1. Las páginas que componen un archivo almacenado no tienen por qué estar consecutivas en disco V

2. El índice no denso mejora el barrido ordenado completo del fichero por la clave física F

3. El acceso directo a registros no permite realizar la lectura secuencial de datos en un rango V

4. El hashing dinámico es muy eficaz porque la tabla hash va en memoria principal F

5. Se pueden montar tantos índices densos como se necesiten V

6. En un índice multinivel el índice de primer nivel (nodo hoja) puede ser denso o no denso V

7. El acceso directo a registros garantiza siempre que encuentro una tupla con una sóla lectura de bloque F

8. El acceso directo a bloques o cubos produce menos lecturas en disco que el acceso directo a registros F ERROR

9. El índice denso es adecuado para consultas por rangos de valores del campo clave V

10. Los bloques usados para almacenar los datos de la BD pueden ser de distinto tamaño dependiendo del tamaño de los registros que se almacenen en ellos V ERROR

11. El índice no denso permite realizar preguntas de tipo existencial sin acceder al fichero de datos V ERROR

12. El hashing dinámico es el método de acceso que mejor distribuye los datos en disco y, por tanto, el que menos desperdicio ocasiona V

13. Se pueden montar tantos índices no densos como sea necesario F

14. Para montar un índice denso, los registros tienen que estar ordenados físicamente por algún campo V ERROR

15. El índice denso ocupa el mismo tamaño que el propio fichero que indexa F

16. En ficheros no ordenados físicamente, no se pueden montar índices no densos V

17. El índice no denso es mucho menor que el denso cuando caben varios registros en un bloque V

18. Las sentencias CREATE TABLE y CREATE INDEX de SQL generan nuevos conjuntos de páginas (archivos almacenados) en el nivel interno V

19. El rendimiento de un índice no denso desciende considerablemente cuando se realizan inserciones o borrados F

20. En acceso directo a registros, si se produce una colisión, habrá un hueco en el fichero maestro que nunca se va a aprovechar. F ERROR

21. El índice denso no es rentable cuando se actualiza o se inserta con mucha frecuencia V

22. El índice no denso es el único mecanismo de indexación posible cuando los datos están ordenados físicamente F

23. En hashing dinámico hace falta una estimación del número de datos a insertar para dimensionar la tabla hash F ERROR

24. El gestor de disco forma parte del SGBD V ERROR

25. Lo normal es que cada archivo almacenado del nivel interno se almacene en un fichero físico separado F