

REPASO 2

1. **OBJETIVO:** En esta práctica vas a diseñar una base de datos que se llamará “**Nº lista - Biblioteca de – tu nombre**”. Servirá para llevar el control del préstamo de libros de una biblioteca.
2. **ESTRUCTURA:** Los datos a gestionar son: Código del libro, Título, Autor, Nombre y apellidos del alumno, curso, fecha del préstamo, devuelto, fecha de devolución, perdido, comentarios.
Notas:
 - El **Código** tendrá un a letra al principio seguida de 5 números. (Ejemplo: B12345)
 - El **Curso** será del tipo 3ºA, 2ºB, etc.
 - **Devuelto** será del tipo lógico (si/no) e indicará si el alumno ha entregado o no el libro
 - **Fecha de devolución** del día que el alumno devuelve el libro
 - El campo **perdido** será del tipo lógico (si/no) e indicará si el libro no se sabe donde está porque se perdió o fue robado
 - El campo **comentarios** será del tipo “memo” y ahí se podrá escribir todo lo que el bibliotecario considere necesario.
3. **DISEÑO DE LA TABLA:** Crea la tabla correspondiente con los campos y aplica las propiedades que creas convenientes como son el tipo de dato, el tamaño o formato de las fechas, las máscaras, etc.
4. **INTRODUCCIÓN DE DATOS:** Una vez creada la tabla diseña el **formulario** e inventa los datos que vas a introducir. Deberás rellenar 8 registros como mínimo. Cuando rellenes las fechas deja algunas “**fechas de devolución**” vacías que indicaría que hay alumnos que todavía no han devuelto los libros. Finalmente, rellena 3 registros más con libros que no han sido prestados aún, es decir, deja en blanco las fechas de préstamo, y por supuesto, la fecha de devolución también.
5. **CONSULTAS:** Realiza las siguientes consultas:

Nombre	Acción
1er curso	Mostrar el Nombre y apellidos del los alumnos de primero. (la condición es 1*)
2do curso	Mostrar el Nombre y apellidos del los alumnos de segundo
3er curso	Mostrar el Nombre y apellidos del los alumnos de tercero
4to curso	Mostrar el Nombre y apellidos del los alumnos de cuarto
Pendientes	Mostrar el Nombre y apellidos de los alumnos que no han entregado el libro.
Libros prestados	Mostrar el código y el título de los libros prestados
Libros en biblioteca	Mostrar el código y el título de los libros que están en la biblioteca
Libro y nombre	Mostrar el nombre del alumnos y el título del libro que tiene prestado

Recuerda:

Al modificar una tabla hay que eliminar y volver a crear el formulario

En las consultas el * se utiliza como comodín en la búsquedas de texto

La base de datos se guarda por defecto en “Mis documentos”, copia y pégala en la red genérica.