



EXAMEN RESUELTO Y EXPLICADO

Fundamentos de la Informática

UNED Acceso 25 y 45.

Convocatoria de Mayo-Junio 2025 (Segundo Parcial)
resuelta pregunta a pregunta, con la respuesta correcta
senalada y una explicacion breve de cada una.

10

preguntas

Mayo-Junio 2025 (Segundo Parcial)

convocatoria

Modelo A

1 La siguiente tabla (Madrid, 7, Jueves, 1000 / Valencia, 9, Jueves, 3000):

a. Necesita más registros para ser relacional

b. Es relacional

✓ CORRECTA

c. Necesita más campos para ser relacional

d. Necesita más valores para ser relacional

Por que: La tabla ya tiene la estructura de filas y columnas propia de una tabla relacional, con valores atómicos en cada celda, así que ya es relacional tal cual está.

2 Una base de datos con dos tablas que tienen en común un campo es:

a. Inadecuada

b. Relativa

c. Relacionada

✓ CORRECTA

d. Recursiva

Por que: Cuando dos tablas comparten un campo común (normalmente clave primaria/foránea), se dice que están relacionadas entre sí.

3 En las licencias Creative Commons, la atribución se denota por:

a. BY

✓ CORRECTA

b. AT

c. GPL

d. CC

Por que: La condición de atribución en las licencias Creative Commons se representa con las siglas BY.



4 En Excel, si se escribe en una celda el código =aleatorio(), éste devuelve:

- a. Un mensaje de error
- b. Una constante universal
- c. Una letra aleatoria entre a y z

d. Un número aleatorio entre 0 y 1

✓ CORRECTA

Por que: La función =aleatorio() de Excel devuelve un número decimal aleatorio comprendido entre 0 y 1.

5 En el programa estadístico R, el operador ** realiza una:

a. Exponenciación

✓ CORRECTA

- b. División
- c. Suma
- d. Multiplicación

Por que: En R, el operador ** (equivalente a ^) realiza una operación de exponenciación, elevando un número a una potencia.

6 El nombre que recibe la configuración de red en la que solo dos dispositivos se conectan a través de un enlace dedicado es:

- a. Multipunto
- b. Malla

c. Punto a punto

✓ CORRECTA

- d. Bus

Por que: Una conexión punto a punto enlaza exclusivamente dos dispositivos mediante un canal dedicado entre ambos.



7 El conector que suele utilizarse con un medio de transmisión tipo par trenzado es:

- a. Firewire
- b. BNC
- c. RJ-45**
- d. USB IO

✓ CORRECTA

Por que: El conector RJ-45 es el estándar utilizado para terminar los cables de par trenzado en redes Ethernet.

8 El software que permite ver las páginas web se llama:

- a. Navegador**
- b. Procesador
- c. Buscador
- d. Firewall

✓ CORRECTA

Por que: El navegador (browser) es el software que permite acceder y visualizar páginas web, como Chrome, Firefox o Edge.

9 El LMS Moodle es:

- a. Una plataforma educativa**
- b. Un antivirus
- c. Una transacción comercial
- d. Un dominio genérico

✓ CORRECTA

Por que: Moodle es un LMS (sistema de gestión de aprendizaje), es decir, una plataforma educativa utilizada para gestionar cursos online.



10

En HTML indica:

- a. Un salto de página
- b. Una excepción
- c. Una fracción

d. Un espacio en blanco

✓ CORRECTA

Por que: es una entidad HTML que representa un espacio en blanco no separable (non-breaking space), útil para evitar que el navegador rompa la línea en ese punto.

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