**TEST TEMA 8**

1. Las expresiones *count(\*)* y *count(atributo)*:

siempre devuelven el mismo valor.

**devuelven el mismo valor si el atributo especificado en *count(atributo)* no toma valor nulo en ninguna fila de la tabla.**

devuelven el mismo valor si el atributo especificado en *count(atributo)* toma valor nulo en alguna fila de la tabla.

Ninguna de las anteriores.

2. Si queremos mostrar para los artículos solicitados en más de un pedido, su código y el número de pedidos en que ha sido solicitado, para mostrar solo los artículos solicitados en más de un pedido, podemos poner en la sentencia SELECT:

**having count(\*) > 1.**

where count(\*) > 1.

group by count(\*).

having sum(RefPed) >1.

3. Si una subconsulta devuelve varias filas, no se puede poner antes de la subconsulta el operador:

=.

*in*.

*exists*.

= *ANY*.

4. Si tenemos dos tablas con artículos (*A1* y *A2*) con el mismo diseño y queremos mostrar los datos de los artículos que están en *A1* y no en *A2*, deberemos combinar dos sentencias SELECT con el operador:

*union*.

*intersect*.

*minus*.

*diference*.

5. Indique cuál de las siguientes afirmaciones es verdadera en relación con las consultas de creación de tablas:

Los atributos de las tablas creadas como resultado de una consulta de creación de tablas deben tener los mismos nombres que los atributos de las tablas consultadas en la sentencia SELECT asociada a la consulta de creación de tablas.

Es posible asignar a los atributos de la tabla que se crea mediante una consulta de creación de tablas nombres diferentes de los de los atributos de las tablas especificadas en la sentencia SELECT, asignándoles alias en la consulta SELECT.

Las dos respuestas anteriores son correctas.

Ninguna respuesta es correcta.

6. Las cláusulas obligatorias en una consulta de resumen son:

SELECT y FROM solamente.

**SELECT, FROM y GROUP BY solamente.**

SELECT, FROM , WHERE y GROUP BY solamente.

SELECT, FROM, GROUP BY Y HAVING solamente.

1. Dada la tabla Empleado (emp\_no, apellido, oficio, salario) queremos mostrar por cada oficio el nombre del oficio y el salario medio de los empleados que desempeñan dicho oficio. Sin embargo solo queremos mostrar en el resultado los oficios que cumplan la condición de que el salario medio de los empleados con ese oficio sea superior a 1500 €. Pues bien, esta condición deberá aparecer en la cláusula:

where.

where o having, indistintamente.

**having.**

Ninguna respuesta es correcta.

1. Dadas las tablas A y B con el mismo diseño y las consultas select \* from A; y select \* from B; ¿con qué operador se deberán combinar las dos consultas indicadas para mostrar las filas que aparecen simultáneamente en la primera consulta y en la segunda?

union.

intersect.

minus.

product.

1. Una consulta sobre una sola tabla con la forma: select oficio, count(emp\_no), avg(salario)…; debe incluir obligatoriamente una:

**cláusula group by.**

cláusula having.

cláusula where.

cláusula order by.

1. ¿En qué clausula o cláusulas de una consulta puede aparecer una subconsulta?

En la cláusula where solamente.

En la cláusula where o en la cláusula having.

En la cláusula having solamente.

Ninguna respuesta es correcta.