TEST DE CONOCIMIENTOS UT 2 – ACCESO A LA INFORMACIÓN:

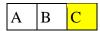
1.	¿Qué	es	una	base	de	datos?

- a) Un programa para organizar datos
- b) Un software que facilita la gestión de datos
- c) Un conjunto de datos organizados
- d) Todo lo anterior



2. ¿Cuál es el significado de GPL en el contexto?

- a) General Public Library
- b) Great Politic Licence
- c) General Public Licence



3. ¿Cuáles de los siguientes objetos no son equivalentes a una tabla?

- a) Vista
- b) Consulta
- c) Trigger
- d) Procedimiento



4. ¿Qué se quiere decir cuando se habla de nivel conceptual?

- a) La que percibe el usuario
- b) La imagen de base de datos vista por el ordenador
- c) El código para crear la base de datos
- d) Una imagen de la base de datos independiente de la implementación física



5. Las bases de datos son:

- a) Relacionales
- b) Relacionales o jerárquicas
- c) Primero eran en red y ahora son relacionales
- d) La mayoría son relacionales

A B C D

6. Un modelo es:

- a) Una forma de representar información
- b) Un programa para dibujar cajas y flechas
- c) Una forma de representar un sistema
- d) Una representación de un conjunto de datos



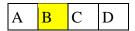
7. Un sistema de información:

- a) Describe los datos de un sistema
- b) Permite controlar la información de una empresa
- c) Es el conjunto de elementos para gestionar la información de un sistema
- d) Todo lo anterior



8. ¿Qué es cierto respecto a los SGBD y bases de datos?

- a) No hay diferencia
- b) Uno hace referencia a un software y una base es conceptual
- c) Las bases de datos se crean necesariamente con un SGBD
- d) Un SGBD es una herramienta CASE



9. Los sistemas libres:

- a) Son más potentes y mejores que los comerciales
- b) Son más baratos
- c) Son más difíciles
- d) Ninguno de los anteriores necesariamente



10. La independencia física:

- a) Permite acceder a los datos desde diferentes ubicaciones
- b) Permite modificar los modelos independientemente de su almacenamiento
- c) Evita problemas de redundancia
- d) Hace que podamos usar las bases de datos independientemente del sistema operativo

