

## 2. Tipos de sistema de gestión de información y gestores de datos

### 1. Los sistemas de información

- a. Se centran en determinadas áreas de la empresa.
- b. No son útiles como herramientas de toda de decisiones.
- c. No son necesarios debido a la gran estabilidad del mercado.
- d. **Da soporte al flujo de información de la empresa.**

Puedes encontrar la solución a esta pregunta en el apartado 1

### 2. Señala la opción que no corresponda a una de las "cinco fuerzas de Porter":

- a. **Amenazas entre los competidores.**
- b. Poder de negociación de los proveedores.
- c. Rivalidad entre competidores.
- d. Poder de negociación de los consumidores.

Puedes encontrar la solución a esta pregunta en el apartado 1

### 3. El sistema de procesamiento de transacciones (TPS) se encargará de

- a. La recolección, el almacenaje, la modificación si es necesaria, y la recuperación de toda la información empresarial generada en las transacciones llevadas a cabo en la misma.
- b. El TPS no constituye una tipología de sistema de información.
- c. La redacción de informes de transacciones.
- d. **El apoyo a la toma de decisiones.**

Puedes encontrar la solución a esta pregunta en el apartado 2.3

### 4. El objetivo principal del Sistema de Información Ejecutiva (EIS) es:

- a. **Servir la documentación necesaria al departamento de recursos humanos.**
- b. Controlar los accesos ilegales a la información.
- c. Proporcionar la información que posibilite el estudio integral de la organización desde el punto de vista directivo.
- d. Ninguna respuesta es correcta.

Puedes encontrar la solución a esta pregunta en el apartado 2.6

### 5. Según Turban, Mclean y Wetherbe son fases por las que pasa el funcionamiento el Sistema Experto (SE) para alcanzar los resultados requerido:

- a. Almacenamiento del conocimiento en el ordenador.
- b. Transferencia de la habilidad del experto al ordenado.
- c. Proveer información a los no expertos.
- d. **Todas las opciones anteriores son correctas.**

Puedes encontrar la solución a esta pregunta en el apartado 2.7

**6. Según el modelo de datos, las bases de datos podrán clasificarse en:**

- a. **Relacionales, orientadas a objetos y objeto - relacionales.**
- b. Jerárquicas, decisionales, relacionales y de objeto.
- c. Jerárquicas y de apoyo a la toma de decisiones.
- d. Monousuario, multiusuario.

Puedes encontrar la solución a esta pregunta en el apartado punto 2.9.1

**7. La arquitectura en tres esquemas está formada por:**

- a. Nivel alto, de nivel medio y de nivel bajo.
- b. **Nivel interno, esquema conceptual y esquema externo.**
- c. Esquema jerárquico y esquema organizacional.
- d. Nivel jerárquico, nivel conceptual.

Puedes encontrar la solución a esta pregunta en el apartado 2.9

**8. Una base de datos monousuario quiere decir:**

- a. **Qué solo soporta a un usuario a la vez.**
- b. Que soporta usuarios concurrentes.
- c. Que no puede ser utilizada por más de un usuario.
- d. Que soporta como máximo a dos usuarios.

Puedes encontrar la solución a esta pregunta en el apartado 2.9.2.1

**9. Con respecto a la independencia de datos, existe:**

- a. **Independencia lógica e independencia física.**
- b. Independencia lógica e independencia conceptual.
- c. Solamente independencia lógica.
- d. Solamente independencia física.

Puedes encontrar la solución a esta pregunta en el apartado 2.11

**10. El cumplimiento de las propiedades ACID se refiere a:**

- a. Las concurrencias.
- b. **Las transacciones.**
- c. Los niveles de acceso.
- d. Ninguna de las opciones son correctas.

Puedes encontrar la solución a esta pregunta en el apartado 2.9