

1. Crear bbdd mi_biblioteca:

The screenshot shows the 'Bases de datos' (Databases) section of phpMyAdmin. A modal window titled 'Crear base de datos' (Create database) is open, showing the input field 'mi_biblioteca' and the character set 'utf8mb4_unicode_ci'. A 'Crear' (Create) button is visible. Below the modal, a table lists existing databases: 'base1', 'biblioteca_club', 'inventario_techstore', 'portfolio', and 'red_social'. The table includes columns for 'Base de datos', 'Cotejamiento' (Collation), and 'Acción' (Action). A total count of '5' is displayed at the bottom.

2. Crear tabla libros:

The screenshot shows the 'Estructura' (Structure) tab for the 'libros' table within the 'mi_biblioteca' database. The table has five columns: 'id' (INT, Primary Key), 'titulo' (VARCHAR(100)), 'autor' (VARCHAR(80)), 'año' (INT), and 'estado' (ENUM with values 'Disponible', 'Prestado'). The 'Estructura' tab also includes sections for 'Comentarios de la tabla' (Table comments), 'Cotejamiento' (Collation), and 'Motor de almacenamiento' (Storage engine). Buttons for 'Previsualizar SQL' (Preview SQL) and 'Guardar' (Save) are at the bottom.

3. Verificar que la tabla se creo correctamente:

Nueva pestaña

localhost/phpmyadmin5.2.3/index.php?route=/table/structure&db=mi_biblioteca&table=libros

Cursos Programación DAW1 DAW2 Python Curso DATW Plexus Docker Testing Curso IA Moure freecodecamp.org Todos los marcadores

phpMyAdmin

Servidor MySQL 3306 > Base de datos mi_biblioteca > Tabla libros

Examinar Estructura SQL Buscar Insertar Exportar Importar Privilegios Operaciones Disparadores

#	Nombre	Tipo	Cotejamiento	Atributos	Nulo	Predeterminado	Comentarios	Extra	Acción
1	id	int			No	Ninguna		AUTO_INCREMENT	Cambiar Eliminar Más
2	título	varchar(100)	utf8mb4_unicode_ci		No	Ninguna			Cambiar Eliminar Más
3	autor	varchar(80)	utf8mb4_unicode_ci		No	Ninguna			Cambiar Eliminar Más
4	año	int			No	Ninguna			Cambiar Eliminar Más
5	estado	enum('Disponible','Prestado')	utf8mb4_unicode_ci		No	Ninguna			Cambiar Eliminar Más

Imprimir Mover columnas Normalizar

Agregar 1 columna(s) después de estado Continuar

Índices

Acción	Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
Editar Renombrar Eliminar	PRIMARY	BTREE	Sí	No	id	0	A	No	

Crear un índice en 1 columna(s) Continuar

Particiones

⚠ Ninguna partición definida

Tabla de divisiones

Consola

Nueva pestaña

localhost/phpmyadmin5.2.3/index.php?route=/database/sql&db=mi_biblioteca

Cursos Programación DAW1 DAW2 Python Curso DATW Plexus Docker Testing Curso IA Moure freecodecamp.org Todos los marcadores

phpMyAdmin

Servidor MySQL 3306 > Base de datos mi_biblioteca

Estructura SQL Buscar Generar una consulta Exportar Importar Operaciones Privilegios Rutinas Eventos Disparadores Mas

Mostrar ventana de consultas SQL

⚠ La selección actual no contiene una columna única. La edición de la grilla y los enlaces de copiado, eliminación y edición no están disponibles.

✓ Su consulta se ejecutó con éxito. (La consulta tardó 0,0013 segundos.)

DESCRIBE Libros;

[Editar en línea] [Editar] [Crear código PHP]

Opciones extra

Field	Type	Null	Key	Default	Extra
id	int	NO	PRI	NULL	auto_increment
título	varchar(100)	NO		NULL	
autor	varchar(80)	NO		NULL	
año	int	NO		NULL	
estado	enum('Disponible','Prestado')	NO		NULL	

Operaciones sobre los resultados de la consulta

Imprimir Copiar al portapapeles Crear vista

Consola