionamiento de la red:

a. Ethernet

✓ CORRECTA

b. SuperNet

c. Bluetooth

d. BladeRunNet

Por que: El estándar IEEE 802.3 define las especificaciones de las redes Ethernet.

8 El símbolo @ en una dirección de correo electrónico significa:

a. ALT

b. En

✓ CORRECTA

c. Con copia

d. Con copia oculta

Por que: El símbolo @ se lee como "en" y separa el nombre de usuario del dominio en una dirección de correo electrónico.

9 PayPal es:

a. Un juego

b. Un sistema de pago

✓ CORRECTA

c. Un navegador

d. Una red social

Por que: PayPal es una plataforma de pago electrónico para enviar y recibir dinero de forma segura a través de internet.



10

En el contexto de la seguridad informática, si hay un terremoto, eso es:

a. Una vulnerabilidad

b. Una amenaza

✓ CORRECTA

c. Una contramedida

d. Una inseguridad

Por que: Un terremoto es un ejemplo de amenaza (un desastre natural que puede provocar daños), mientras que la vulnerabilidad sería la debilidad que ese suceso puede explotar.

Quieres practicar tests como este?

Entra gratis en cazaplazas.es y sigue preparando Fundamentos de la Informática con preguntas reales de exámenes anteriores.

Empezar test gratis