







Denominación del Módulo	MF0966_3 - Consulta y manipulación de información contenida en gestores de datos (IFCD0211)	Código	
Denominación de la Unidad Formativa	UF2213: MODELOS DE DATOS Y VISIÓN CONCEPTUAL DE UNA BASE DE DATOS	Fecha	21-06-2024
Formador/a	Maria del Mar Francisco Herrera	Nota Final	
Nombre y Apellidos		DNI/NIE	

#### Instrucciones Generales:

- 1. Leer Cada Pregunta Cuidadosamente: Lee cada pregunta y las opciones de respuesta con atención.
- 2. **Responder y Subrayar:** Elige la opción que consideres correcta y subráyala.
- 3. **Datos Personales:** Antes de comenzar a responder las preguntas, completa tus datos personales en la sección correspondiente.
- 4. **Revisión:** Asegúrate de revisar todas tus respuestas antes de entregar la evaluación.
- 5. Entregar en PDF

Pregunta 1: ¿Cuál de los siguientes atributos del cliente es único? a) Nombre

- b) Dirección
- c) DNI
- d) Teléfono

Pregunta 2: ¿Qué tipo de dato es más adecuado para almacenar el nombre de un cliente? a) INT

- b) DATE
- c) VARCHAR
- d) DECIMAL

Pregunta 3: En la tabla de Productos, ¿cuál de los siguientes atributos puede tener valores duplicados? a) Código único

b) Nombre









Denominación del Módulo	MF0966_3 - Consulta y manipulación de información contenida en gestores de datos (IFCD0211)	Código	
Denominación de la Unidad Formativa	UF2213: MODELOS DE DATOS Y VISIÓN CONCEPTUAL DE UNA BASE DE DATOS	Fecha	21-06-2024
Formador/a	Maria del Mar Francisco Herrera	Nota Final	
Nombre y Apellidos		DNI/NIE	

- c) Descripción
- d) Precio estándar

Pregunta 4: ¿Cuál es el tipo de relación entre la tabla Clientes y la tabla Productos? a) Uno a uno

- b) Uno a muchos
- c) Muchos a muchos
- d) Muchos a uno

Pregunta 5: En la tabla Mayoristas, ¿qué atributo es utilizado como clave primaria? a) Nombre

- b) CIF
- c) Teléfono
- d) Mayorista\_id

Pregunta 6: ¿Qué tipo de dato es adecuado para almacenar el precio de un producto? a) INT

- b) DECIMAL
- c) DATE
- d) VARCHAR

Pregunta 7: ¿Qué tablas intermedias se utilizan para manejar las relaciones muchos a muchos?

- a) Clientes\_Productos y Productos\_Proveedores
- b) Compras y Detalle\_Compras
- c) Mayoristas y Proveedores
- d) Clientes y Productos









Denominación del Módulo	MF0966_3 - Consulta y manipulación de información contenida en gestores de datos (IFCD0211)	Código	
Denominación de la Unidad Formativa	UF2213: MODELOS DE DATOS Y VISIÓN CONCEPTUAL DE UNA BASE DE DATOS	Fecha	21-06-2024
Formador/a	Maria del Mar Francisco Herrera	Nota Final	
Nombre y Apellidos		DNI/NIE	

Pregunta 8: En la relación entre Compras y Clientes, ¿qué tipo de clave se usa para enlazar las tablas? a) Clave primaria

- b) Clave foránea
- c) Clave compuesta
- d) Clave única

Pregunta 9: ¿Qué entidad no está relacionada directamente con la entidad Proveedores? a) Productos

- b) Compras
- c) Mayoristas
- d) Clientes

Pregunta 10: ¿Cuál es la principal función de la tabla Detalle\_Compras? a) Almacenar información sobre los proveedores de productos

- b) Detallar los productos comprados en cada compra
- c) Registrar las direcciones de los clientes
- d) Mantener un catálogo de productos









Denominación del Módulo	MF0966_3 - Consulta y manipulación de información contenida en gestores de datos (IFCD0211)	Código	
Denominación de la Unidad Formativa	UF2213: MODELOS DE DATOS Y VISIÓN CONCEPTUAL DE UNA BASE DE DATOS	Fecha	21-06-2024
Formador/a	Maria del Mar Francisco Herrera	Nota Final	
Nombre y Apellidos		DNI/NIE	

#### Solucionario:

- 1. c) DNI El DNI es único para cada cliente.
- 2. c) VARCHAR El nombre de un cliente se almacena como una cadena de texto.
- 3. b) Nombre El nombre de un producto puede repetirse, mientras que el código único debe ser exclusivo.
- 4. c) Muchos a muchos Un cliente puede comprar muchos productos y un producto puede ser comprado por muchos clientes.
- 5. d) Mayorista\_id Mayorista\_id es la clave primaria de la tabla Mayoristas.
- 6. b) DECIMAL Los precios generalmente se almacenan como valores decimales.
- 7. a) Clientes\_Productos y Productos\_Proveedores Estas tablas intermedias manejan las relac
- 8. iones muchos a muchos.
- 9. b) Clave foránea Las claves foráneas se utilizan para enlazar las tablas Compras y Clientes.
- 10. d) Clientes La entidad Clientes no está directamente relacionada con la entidad Proveedores.
- 11. b) Detallar los productos comprados en cada compra La tabla Detalle\_Compras se usa para detallar los productos incluidos en cada compra.