

Estructura de Datos y de la Información II

Práctica 1

Propósito: Consultas elementales.

1. Listar todos los registros de la tabla BIBLIOTECA. Nombra explícitamente todos los campos detrás del SELECT.
2. Listar todos los registros de la tabla LIBRO. Utiliza * detrás del SELECT.
3. Listar todos los ISBN de los libros de las bibliotecas.
4. Listar todas las t-uplas de la tabla REGISTRO.
5. Listar todas las t-uplas de la tabla REGISTRO. El orden de los atributos debe ser R, I, CB.
6. Listar todas las t-uplas de la tabla REGISTRO. El orden de los atributos debe ser R, I, CB. Pon un alias explicativo a cada uno de los atributos.
7. Listar todas las t-uplas de la tabla SOCIO. Fijar un orden para los atributos arbitrario.
8. Listar todas las t-uplas de la tabla PRÉSTAMO asociadas al alumno con DNI 4444.
9. Listar los DNI de las personas que han sacado libros en préstamo de la biblioteca con código 3.
10. Listar, sin duplicados, los DNI de las personas que han sacado libros en préstamo de la biblioteca con código 3.
11. Listar los títulos de libros que tengan un ISBN mayor o igual que 1015.
12. Listar los títulos de libros que tengan un ISBN mayor que 1015.
13. Listar el ISBN del libro con título 'FUNDAMENTOS DE BASES DE DATOS'
14. Listar los títulos de libros que tengan un ISBN distinto 1015.
15. Listar los títulos de libros que tengan un ISBN distinto 1015 y 2000.
16. Listar los códigos de biblioteca de la que es socia la alumna 'CARMEN'.
17. Listar el código de la biblioteca de 'MATEMÁTICAS'.
18. Listar los DNI de los alumnos que han solicitado un libro en préstamo el día '1-1-01'.
19. Listar los DNI de los alumnos que han solicitado un libro en préstamo antes del día '31-12-00'.
20. Listar los DNI de los alumnos llamados 'JUAN', 'ANTONIO' y 'CARMEN'.
21. Listar los DNI de los alumnos que no se llamen ni 'JUAN', ni 'ANTONIO', ni 'CARMEN'.
22. Listar los DNI de los alumnos socios, comprendidos entre 3000 y el 7000.
23. Listar los DNI de los alumnos socios, que no están comprendidos entre 3000 y el 7000.

24. Listar, sin contar duplicados, los números de registro asociados a los libros de la biblioteca con código 1.

25. Nombre de la biblioteca con código 1.