

Nombre: Mauricio Marco Zamora Rivas C.I. 10094296

EJERCICIOS DE MANIPULACIÓN DE DATOS EN SQL (Consultas)

Usando una sola tabla

1. Listar estudiantes nacidos después del año 2002

The screenshot shows the phpMyAdmin interface. On the left is a sidebar with a database tree. The main area is titled 'Ejecutar la(s) consulta(s) SQL en la base de datos practica_web_3:'. It contains an SQL query editor with the following code:

```
1 #Nombre: Mauricio Marco Zamora Rivas
2 #C.I. 10094296
3 SELECT c.nombre, c.apellido, c.ci, c.ciudad, c.fecha_nacimiento
4 FROM estudiante c
5 WHERE c.fecha_nacimiento >= "2002-01-01"
6 ORDER BY c.fecha_nacimiento
7
```

Below the editor are buttons for 'Limpiar', 'Formato', and 'Obtener consulta almacenada automáticamente'. There is also a checkbox for 'Vincular parámetros' and a field to 'Guardar esta consulta en favoritos:'. Below this is a toolbar with 'Editar en línea', 'Editar', and 'Crear código PHP'. The main display area shows a table with 8 columns: 'nombre', 'apellido', 'ci', 'ciudad', and 'fecha_nacimiento'. The table contains 20 rows of student data. At the bottom, there are controls for 'Mostrar todo', 'Número de Filas: 25', 'Filtrar filas: Buscar en esta tabla', and 'Ordenar según la clave: Ninguna'. There are also 'Opciones extra' and a 'Consola' section at the very bottom.

| | nombre | apellido | ci | ciudad | fecha_nacimiento |
|--------------------------|----------|----------|---------|------------|------------------|
| <input type="checkbox"/> | Andres | Rocha | 1000014 | Santa Cruz | 2002-01-07 |
| <input type="checkbox"/> | Juan | Ramirez | 1000001 | La Paz | 2002-02-11 |
| <input type="checkbox"/> | Carlos | Quispe | 1000026 | Sucre | 2002-02-22 |
| <input type="checkbox"/> | Fernando | Panlagua | 1000016 | Potosi | 2002-03-08 |
| <input type="checkbox"/> | Pedro | Garcia | 1000010 | Pando | 2002-04-11 |
| <input type="checkbox"/> | Pedro | Suarez | 1000030 | Chuquisaca | 2002-05-15 |
| <input type="checkbox"/> | Maria | Castillo | 1000004 | Oruro | 2002-07-02 |
| <input type="checkbox"/> | Miguel | Pacheco | 1000020 | Pando | 2002-07-12 |
| <input type="checkbox"/> | Marta | Cabrera | 1000023 | Santa Cruz | 2002-08-28 |
| <input type="checkbox"/> | Luis | Lopez | 1000008 | Sucre | 2002-09-27 |
| <input type="checkbox"/> | Maria | Mamani | 1000025 | Potosi | 2003-01-04 |
| <input type="checkbox"/> | Maria | Perez | 1000003 | Santa Cruz | 2003-01-18 |
| <input type="checkbox"/> | Valeria | Aguilar | 1000013 | Cochabamba | 2003-02-28 |
| <input type="checkbox"/> | Jorge | Pinto | 1000022 | Cochabamba | 2003-03-03 |
| <input type="checkbox"/> | Daniela | Siles | 1000017 | Sucre | 2003-05-25 |
| <input type="checkbox"/> | Ana | Perez | 1000007 | Potosi | 2003-06-21 |
| <input type="checkbox"/> | Sofia | Rivero | 1000029 | Pando | 2003-11-30 |

2. Mostrar cuántos estudiantes hay en cada ciudad

phpMyAdmin

Reciente Favoritas

No existen tablas favoritas.

Nueva

- base_ventas
- ejemplo
- estudiantes
- information_schema
- mysql
- performance_schema
- phpmyadmin
- practica_web_3
 - Nueva
 - estudiante
 - inscripcion
 - materia
- test
- universidad
- ventas

Ejecutar la(s) consulta(s) SQL en la base de datos practica_web_3:

```

1 #Nombre: Mauricio Marco Zamora Rivas
2 #C.I. 10094296
3 SELECT e.ciudad, COUNT(*) AS cantidad_est
4 FROM estudiante e
5 GROUP BY e.ciudad

```

Limpiar Formato Obtener consulta almacenada automáticamente

☐ Vincular parámetros

Guardar esta consulta en Favoritos:

Delimitador: ☐ Mostrar esta consulta otra vez ☐ Mantener la caja de texto con la consulta ☐ Deshacer («rollback») al final

phpMyAdmin

Reciente Favoritas

Nueva

- base_ventas
- ejemplo
- estudiantes
- information_schema
- mysql
- performance_schema
- phpmyadmin
- practica_web_3
 - Nueva
 - estudiante
 - inscripcion
 - materia
- test
- universidad
- ventas

Mostrando filas 0 - 9 (total de 10, La consulta tardó 0,0002 segundos.)

#Nombre: Mauricio Marco Zamora Rivas #C.I. 10094296 SELECT e.ciudad, COUNT(*) AS cantidad_est FROM estudiante e GROUP BY e.ciudad

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

☐ Mostrar todo | Número de filas: 25 | Filtrar filas: Buscar en esta tabla

Opciones extra

| ciudad | cantidad_est |
|------------|--------------|
| Beni | 3 |
| Chuquisaca | 2 |
| Cochabamba | 3 |
| La Paz | 4 |
| Oruro | 3 |
| Pando | 3 |
| Potosí | 3 |
| Santa Cruz | 3 |
| Sucre | 3 |
| Tarija | 3 |

☐ Mostrar todo | Número de filas: 25 | Filtrar filas: Buscar en esta tabla

Operaciones sobre los resultados de la consulta

Imprimir Copiar al portapapeles Exportar Mostrar gráfico Crear vista

3. Mostrar todos los apellidos sin repetición

phpMyAdmin

Servidor: 127.0.0.1 > Base de datos: practica_web_3 > Tabla: estudiante

Examinar Estructura SQL Buscar Insertar Exportar Importar Privilegios Operacion

Ejecutar la(s) consulta(s) SQL en la base de datos practica_web_3:

```

1 #Nombre: Mauricio Marco Zamora Rivas
2 #C.I. 10094296
3 SELECT e.apellido
4 FROM estudiante e
5 GROUP BY e.apellido

```

Limpiar Formato Obtener consulta almacenada automáticamente

☐ Vincular parámetros

Guardar esta consulta en favoritos:

Delimitador ; ☐ Mostrar esta consulta otra vez ☐ Mantener la caja de texto con la consulta ☐ Deshacer («rollback») al finalizar

phpMyAdmin

Servidor: 127.0.0.1 > Base de datos: practica_web_3 > Tabla: estudiante

Examinar Estructura SQL Buscar Insertar Exportar Importar Privilegios Operaciones

apellido

| | | | | |
|--------------------------|--------|--------|--------|----------|
| <input type="checkbox"/> | Editar | Copiar | Borrar | Aguilar |
| <input type="checkbox"/> | Editar | Copiar | Borrar | Arce |
| <input type="checkbox"/> | Editar | Copiar | Borrar | Cabrera |
| <input type="checkbox"/> | Editar | Copiar | Borrar | Camacho |
| <input type="checkbox"/> | Editar | Copiar | Borrar | Castillo |
| <input type="checkbox"/> | Editar | Copiar | Borrar | Castro |
| <input type="checkbox"/> | Editar | Copiar | Borrar | Flores |
| <input type="checkbox"/> | Editar | Copiar | Borrar | Garcia |
| <input type="checkbox"/> | Editar | Copiar | Borrar | Guzman |
| <input type="checkbox"/> | Editar | Copiar | Borrar | Herrera |
| <input type="checkbox"/> | Editar | Copiar | Borrar | Lopez |
| <input type="checkbox"/> | Editar | Copiar | Borrar | Mamani |
| <input type="checkbox"/> | Editar | Copiar | Borrar | Medina |
| <input type="checkbox"/> | Editar | Copiar | Borrar | Morales |
| <input type="checkbox"/> | Editar | Copiar | Borrar | Navia |
| <input type="checkbox"/> | Editar | Copiar | Borrar | Pacheco |
| <input type="checkbox"/> | Editar | Copiar | Borrar | Panlagua |
| <input type="checkbox"/> | Editar | Copiar | Borrar | Perez |
| <input type="checkbox"/> | Editar | Copiar | Borrar | Pinto |
| <input type="checkbox"/> | Editar | Copiar | Borrar | Quispe |
| <input type="checkbox"/> | Editar | Copiar | Borrar | Ramirez |
| <input type="checkbox"/> | Editar | Copiar | Borrar | Rios |
| <input type="checkbox"/> | Editar | Copiar | Borrar | Rivero |
| <input type="checkbox"/> | Editar | Copiar | Borrar | Rocha |
| <input type="checkbox"/> | Editar | Copiar | Borrar | Siles |

Consola

Presione Ctrl+Enter para ejecutar la consulta

```

>#SELECT * #FROM estudiante c #WHERE c.fecha_nacimiento>' SELECT * FROM estudiante;
>SELECT * FROM estudiante c #WHERE c.fecha_nacimiento>="2002-0-0" ORDER BY c.fecha_nacimiento;

```

4. Ordenar estudiantes por apellido (A-Z)

phpMyAdmin

Reciente Favoritas

- Nueva
- base_ventas
- ejemplo
- estudiantes
- information_schema
- mysql
- performance_schema
- phpmyadmin
- practica_web_3
 - Nueva
 - estudiante
 - inscripcion
 - materia
- test
- universidad
- ventas

Ejecutar la(s) consulta(s) SQL en la base de datos practica_web_3:

```

1 #Nombre: Mauricio Marco Zamora Rivas
2 #C.I. 10094296
3 SELECT e.apellido
4 FROM estudiante e
5 ORDER BY e.apellido

```

Limpiar Formato Obtener consulta almacenada automáticamente

☐ Vincular parámetros

Guardar esta consulta en favoritos:

Delimitador ; ☐ Mostrar esta consulta otra vez ☐ Mantener la caja de texto con la consulta ☐ Deshacer («rollback») al final

phpMyAdmin

Reciente Favoritas

- Nueva
- base_ventas
- ejemplo
- estudiantes
- information_schema
- mysql
- performance_schema
- phpmyadmin
- practica_web_3
 - Nueva
 - estudiante
 - inscripcion
 - materia
- test
- universidad
- ventas

Examinar Estructura SQL Buscar Insertar Exportar Importar Privilegios Operaciones

← T → apellido 1

| | | |
|--------------------------|----------------------|----------|
| <input type="checkbox"/> | Editar Copiar Borrar | Aguilar |
| <input type="checkbox"/> | Editar Copiar Borrar | Arce |
| <input type="checkbox"/> | Editar Copiar Borrar | Cabrera |
| <input type="checkbox"/> | Editar Copiar Borrar | Camacho |
| <input type="checkbox"/> | Editar Copiar Borrar | Castillo |
| <input type="checkbox"/> | Editar Copiar Borrar | Castro |
| <input type="checkbox"/> | Editar Copiar Borrar | Flores |
| <input type="checkbox"/> | Editar Copiar Borrar | García |
| <input type="checkbox"/> | Editar Copiar Borrar | Guzmán |
| <input type="checkbox"/> | Editar Copiar Borrar | Herrera |
| <input type="checkbox"/> | Editar Copiar Borrar | López |
| <input type="checkbox"/> | Editar Copiar Borrar | López |
| <input type="checkbox"/> | Editar Copiar Borrar | Mamani |
| <input type="checkbox"/> | Editar Copiar Borrar | Medina |
| <input type="checkbox"/> | Editar Copiar Borrar | Morales |
| <input type="checkbox"/> | Editar Copiar Borrar | Navia |
| <input type="checkbox"/> | Editar Copiar Borrar | Pacheco |
| <input type="checkbox"/> | Editar Copiar Borrar | Paniagua |
| <input type="checkbox"/> | Editar Copiar Borrar | Pérez |
| <input type="checkbox"/> | Editar Copiar Borrar | Pérez |
| <input type="checkbox"/> | Editar Copiar Borrar | Pérez |
| <input type="checkbox"/> | Editar Copiar Borrar | Pinto |
| <input type="checkbox"/> | Editar Copiar Borrar | Quispe |
| <input type="checkbox"/> | Editar Copiar Borrar | Ramírez |
| <input type="checkbox"/> | Editar Copiar Borrar | Ríos |

Consola

5. Ordenar estudiantes por fecha de nacimiento (A partir del mas joven)

phpMyAdmin

Reciente Favoritas

- 'practica_web_3', 'estudiante'
- 'estudiantes', 'inscripcion'
- 'estudiantes', 'materia'
- 'estudiantes', 'estudiante'
- 'universidad', 'estudiante'
- 'universidad', 'curso'
- 'base_ventas', 'clientes'
- 'ventas', 'clientes'

performance_schema
phpmyadmin
practica_web_3
Nueva
estudiante
inscripcion
materia
test
universidad
ventas

Servidor: 127.0.0.1 > Base de datos: practica_web_3 > Tabla: estudiante

Examinar Estructura SQL Buscar Insertar Exportar Importar Privilegios

Ejecutar la(s) consulta(s) SQL en la base de datos practica_web_3:

```

1 #Nombre: Mauricio Marco Zamora Rivas
2 #C.I. 10094296
3 SELECT e.nombre, e.apellido, e.fecha_nacimiento
4 FROM estudiante e
5 ORDER BY e.fecha_nacimiento
6

```

Limpiar Formato Obtener consulta almacenada automáticamente

☐ Vincular parámetros

Guardar esta consulta en Favoritos:

phpMyAdmin

Reciente Favoritas

- Nueva
- base_ventas
- ejemplo
- estudiantes
- information_schema
- mysql
- performance_schema
- phpmyadmin
- practica_web_3
Nueva
estudiante
inscripcion
materia
test
universidad
ventas

Servidor: 127.0.0.1 > Base de datos: practica_web_3 > Tabla: estudiante

Examinar Estructura SQL Buscar Insertar Exportar Importar Privilegios

| | nombre | apellido | fecha_nacimiento |
|---|----------|----------|------------------|
| <input type="checkbox"/> Editar Copiar Borrar | Luis | Camacho | 2000-09-09 |
| <input type="checkbox"/> Editar Copiar Borrar | Carlos | Lopez | 2000-10-09 |
| <input type="checkbox"/> Editar Copiar Borrar | Diego | Herrera | 2000-11-19 |
| <input type="checkbox"/> Editar Copiar Borrar | Elena | Rios | 2000-12-29 |
| <input type="checkbox"/> Editar Copiar Borrar | Carlos | Perez | 2001-03-30 |
| <input type="checkbox"/> Editar Copiar Borrar | Paola | Medina | 2001-04-02 |
| <input type="checkbox"/> Editar Copiar Borrar | Juan | Morales | 2001-05-23 |
| <input type="checkbox"/> Editar Copiar Borrar | Camila | Arce | 2001-06-16 |
| <input type="checkbox"/> Editar Copiar Borrar | Ana | Guzman | 2001-07-07 |
| <input type="checkbox"/> Editar Copiar Borrar | Laura | Castro | 2001-08-05 |
| <input type="checkbox"/> Editar Copiar Borrar | Ricardo | Navia | 2001-09-03 |
| <input type="checkbox"/> Editar Copiar Borrar | Juan | Vargas | 2001-10-18 |
| <input type="checkbox"/> Editar Copiar Borrar | Sofia | Flores | 2001-12-14 |
| <input type="checkbox"/> Editar Copiar Borrar | Andres | Rocha | 2002-01-07 |
| <input type="checkbox"/> Editar Copiar Borrar | Juan | Ramirez | 2002-02-11 |
| <input type="checkbox"/> Editar Copiar Borrar | Carlos | Quispe | 2002-02-22 |
| <input type="checkbox"/> Editar Copiar Borrar | Fernando | Paniagua | 2002-03-08 |
| <input type="checkbox"/> Editar Copiar Borrar | Pedro | Garcia | 2002-04-11 |
| <input type="checkbox"/> Editar Copiar Borrar | Pedro | Suarez | 2002-05-15 |
| <input type="checkbox"/> Editar Copiar Borrar | Maria | Castillo | 2002-07-02 |
| <input type="checkbox"/> Editar Copiar Borrar | Miguel | Pacheco | 2002-07-12 |
| <input type="checkbox"/> Editar Copiar Borrar | Marta | Cabrera | 2002-08-28 |
| <input type="checkbox"/> Editar Copiar Borrar | Luis | Lopez | 2002-09-27 |
| <input type="checkbox"/> Editar Copiar Borrar | Maria | Mamani | 2003-01-04 |
| <input type="checkbox"/> Editar Copiar Borrar | Maria | Perez | 2003-01-18 |

Seleccionar todo Para las acciones que actúan marcadas Editar Copiar Borrar Exportar

Usando dos tablas

1. Estudiantes con sus inscripciones (id y fecha)

phpMyAdmin

Reciente Favoritas

Nueva

- base_ventas
- ejemplo
- estudiantes
- information_schema
- mysql
- performance_schema
- phpmyadmin
- practica_web_3
 - Nueva
 - estudiante
 - inscripcion
 - materia
- test
- universidad
- ventas

Servidor: 127.0.0.1 > Base de datos: practica_web_3

Estructura SQL Buscar Generar una consulta Exportar Importar Operaciones Privilegios

Ejecutar la(s) consulta(s) SQL en la base de datos practica_web_3:

```

1 #Nombre: Mauricio Marco Zamora Rivas
2 #C.I. 10094296
3 SELECT e.nombre,e.apellido,i.id_inscripcion,i.fecha
4 FROM estudiante e
5 JOIN inscripcion i ON i.id_inscripcion=e.id_estudiante
6
7

```

Limpiar Formato Obtener consulta almacenada automáticamente

☐ Vincular parámetros

Guardar esta consulta en favoritos:

Delimitador ; ☐ Mostrar esta consulta otra vez ☐ Mantener la caja de texto con la consulta ☐ Deshacer («rollback») al finalizar

phpMyAdmin

Reciente Favoritas

Nueva

- base_ventas
- ejemplo
- estudiantes
- information_schema
- mysql
- performance_schema
- phpmyadmin
- practica_web_3
 - Nueva
 - estudiante
 - inscripcion
 - materia
- test
- universidad
- ventas

Servidor: 127.0.0.1 > Base de datos: practica_web_3

Estructura SQL Buscar Generar una consulta Exportar Importar Operaciones Privilegios

| nombre | apellido | id_inscripcion | fecha |
|----------|----------|----------------|------------|
| Juan | Ramirez | 1 | 2025-02-01 |
| Juan | Morales | 2 | 2025-02-01 |
| Maria | Perez | 3 | 2025-02-02 |
| Maria | Castillo | 4 | 2025-02-02 |
| Carlos | Perez | 5 | 2025-02-02 |
| Carlos | Lopez | 6 | 2025-02-03 |
| Ana | Perez | 7 | 2025-02-03 |
| Luis | Lopez | 8 | 2025-02-04 |
| Sofia | Flores | 9 | 2025-02-04 |
| Pedro | Garcia | 10 | 2025-02-04 |
| Laura | Castro | 11 | 2025-02-04 |
| Diego | Herrera | 12 | 2025-02-05 |
| Valeria | Aguilar | 13 | 2025-02-05 |
| Andres | Rocha | 14 | 2025-02-05 |
| Camila | Arce | 15 | 2025-02-06 |
| Fernando | Paniagua | 16 | 2025-02-06 |
| Daniela | Siles | 17 | 2025-02-06 |
| Ricardo | Navia | 18 | 2025-02-07 |
| Elena | Rios | 19 | 2025-02-07 |
| Miguel | Pacheco | 20 | 2025-02-07 |
| Paola | Medina | 21 | 2025-02-08 |
| Jorge | Pinto | 22 | 2025-02-08 |
| Marta | Cabrera | 23 | 2025-02-08 |
| Juan | Vargas | 24 | 2025-02-08 |
| Maria | Mamani | 25 | 2025-02-08 |

1 > >> | ☐ Mostrar todo | Número de filas: 25 | Filtrar filas: Buscar en esta tabla

Operaciones sobre los resultados de la consulta

Consola

2. Total de inscripciones por estudiante

phpMyAdmin

Reciente Favoritas

No existen tablas Favoritas.

Nueva

- base_ventas
- ejemplo
- estudiantes
- information_schema
- mysql
- performance_schema
- phpmyadmin
- practica_web_3
 - Nueva
 - estudiante
 - inscripcion
 - materia
- test
- universidad
- ventas

Servidor: 127.0.0.1 > Base de datos: practica_web_3 > Tabla: estudiante

Examinar Estructura SQL Buscar Insertar Exportar Importar Privilegios Operaciones

Ejecutar la(s) consulta(s) SQL en la base de datos practica_web_3:

```

1 --Nombre: Mauricio Marco Zamora Rivas
2 --C.I. 10094296
3 SELECT e.id_estudiante,e.nombre, e.apellido, COUNT(i.id_inscripcion) AS total_incr_est
4 FROM estudiante e
5 JOIN inscripcion i ON i.id_estudiante=e.id_estudiante
6 GROUP BY e.id_estudiante,e.nombre
7
8
9

```

Limpiar Formato Obtener consulta almacenada automáticamente

☐ Vincular parámetros

Guardar esta consulta en Favoritas:

Delimitador ; ☐ Mostrar esta consulta otra vez ☐ Mantener la caja de texto con la consulta ☐ Deshacer («rollback») al finalizar ☒ Hab

phpMyAdmin

Reciente Favoritas

Nueva

- base_ventas
- ejemplo
- estudiantes
- information_schema
- mysql
- performance_schema
- phpmyadmin
- practica_web_3
 - Nueva
 - estudiante
 - inscripcion
 - materia
- test
- universidad
- ventas

Servidor: 127.0.0.1 > Base de datos: practica_web_3 > Tabla: estudiante

Examinar Estructura SQL Buscar Insertar Exportar Importar Privilegios Operaciones

| id_estudiante | nombre | apellido | total_incr_est |
|---------------|----------|----------|----------------|
| 1 | Juan | Ramirez | 3 |
| 2 | Juan | Morales | 3 |
| 3 | Maria | Perez | 3 |
| 4 | Maria | Castillo | 3 |
| 5 | Carlos | Perez | 3 |
| 6 | Carlos | Lopez | 2 |
| 7 | Ana | Perez | 3 |
| 8 | Luis | Lopez | 3 |
| 9 | Sofia | Flores | 3 |
| 10 | Pedro | Garcia | 3 |
| 11 | Laura | Castro | 2 |
| 12 | Diego | Herrera | 3 |
| 13 | Valeria | Aguilar | 3 |
| 14 | Andres | Rocha | 3 |
| 15 | Camila | Arce | 3 |
| 16 | Fernando | Paniagua | 3 |
| 17 | Daniela | Siles | 3 |
| 18 | Ricardo | Navia | 3 |
| 19 | Elena | Rios | 3 |
| 20 | Miguel | Pacheco | 3 |
| 21 | Paola | Medina | 3 |
| 22 | Jorge | Pinto | 3 |
| 23 | Marta | Cabrera | 3 |
| 24 | Juan | Vargas | 4 |
| 25 | Maria | Mamani | 3 |

☐ Mostrar todo | Número de filas: 25 | Filtrar filas: Buscar en esta tabla

3. Ultima fecha de inscripcion por estudiante

localhost/phpmyadmin/index.php

phpMyAdmin

Reciente Favoritas

base_datos: practica_web_3

Estructura SQL Buscar Generar una consulta Exportar







Ejecutar la(s) consulta(s) SQL en la base de datos practica_web_3:

```
1 # Nombre: Mauricio Marco Zamora Rivas
2 # C.I. 10094296
3 SELECT i.fecha,e.nombre,e.apellido,COUNT(*) AS inscripcion2
4 FROM estudiante e
5 JOIN inscripcion i ON e.id_estudiante = i.id_estudiante
6 GROUP BY i.fecha
7 ORDER BY i.fecha DESC
```

Limpiar Formato Obtener consulta almacenada automáticamente

☐ Vincular parámetros

phpMyAdmin



Reciente Favoritas

Nueva

base_ventas

ejemplo

estudiantes

information_schema

mysql

performance_schema

phpmyadmin

practica_web_3

- Nueva
- estudiante
- inscripcion
- materia

test

universidad

ventas

Servidor: 127.0.0.1 » Base de datos: practica_web_3

Estructura

SQL

Buscar

Generar una consulta

☐ Mostrar todo | Número de filas: 25 | Filtrar filas:

Opciones extra

| fecha | 1 | nombre | apellido | inscripcion2 |
|------------|---|---------|----------|--------------|
| 2025-02-20 | | Maria | Mamani | 1 |
| 2025-02-19 | | Juan | Vargas | 3 |
| 2025-02-18 | | Juan | Vargas | 3 |
| 2025-02-17 | | Marta | Cabrera | 3 |
| 2025-02-16 | | Paola | Medina | 4 |
| 2025-02-15 | | Elena | Rios | 6 |
| 2025-02-14 | | Daniela | Siles | 8 |
| 2025-02-13 | | Camila | Arce | 6 |
| 2025-02-12 | | Valeria | Aguilar | 4 |
| 2025-02-11 | | Diego | Herrera | 3 |
| 2025-02-10 | | Laura | Castro | 4 |
| 2025-02-09 | | Sofia | Flores | 4 |
| 2025-02-08 | | Luis | Lopez | 5 |
| 2025-02-07 | | Ana | Perez | 3 |
| 2025-02-06 | | Carlos | Perez | 3 |
| 2025-02-05 | | Maria | Castillo | 3 |
| 2025-02-04 | | Maria | Perez | 4 |
| 2025-02-03 | | Juan | Morales | 2 |
| 2025-02-02 | | Juan | Ramirez | 3 |
| 2025-02-01 | | Juan | Ramirez | 2 |

☐ Mostrar todo | Número de filas: 25 | Filtrar filas:

Operaciones sobre los resultados de la consulta

Imprimir

Copiar al portapapeles

Exportar

Mostrar

Consola

4. Estudiantes con al menos una inscripcion RETIRADA

The screenshot shows the phpMyAdmin web interface. The left sidebar displays a database structure tree with the following items: Nueva, base_ventas, ejemplo, estudiantes, information_schema, mysql, performance_schema, phpmyadmin, practica_web_3 (expanded), test, universidad, and ventas. Under 'practica_web_3', there are three tables: estudiante, inscripcion, and materia. The main panel is titled 'Ejecutar la(s) consulta(s) SQL en la base de datos practica_web_3:'. It contains a text area with the following SQL query:

```
1 # Nombre: Mauricio Marco Zamora Rivas
2 # C.I. 10094298
3 SELECT e.nombre,e.apellido,i.fecha,i.estado
4 FROM estudiante e
5 JOIN inscripcion i ON e.id_estudiante = i.id_estudiante
6 WHERE i.estado="FINALIZADA"
7 ORDER BY e.nombre,e.apellido,i.fecha,i.estado
```

Below the query area are three buttons: 'Limpiar', 'Formato', and 'Obtener consulta almacenada automáticamente'. There is a checkbox labeled 'Vincular parámetros' which is currently unchecked. At the bottom, there is a text input field labeled 'Guardar esta consulta en favoritos:'.

Reciente

Favoritas

Nueva

+ base_ventas

+ ejemplo

+ estudiantes

+ information_schema

+ mysql

+ performance_schema

+ phpmyadmin

- practica_web_3

- Nueva
- + estudiante
- + inscripcion
- + materia

+ test

+ universidad

+ ventas

EstructuraSQLBuscarGenerar una consulta

⚠ La selección actual no contiene una columna única. La edición de la grilla y

✔ Mostrando filas 0 - 5 (total de 6, La consulta tardó 0,0004 segundos.) [nombr

SELECT e.nombre,e.apellido,i.fecha, i.estado FROM estudiante e JOIN inscrip

☐ Perfilando [Editar en línea] [Editar] [Explicar SQL] [Crear código PHP] [.]

☐ Mostrar todo | Número de filas: 25 Filtar filas: Buscar e

Opciones extra

| nombre | apellido | fecha | estado |
|--------|----------|------------|------------|
| Camila | Arce | 2025-02-13 | FINALIZADA |
| Carlos | Perez | 2025-02-05 | FINALIZADA |
| Maria | Mamani | 2025-02-20 | FINALIZADA |
| Maria | Perez | 2025-02-04 | FINALIZADA |
| Marta | Cabrera | 2025-02-17 | FINALIZADA |
| Pedro | Garcia | 2025-02-09 | FINALIZADA |

☐ Mostrar todo | Número de filas: 25 Filtar filas: Buscar e

Operaciones sobre los resultados de la consulta

Imprimir

Copiar al portapapeles

Exportar

Mostrar

5. Inscripciones de febrero 2025 con datos basicos del estudiante

phpMyAdmin

Reciente Favoritas

Nueva

- base_ventas
- ejemplo
- estudiantes
- information_schema
- mysql
- performance_schema
- phpmyadmin
- practica_web_3
 - Nueva
 - estudiante
 - inscripcion
 - materia
- test
- universidad
- ventas

Servidor: 127.0.0.1 » Base de datos: practica_web_3

Estructura SQL Buscar Generar una consulta Exportar

Ejecutar la(s) consulta(s) SQL en la base de datos practica_web_3:

```

1 # Nombre: Mauricio Marco Zamora Rivas
2 # C.I. 10094296
3 SELECT e.nombre,e.apellido,i.fecha,i.estado
4 FROM estudiante e
5 JOIN inscripcion i ON e.id_estudiante = i.id_estudiante
6 WHERE i.fecha >= "2025-02-01" AND i.fecha<"2025-03-01"
7 ORDER BY e.nombre,e.apellido,i.fecha,i.estado

```

Limpiar Formato Obtener consulta almacenada automáticamente

☐ Vincular parámetros

localhost/phpmyadmin/index.php

phpMyAdmin

Reciente Favoritas

Nueva

- base_ventas
- ejemplo
- estudiantes
- information_schema
- mysql
- performance_schema
- phpmyadmin
- practica_web_3
 - Nueva
 - estudiante
 - inscripcion
 - materia
- test
- universidad
- ventas

Servidor: 127.0.0.1 » Base de datos: practica_web_3

Estructura SQL Buscar Generar una consulta Exportar Importar Operaciones Privilegi

Opciones extra

| nombre | apellido | fecha | estado |
|----------|----------|------------|------------|
| Ana | Perez | 2025-02-07 | ACTIVA |
| Ana | Perez | 2025-02-07 | ACTIVA |
| Ana | Perez | 2025-02-07 | ACTIVA |
| Andres | Rocha | 2025-02-12 | ACTIVA |
| Andres | Rocha | 2025-02-12 | ACTIVA |
| Andres | Rocha | 2025-02-12 | ACTIVA |
| Camila | Arce | 2025-02-13 | ACTIVA |
| Camila | Arce | 2025-02-13 | ACTIVA |
| Camila | Arce | 2025-02-13 | FINALIZADA |
| Carlos | Lopez | 2025-02-06 | ACTIVA |
| Carlos | Lopez | 2025-02-06 | ACTIVA |
| Carlos | Perez | 2025-02-05 | ACTIVA |
| Carlos | Perez | 2025-02-05 | FINALIZADA |
| Carlos | Perez | 2025-02-06 | ACTIVA |
| Daniela | Siles | 2025-02-14 | ACTIVA |
| Daniela | Siles | 2025-02-14 | ACTIVA |
| Daniela | Siles | 2025-02-14 | ACTIVA |
| Diego | Herrera | 2025-02-10 | ACTIVA |
| Diego | Herrera | 2025-02-10 | ACTIVA |
| Diego | Herrera | 2025-02-11 | ACTIVA |
| Elena | Rios | 2025-02-14 | ACTIVA |
| Elena | Rios | 2025-02-14 | RETIRADA |
| Elena | Rios | 2025-02-15 | ACTIVA |
| Fernando | Paniagua | 2025-02-13 | ACTIVA |
| Fernando | Paniagua | 2025-02-13 | ACTIVA |

1 > >> ☐ Mostrar todo Número de filas: 25 Filtrar filas: Buscar en esta tabla

Consola

6. Estudiantes de "La Paz" y sus inscripciones ACTIVAS

phpMyAdmin

Reciente Favoritas

- Nueva
- base_ventas
- ejemplo
- estudiantes
- information_schema
- mysql
- performance_schema
- phpmyadmin
- practica_web_3
 - Nueva
 - estudiante
 - inscripcion
 - materia
- test
- universidad
- ventas

Servidor: 127.0.0.1 » Base de datos: practica_web_3

Estructura SQL Buscar Generar una consulta Exportar

Ejecutar la(s) consulta(s) SQL en la base de datos practica_web_3:

```

1 # Nombre: Mauricio Marco Zamora Rivas
2 # C.I. 10094296
3 SELECT e.ci,e.nombre,e.apellido,e.ciudad,i.fecha,i.estado
4 FROM estudiante e
5 JOIN inscripcion i ON e.id_estudiante = i.id_estudiante
6 WHERE e.ciudad="La Paz" AND i.estado="ACTIVA"
7 GROUP BY e.nombre,e.apellido
8 ORDER BY e.nombre,i.fecha

```

Limpiar Formato Obtener consulta almacenada automáticamente

☐ Vincular parámetros

phpMyAdmin

Reciente Favoritas

- 'practica_web_3'.inscripcion
- 'ventas'.tiendas
- 'practica_web_3'.estudiante
- 'estudiantes'.inscripcion
- 'estudiantes'.materia
- 'estudiantes'.estudiante
- 'universidad'.estudiante
- 'universidad'.curso
- 'base_ventas'.clientes
- 'ventas'.clientes

practica_web_3

- Nueva
- estudiante
- inscripcion
- materia

test

universidad

ventas

Servidor: 127.0.0.1 » Base de datos: practica_web_3

Estructura SQL Buscar Generar una consulta Exportar Importar Operaciones

✓ Mostrando filas 0 - 3 (total de 4, La consulta tardó 0,0003 segundos.) [nombre: CARLOS... - PAOLA...] [fecha: 2025-02-05..]

SELECT e.ci, e.nombre, e.apellido, e.ciudad, i.fecha, i.estado FROM estudiante e JOIN inscripcion i ON e.id_estudiante=i.id_estudiante i.fecha;

☐ Perfilando [Editar en línea] [Editar] [Explicar SQL] [Crear código PHP] [Actualizar]

☐ Mostrar todo | Número de filas: 25 | Filtrar filas: Buscar en esta tabla

Opciones extra

| ci | nombre | apellido | ciudad | fecha | estado |
|---------|--------|----------|--------|------------|--------|
| 1000005 | Carlos | Perez | La Paz | 2025-02-05 | ACTIVA |
| 1000012 | Diego | Herrera | La Paz | 2025-02-10 | ACTIVA |
| 1000001 | Juan | Ramirez | La Paz | 2025-02-01 | ACTIVA |
| 1000021 | Paola | Medina | La Paz | 2025-02-15 | ACTIVA |

☐ Mostrar todo | Número de filas: 25 | Filtrar filas: Buscar en esta tabla

Operaciones sobre los resultados de la consulta

Imprimir Copiar al portapapeles Exportar Mostrar gráfico Crear vista

Guardar esta consulta en favoritos

Etiqueta: ☐ Permitir que todo usuario pueda acceder a este favorito

Guardar esta consulta en favoritos

7. Inscripciones por materia (todas)

phpMyAdmin

Reciente Favoritas

base_ventas
ejemplo
estudiantes
information_schema
mysql
performance_schema
phpmyadmin
practica_web_3
test
universidad
ventas

base de datos: practica_web_3

Estructura SQL Buscar Generar una consulta Exportar

Ejecutar la(s) consulta(s) SQL en la base de datos practica_web_3:

```
1 # Nombre: Mauricio Marco Zamora Rivas
2 # C.I. 10094296
3 SELECT i.id_inscripcion, i.fecha, i.estado, m.nombre
4 FROM estudiante e
5 JOIN inscripcion i ON e.id_estudiante=i.id_estudiante
6 JOIN materia m ON m.id_materia=i.id_materia
7 WHERE m.nombre LIKE "%"
8 ORDER BY i.fecha
```

Limpiar Formato Obtener consulta almacenada automáticamente

☐ Vincular parámetros

- Nueva
- base_ventas
- ejemplo
- estudiantes
- information_schema
- mysql
- performance_schema
- phpmyadmin
- practica_web_3
 - Nueva
 - estudiante
 - inscripcion
 - materia
- test
- universidad
- ventas

Opciones extra

| id_inscripcion | fecha | estado | nombre |
|----------------|------------|------------|----------------|
| 1 | 2025-02-01 | ACTIVA | Matematicas I |
| 2 | 2025-02-01 | ACTIVA | Programacion I |
| 5 | 2025-02-02 | RETIRADA | Fisica I |
| 4 | 2025-02-02 | ACTIVA | Matematicas I |
| 3 | 2025-02-02 | ACTIVA | Ingles I |
| 7 | 2025-02-03 | ACTIVA | Quimica I |
| 6 | 2025-02-03 | ACTIVA | Quimica I |
| 9 | 2025-02-04 | ACTIVA | Ingles I |
| 8 | 2025-02-04 | FINALIZADA | Programacion I |
| 11 | 2025-02-04 | ACTIVA | Fisica I |
| 10 | 2025-02-04 | ACTIVA | Matematicas I |
| 14 | 2025-02-05 | FINALIZADA | Quimica I |
| 12 | 2025-02-05 | ACTIVA | Historia |
| 13 | 2025-02-05 | ACTIVA | Fisica I |
| 17 | 2025-02-06 | ACTIVA | Historia |
| 16 | 2025-02-06 | ACTIVA | Matematicas I |
| 15 | 2025-02-06 | ACTIVA | Ingles I |
| 18 | 2025-02-07 | ACTIVA | Quimica I |
| 19 | 2025-02-07 | ACTIVA | Programacion I |
| 20 | 2025-02-07 | ACTIVA | Ingles I |
| 24 | 2025-02-08 | ACTIVA | Matematicas I |
| 25 | 2025-02-08 | ACTIVA | Fisica I |
| 21 | 2025-02-08 | ACTIVA | Matematicas I |
| 22 | 2025-02-08 | ACTIVA | Quimica I |
| 23 | 2025-02-08 | ACTIVA | Programacion I |

8. Inscripciones ACTIVAS por materia

The screenshot shows the phpMyAdmin web interface. The left sidebar displays a database structure with the following items: Nueva, base_ventas, ejemplo, estudiantes, information_schema, mysql, performance_schema, phpmyadmin, practica_web_3 (selected), test, universidad, and ventas. The 'practica_web_3' database is expanded, showing tables: Nueva, estudiante, inscripcion, and materia. The main panel is titled 'Ejecutar la(s) consulta(s) SQL en la base de datos practica_web_3:'. It contains a SQL query with line numbers 1 through 8. Below the query are buttons for 'Limpiar', 'Formato', and 'Obtener consulta almacenada automáticamente'. There is also a checkbox for 'Vincular parámetros' and a text input field for 'Guardar esta consulta en favoritos:'.

localhost/phpmyadmin/index.php

Servidor: 127.0.0.1 » Base de datos: practica_web_3

Estructura SQL Buscar Generar una consulta Exportar Imp

Ejecutar la(s) consulta(s) SQL en la base de datos practica_web_3:

```
1 # Nombre: Mauricio Marco Zamora Rivas
2 # C.I. 10094296
3 SELECT i.id_inscripcion, i.fecha, i.estado, m.nombre
4 FROM estudiante e
5 JOIN inscripcion i ON e.id_estudiante=i.id_estudiante
6 JOIN materia m ON m.id_materia=i.id_materia
7 WHERE m.nombre LIKE "%" AND i.estado="ACTIVA"
8 ORDER BY i.fecha
```

Limpiar Formato Obtener consulta almacenada automáticamente

☐ Vincular parámetros

Guardar esta consulta en favoritos:

phpMyAdmin

Reciente Favoritas

Nueva

- base_ventas
- ejemplo
- estudiantes
- information_schema
- mysql
- performance_schema
- phpmyadmin
- practica_web_3
 - Nueva
 - estudiante
 - inscripcion
 - materia
- test
- universidad
- ventas

Servidor: 127.0.0.1 » Base de datos: practica_web_3

Estructura SQL Buscar Generar una consulta Exportar Importar

| id_inscripcion | fecha | estado | nombre |
|----------------|------------|--------|----------------|
| 2 | 2025-02-01 | ACTIVA | Programacion I |
| 1 | 2025-02-01 | ACTIVA | Matematicas I |
| 4 | 2025-02-02 | ACTIVA | Matematicas I |
| 3 | 2025-02-02 | ACTIVA | Ingles I |
| 7 | 2025-02-03 | ACTIVA | Quimica I |
| 6 | 2025-02-03 | ACTIVA | Quimica I |
| 10 | 2025-02-04 | ACTIVA | Matematicas I |
| 9 | 2025-02-04 | ACTIVA | Ingles I |
| 11 | 2025-02-04 | ACTIVA | Fisica I |
| 13 | 2025-02-05 | ACTIVA | Fisica I |
| 12 | 2025-02-05 | ACTIVA | Historia |
| 15 | 2025-02-06 | ACTIVA | Ingles I |
| 17 | 2025-02-06 | ACTIVA | Historia |
| 16 | 2025-02-06 | ACTIVA | Matematicas I |
| 19 | 2025-02-07 | ACTIVA | Programacion I |
| 18 | 2025-02-07 | ACTIVA | Quimica I |
| 20 | 2025-02-07 | ACTIVA | Ingles I |
| 25 | 2025-02-08 | ACTIVA | Fisica I |
| 22 | 2025-02-08 | ACTIVA | Quimica I |
| 24 | 2025-02-08 | ACTIVA | Matematicas I |
| 21 | 2025-02-08 | ACTIVA | Matematicas I |
| 23 | 2025-02-08 | ACTIVA | Programacion I |
| 27 | 2025-02-09 | ACTIVA | Historia |
| 29 | 2025-02-09 | ACTIVA | Ingles I |
| 26 | 2025-02-09 | ACTIVA | Ingles I |

1 > >> ☐ Mostrar todo | Número de filas: 25 Filtrar filas: Buscar en esta tabla

Operaciones sobre los resultados de la consulta

Consola

Presione Ctrl+Enter para ejecutar la consulta

9. Materias OPTATIVAS con total de inscripciones

phpMyAdmin

Reciente Favoritas

base_ventas
ejemplo
estudiantes
information_schema
mysql
performance_schema
phpmyadmin
practica_web_3
test
universidad
ventas

base de datos: practica_web_3 » Tabla: m

Examinar Estructura SQL Buscar Insertar Exportar

Ejecutar la(s) consulta(s) SQL en la base de datos practica_web_3:

```
1 # Nombre: Mauricio Marco Zamora Rivas
2 # C.I. 10094296
3 SELECT m.nombre, m.tipo, COUNT(*) AS total_inscripcion
4 FROM estudiante e
5 JOIN inscripcion i ON e.id_estudiante=i.id_estudiante
6 JOIN materia m ON m.id_materia=i.id_materia
7 WHERE m.tipo LIKE "OPTATIVA"
8 GROUP BY m.nombre
```

Limpiar Formato Obtener consulta almacenada automáticamente

☐ Vincular parámetros

phpMyAdmin

Reciente Favoritas

- `practica_web_3`.`inscripcion`
- `ventas`.`tiendas`
- `practica_web_3`.`estudiante`
- `estudiantes`.`inscripcion`
- `estudiantes`.`materia`
- `estudiantes`.`estudiante`
- `universidad`.`estudiante`
- `universidad`.`curso`
- `base_ventas`.`clientes`
- `ventas`.`clientes`

practica_web_3

- Nueva
- estudiante
- inscripcion
- materia
- test
- universidad
- ventas

Examinar Estructura SQL Buscar Insertar Exportar

Guardar esta consulta en favoritos.

Delimitador ; ☐ Mostrar esta consulta otra vez ☐ Mantener la caja de texto

Ocultar ventana de consultas SQL

⚠ La selección actual no contiene una columna única. La edición de la grilla y los enlaces de

Su consulta se ejecutó con éxito.

Nombre: Mauricio Marco Zamora Rivas # C.I. 10094296 `SELECT m.nombre, m.tipo, COUNT(m.nombre) AS total_inscripcion`
`WHERE m.tipo LIKE "OPTATIVA" GROUP BY m.nombre;`

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

Opciones extra

| nombre | tipo | total_inscripcion |
|----------|----------|-------------------|
| Historia | OPTATIVA | 9 |

Operaciones sobre los resultados de la consulta

Imprimir Copiar al portapapeles Exportar Mostrar gráfico

Guardar esta consulta en favoritos

Etiqueta: ☐ Permitir que todo usuario pueda acceder a este favorito

10. Materias con cantidad de estudiantes distintos

localhost/phpmyadmin/index.php

phpMyAdmin

Reciente Favoritas

- Nueva
- base_ventas
- ejemplo
- estudiantes
- information_schema
- mysql
- performance_schema
- phpmyadmin
- practica_web_3
 - Nueva
 - estudiante
 - inscripcion
 - materia
- test
- universidad
- ventas

Servidor: 127.0.0.1 » Base de datos: practica_web_3 » Tabla: m

Examinar Estructura SQL Buscar Insertar Exportar Importar

Ejecutar la(s) consulta(s) SQL en la base de datos practica_web_3:

```
1 # Nombre: Mauricio Marco Zamora Rivas
2 # C.I. 10094296
3 SELECT m.nombre, m.tipo, COUNT(e.id_estudiante) AS cant_est
4 FROM estudiante e
5 JOIN inscripcion i ON e.id_estudiante=i.id_estudiante
6 JOIN materia m ON m.id_materia=i.id_materia
7 GROUP BY m.nombre
```

Limpiar Formato Obtener consulta almacenada automáticamente

☐ Vincular parámetros

Guardar esta consulta en favoritos:

phpMyAdmin

Reciente Favoritas

- Nueva
- base_ventas
- ejemplo
- estudiantes
- information_schema
- mysql
- performance_schema
- phpmyadmin
- practica_web_3
 - Nueva
 - estudiante
 - inscripcion
 - materia
- test
- universidad
- ventas

Servidor: 127.0.0.1 » Base de datos: practica_web_3 » Tabla: m

Examinar Estructura SQL Buscar Insertar Exp

Nombre: Mauricio Marco Zamora Rivas # C.I. 10094296 `SELECT m.nombre, m.tipo, CO`
`m.id_materia=i.id_materia GROUP BY m.nombre;`

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

☐ Mostrar todo | Número de filas: 25 Filtar filas: Buscar en esta tabla

Opciones extra

| nombre | tipo | cant_est |
|----------------|-------------|----------|
| Fisica I | OBLIGATORIA | 10 |
| Historia | OPTATIVA | 9 |
| Ingles I | OBLIGATORIA | 16 |
| Matematicas I | OBLIGATORIA | 14 |
| Programacion I | OBLIGATORIA | 12 |
| Quimica I | OBLIGATORIA | 13 |

☐ Mostrar todo | Número de filas: 25 Filtar filas: Buscar en esta tabla

Operaciones sobre los resultados de la consulta

Imprimir Copiar al portapapeles Exportar Mostrar gráfico

Guardar esta consulta en favoritos

☐ Permitir que todo usuario pueda acceder a est

11.Fechas con mas inscripciones por material

localhost/phpmyadmin/index.php

phpMyAdmin

Reciente Favoritas

Nueva

- base_ventas
- ejemplo
- estudiantes
- information_schema
- mysql
- performance_schema
- phpmyadmin
- practica_web_3
 - Nueva
 - estudiante
 - inscripcion
 - materia
- test
- universidad
- ventas

Servidor: 127.0.0.1 » Base de datos: practica_web_3

Estructura SQL Buscar Generar una consulta Exportar Importar

Ejecutar la(s) consulta(s) SQL en la base de datos practica_web_3:

```
1 # Nombre: Mauricio Marco Zamora Rivas
2 # C.I. 10094296
3 SELECT i.fecha,m.nombre, COUNT(i.id_inscripcion) AS cantidad_inscr
4 FROM estudiante e
5 JOIN inscripcion i ON e.id_estudiante=i.id_estudiante
6 JOIN materia m ON m.id_materia=i.id_materia
7 GROUP BY m.nombre
8 ORDER BY cantidad_inscr DESC
```

Limpiar Formato Obtener consulta almacenada automáticamente

☐ Vincular parámetros

phpMyAdmin

Reciente Favoritas

- Nueva
- base_ventas
- ejemplo
- estudiantes
- information_schema
- mysql
- performance_schema
- phpmyadmin
- practica_web_3
 - Nueva
 - estudiante
 - inscripcion
 - materia
- test
- universidad
- ventas

Servidor: 127.0.0.1 » Base de datos: practica_web_3

Estructura SQL Buscar Generar una consulta Exportar

⚠ La selección actual no contiene una columna única. La edición de la grilla y los enlaces de copiad

✓ Mostrando filas 0 - 5 (total de 6, La consulta tardó 0,0004 segundos.) [cantidad_inscr: 16... - 9...]

Nombre: Mauricio Marco Zamora Rivas # C.I. 10094296 `SELECT i.fecha,m.nombre, COUNT(i.id_in m.id_materia=i.id_materia GROUP BY m.nombre ORDER BY cantidad_inscr DESC;`

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

☐ Mostrar todo | Número de filas: 25 | Filtrar filas:

Opciones extra

| fecha | nombre | cantidad_inscr | 1 |
|------------|----------------|----------------|---|
| 2025-02-02 | Ingles I | 16 | |
| 2025-02-01 | Matematicas I | 14 | |
| 2025-02-03 | Quimica I | 13 | |
| 2025-02-01 | Programacion I | 12 | |
| 2025-02-02 | Fisica I | 10 | |
| 2025-02-05 | Historia | 9 | |

☐ Mostrar todo | Número de filas: 25 | Filtrar filas:

Operaciones sobre los resultados de la consulta

Imprimir Copiar al portapapeles Exportar Mostrar gráfico Crear

Guardar esta consulta en favoritos

12.Materias con inscripciones FINALIZADAS

localhost/phpmyadmin/index.php

phpMyAdmin

Reciente Favoritas

- Nueva
- base_ventas
- ejemplo
- estudiantes
- information_schema
- mysql
- performance_schema
- phpmyadmin
- practica_web_3
 - Nueva
 - estudiante
 - inscripcion
 - materia
- test
- universidad
- ventas

Servidor: 127.0.0.1 » Base de datos: practica_web_3

Estructura SQL Buscar Generar una consulta Exportar Importar

Ejecutar la(s) consulta(s) SQL en la base de datos practica_web_3:

```
1 # Nombre: Mauricio Marco Zamora Rivas
2 # C.I. 10094296
3 SELECT m.nombre,i.estado
4 FROM estudiante e
5 JOIN inscripcion i ON e.id_estudiante=i.id_estudiante
6 JOIN materia m ON m.id_materia=i.id_materia
7 WHERE i.estado="FINALIZADA"
8 ORDER BY m.nombre
```

Limpiar Formato Obtener consulta almacenada automáticamente

☐ Vincular parámetros

Guardar esta consulta en favoritos:

phpMyAdmin

Reciente Favoritas

- Nueva
- base_ventas
- ejemplo
- estudiantes
- information_schema
- mysql
- performance_schema
- phpmyadmin
- practica_web_3
 - Nueva
 - estudiante
 - inscripcion
 - materia
- test
- universidad
- ventas

Servidor: 127.0.0.1 » Base de datos: practica_web_3

Estructura SQL Buscar Generar una consulta Exportar

Nombre: Mauricio Marco Zamora Rivas # C.I. 10094296 SELECT m.nombre,i.estado FROM est ORDER BY m.nombre;

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

☐ Mostrar todo | Número de filas: 25 | Filtrar filas: Buscar en esta tabla

Opciones extra

| nombre | estado |
|----------------|------------|
| Historia | FINALIZADA |
| Ingles I | FINALIZADA |
| Matematicas I | FINALIZADA |
| Programacion I | FINALIZADA |
| Quimica I | FINALIZADA |
| Quimica I | FINALIZADA |

☐ Mostrar todo | Número de filas: 25 | Filtrar filas: Buscar en esta tabla

Operaciones sobre los resultados de la consulta

Imprimir Copiar al portapapeles Exportar Mostrar gráfico

Usando tres tablas (extra)

1. Listado completo: estudiante, materia y estado

The screenshot shows the phpMyAdmin interface for a database named 'practica_web_3'. The left sidebar displays the database structure, including tables like 'base_ventas', 'ejemplo', 'estudiantes', 'information_schema', 'mysql', 'performance_schema', 'phpmyadmin', 'practica_web_3' (expanded to show 'estudiante', 'inscripcion', 'materia'), 'test', 'universidad', and 'ventas'. The main panel shows the 'SQL' tab with a query editor. The query is as follows:

```
1 # Nombre: Mauricio Marco Zamora Rivas
2 # C.I. 10094296
3 SELECT e.nombre,e.apellido,m.nombre,i.estado
4 FROM estudiante e
5 JOIN inscripcion i ON e.id_estudiante=i.id_estudiante
6 JOIN materia m ON m.id_materia=i.id_materia
7 ORDER BY m.nombre
```

Below the query editor, there are buttons for 'Limpiar', 'Formato', and 'Obtener consulta almacenada automáticamente'. There is also a checkbox for 'Vincular parámetros' and a field to 'Guardar esta consulta en favoritos:'.

localhost/phpmyadmin/index.php

phpMyAdmin

Reciente Favoritas

base_ventas ejemplo estudiantes information_schema mysql performance_schema phpmyadmin practica_web_3 Nueva estudiante inscripcion materia test universidad ventas

Base de datos: practica_web_3

Estructura SQL Buscar Generar una consulta Exportar Importar Operacion

Operaciones extra

| nombre | apellido | nombre | estado |
|---------|----------|----------|------------|
| Juan | Morales | Fisica I | RETIRADA |
| Maria | Castillo | Fisica I | ACTIVA |
| Carlos | Perez | Fisica I | ACTIVA |
| Sofia | Flores | Fisica I | ACTIVA |
| Diego | Herrera | Fisica I | ACTIVA |
| Camila | Arce | Fisica I | ACTIVA |
| Daniela | Siles | Fisica I | ACTIVA |
| Miguel | Pacheco | Fisica I | ACTIVA |
| Jorge | Pinto | Fisica I | ACTIVA |
| Juan | Vargas | Fisica I | ACTIVA |
| Maria | Castillo | Historia | ACTIVA |
| Carlos | Lopez | Historia | ACTIVA |
| Pedro | Garcia | Historia | ACTIVA |
| Valeria | Aguilar | Historia | ACTIVA |
| Camila | Arce | Historia | FINALIZADA |
| Ricardo | Navia | Historia | ACTIVA |
| Miguel | Pacheco | Historia | ACTIVA |
| Marta | Cabrera | Historia | ACTIVA |
| Juan | Vargas | Historia | ACTIVA |
| Juan | Ramirez | Ingles I | ACTIVA |
| Maria | Perez | Ingles I | ACTIVA |
| Carlos | Perez | Ingles I | ACTIVA |
| Ana | Perez | Ingles I | ACTIVA |
| Sofia | Flores | Ingles I | ACTIVA |
| Pedro | Garcia | Ingles I | ACTIVA |

☐ Mostrar todo | Número de filas: 25 | Filtrar filas: Buscar en esta tabla

2. Inscripciones ACTIVAS con nombre de la materia

localhost/phpmyadmin/index.php

phpMyAdmin

Reciente Favoritas

base_ventas ejemplo estudiantes information_schema mysql performance_schema phpmyadmin practica_web_3 Nueva estudiante inscripcion materia test universidad ventas

Base de datos: practica_web_3

Estructura SQL Buscar Generar una consulta Exportar Importar Operaciones

Ejecutar la(s) consulta(s) SQL en la base de datos practica_web_3:

```

1 # Nombre: Mauricio Marco Zamora Rivas
2 # C.I. 10094296
3 SELECT i.estado,m.nombre
4 FROM estudiante e
5 JOIN inscripcion i ON e.id_estudiante=i.id_estudiante
6 JOIN materia m ON m.id_materia=i.id_materia
7 WHERE i.estado="activa"
8 GROUP BY m.nombre
9 ORDER BY m.nombre

```

☐ Vincular parámetros

Guardar esta consulta en favoritos:

Delimitador: ; ☐ Mostrar esta consulta otra vez ☐ Mantener la caja de texto con la consulta ☐ Deshacer

localhost/phpmyadmin/index.php

phpMyAdmin

Reciente Favoritas

Nueva

- base_ventas
- ejemplo
- estudiantes
- information_schema
- mysql
- performance_schema
- phpmyadmin
- practica_web_3
 - Nueva
 - estudiante
 - inscripcion
 - materia
- test
- universidad
- ventas

Servidor: 127.0.0.1 » Base de datos: practica_web_3

Estructura SQL Buscar Generar una consulta Exportar Importar Operaciones Privilegios

Nombre: Mauricio Marco Zamora Rivas # C.I. 10094296 `SELECT i.estado,m.nombre FROM estudiante e JOIN inscripcion i ON e.id_estudiante=i.id_e BY m.nombre ORDER BY m.nombre;`

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

☐ Mostrar todo | Número de filas: 25 | Filtrar filas: Buscar en esta tabla

Opciones extra

| estado | nombre |
|--------|----------------|
| ACTIVA | Fisica I |
| ACTIVA | Historia |
| ACTIVA | Ingles I |
| ACTIVA | Matematicas I |
| ACTIVA | Programacion I |
| ACTIVA | Quimica I |

☐ Mostrar todo | Número de filas: 25 | Filtrar filas: Buscar en esta tabla

Operaciones sobre los resultados de la consulta

[Imprimir](#) [Copiar al portapapeles](#) [Exportar](#) [Mostrar gráfico](#) [Crear vista](#)

[Guardar esta consulta en favoritos](#)

Etiqueta: ☐ Permitir que todo usuario pueda acceder a este favorito

3. Total de inscripciones por estudiante y por materia

phpMyAdmin

Reciente Favoritas

Nueva

- base_ventas
- ejemplo
- estudiantes
- information_schema
- mysql
- performance_schema
- phpmyadmin
- practica_web_3
 - Nueva
 - estudiante
 - inscripcion
 - materia
- test
- universidad
- ventas

Servidor: 127.0.0.1 » Base de datos: practica_web_3

Estructura SQL Buscar Generar una consulta Exportar Importar Operaciones Privilegios

Ejecutar la(s) consulta(s) SQL en la base de datos practica_web_3:

```

1 # Nombre: Mauricio Marco Zamora Rivas
2 # C.I. 10094296
3 SELECT e.apellido,e.nombre,m.nombre AS materia, COUNT(DISTINCT i.id_inscripcion) AS total_inscripcion
4 FROM estudiante e
5 JOIN inscripcion i ON e.id_estudiante=i.id_estudiante
6 JOIN materia m ON m.id_materia=i.id_materia
7 GROUP BY e.apellido,m.nombre
8 ORDER BY e.apellido,m.nombre

```

[Limpiar](#) [Formato](#) [Obtener consulta almacenada automáticamente](#)

☐ Vincular parámetros

Guardar esta consulta en favoritos:

| | | | |
|---------|--------|---------------|---|
| Flores | Sofia | Fisica I | 1 |
| Flores | Sofia | Ingles I | 1 |
| Flores | Sofia | Matematicas I | 1 |
| Garcia | Pedro | Historia | 1 |
| Garcia | Pedro | Ingles I | 1 |
| Garcia | Pedro | Quimica I | 1 |
| Herrera | Diego | Fisica I | 1 |
| Herrera | Diego | Ingles I | 1 |
| Herrera | Diego | Quimica I | 1 |
| Lopez | Carlos | Historia | 1 |
| Lopez | Luis | Matematicas I | 2 |

1 x | ☐ Mostrar todo | Número de filas: 25 | Filtrar filas: Buscar en esta tabla

4. Estudiantes distintos por materia

phpMyAdmin

Reciente Favoritas

Nueva

- base_ventas
- ejemplo
- estudiantes
- information_schema
- mysql
- performance_schema
- phpmyadmin
- practica_web_3
 - Nueva
 - estudiante
 - inscripcion
 - materia
- test
- universidad
- ventas

Servidor: 127.0.0.1 » Base de datos: practica_web_3

Estructura SQL Buscar Generar una consulta Exportar Importar Operaciones

Ejecutar la(s) consulta(s) SQL en la base de datos practica_web_3:

```
1 # Nombre: Mauricio Marco Zamora Rivas
2 # C.I. 10094296
3 SELECT e.apellido,e.nombre,m.nombre AS materia, COUNT(DISTINCT i.id_inscripcion) AS total_inscripcion
4 FROM estudiante e
5 JOIN inscripcion i ON e.id_estudiante=i.id_estudiante
6 JOIN materia m ON m.id_materia=i.id_materia
7 GROUP BY e.apellido
8 ORDER BY e.apellido,e.nombre,m.nombre
```

Limpiar Formato Obtener consulta almacenada automáticamente

☐ Vincular parámetros

Guardar esta consulta en favoritos:

phpMyAdmin

Reciente Favoritas

Nueva

- base_ventas
- ejemplo
- estudiantes
- information_schema
- mysql
- performance_schema
- phpmyadmin
- practica_web_3
 - Nueva
 - estudiante
 - inscripcion
 - materia
- test
- universidad
- ventas

Servidor: 127.0.0.1 » Base de datos: practica_web_3

Estructura SQL Buscar Generar una consulta Exportar Importar

☐ Mostrar todo | Número de filas: 25 | Filtrar filas: Buscar en esta tabla

Opciones extra

| apellido | nombre | materia | total_inscripcion |
|----------|----------|---------------|-------------------|
| Aguilar | Valeria | Matematicas I | 3 |
| Arce | Camila | Matematicas I | 3 |
| Cabrera | Marta | Matematicas I | 3 |
| Castillo | Maria | Matematicas I | 3 |
| Castro | Laura | Matematicas I | 2 |
| Flores | Sofia | Matematicas I | 3 |
| Garcia | Pedro | Historia | 3 |
| Herrera | Diego | Fisica I | 3 |
| Lopez | Luis | Matematicas I | 5 |
| Mamani | Maria | Quimica I | 3 |
| Medina | Paola | Matematicas I | 3 |
| Morales | Juan | Matematicas I | 3 |
| Navia | Ricardo | Matematicas I | 3 |
| Pacheco | Miguel | Fisica I | 3 |
| Paniagua | Fernando | Matematicas I | 3 |
| Perez | Maria | Quimica I | 9 |
| Pinto | Jorge | Fisica I | 3 |
| Ramirez | Juan | Matematicas I | 3 |
| Rios | Elena | Quimica I | 3 |
| Rocha | Andres | Quimica I | 3 |
| Siles | Daniela | Fisica I | 3 |
| Vargas | Juan | Matematicas I | 4 |

☐ Mostrar todo | Número de filas: 25 | Filtrar filas: Buscar en esta tabla

5. Materias OPTATIVAS: inscripciones por estado

phpMyAdmin

Reciente Favoritas

No existen tablas favoritas.

base_ventas
ejemplo
estudiantes
information_schema
mysql
performance_schema
phpmyadmin
practica_web_3
 Nueva
 estudiante
 inscripcion
 materia
test
universidad
ventas

Servidor: 127.0.0.1 » Base de datos: practica_web_3 » Tabla: inscripcion

Examinar Estructura SQL Buscar Insertar Exportar

Ejecutar la(s) consulta(s) SQL en la base de datos practica_web_3:

```
1 # Nombre: Mauricio Marco Zamora Rivas
2 # C.I. 10094296
3 SELECT i.estado, COUNT(*) AS total_inscripcion
4 FROM inscripcion i
5 JOIN materia m ON m.id_materia=i.id_materia
6 WHERE m.tipo="OPTATIVA"
7 GROUP BY i.estado
8 ORDER BY i.estado
```

Limpiar Formato Obtener consulta almacenada automáticamente

☐ Vincular parámetros

Guardar esta consulta en favoritos:

phpMyAdmin

Reciente Favoritas

base_ventas
ejemplo
estudiantes
information_schema
mysql
performance_schema
phpmyadmin
practica_web_3
 Nueva
 estudiante
 inscripcion
 materia
test
universidad
ventas

Servidor: 127.0.0.1 » Base de datos: practica_web_3 » Tabla: inscripcion

Examinar Estructura SQL Buscar Insertar Exportar Importar

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

Mostrando filas 0 - 1 (total de 2, La consulta tardó 0,0003 segundos.) [estado: ACTIVA... - FINALIZADA...]

Nombre: Mauricio Marco Zamora Rivas # C.I. 10094296 SELECT i.estado, COUNT(*) AS total_inscripcion FROM inscripcion i.estado;

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

☐ Mostrar todo | Número de filas: 25 | Filtrar filas: Buscar en esta tabla

Opciones extra

| estado | total_inscripcion |
|------------|-------------------|
| ACTIVA | 8 |
| FINALIZADA | 1 |

☐ Mostrar todo | Número de filas: 25 | Filtrar filas: Buscar en esta tabla

Operaciones sobre los resultados de la consulta

Imprimir Copiar al portapapeles Exportar Mostrar gráfico Crear vista

Guardar esta consulta en favoritos

Etiqueta: ☐ Permitir que todo usuario pueda acceder a este favorito

6. Inscripciones por ciudad y por materia

phpMyAdmin

Reciente Favoritas

Nueva

- base_ventas
- ejemplo
- estudiantes
- information_schema
- mysql
- performance_schema
- phpmyadmin
- practica_web_3
 - Nueva
 - estudiante
 - inscripcion
 - materia
- test
- universidad
- ventas

Servidor: 127.0.0.1 » Base de datos: practica_web_3

Estructura SQL Buscar Generar una consulta Exportar Importar

Ejecutar la(s) consulta(s) SQL en la base de datos practica_web_3:

```
1 # Nombre: Mauricio Marco Zamora Rivas
2 # C.I. 10094296
3 SELECT e.ciudad, m.nombre AS materia, COUNT(*) AS total_inscripcion
4 FROM estudiante e
5 JOIN inscripcion i ON e.id_estudiante=i.id_estudiante
6 JOIN materia m ON m.id_materia=i.id_materia
7 GROUP BY e.ciudad, m.nombre
8 ORDER BY e.ciudad, m.nombre
```

Limpiar Formato Obtener consulta almacenada automáticamente

☐ Vincular parámetros

Guardar esta consulta en favoritos:

localhost/phpmyadmin/index.php

phpMyAdmin

Reciente Favoritas

base_ventas ejemplo estudiantes information_schema mysql performance_schema phpmyadmin practica_web_3 Nueva estudiante inscripcion materia test universidad ventas

Servidor: 127.0.0.1 Base de datos: practica_web_3

Estructura SQL Buscar Generar una consulta Exportar

Opciones extra

| ciudad | 1 | materia | total_inscripcion |
|------------|---|----------------|-------------------|
| Beni | | Fisica I | 1 |
| Beni | | Ingles I | 2 |
| Beni | | Matematicas I | 1 |
| Beni | | Programacion I | 1 |
| Beni | | Quimica I | 1 |
| Chuquisaca | | Matematicas I | 1 |
| Chuquisaca | | Programacion I | 1 |
| Cochabamba | | Fisica I | 2 |
| Cochabamba | | Historia | 1 |
| Cochabamba | | Ingles I | 2 |
| Cochabamba | | Matematicas I | 2 |
| Cochabamba | | Quimica I | 2 |
| La Paz | | Fisica I | 2 |
| La Paz | | Ingles I | 4 |
| La Paz | | Matematicas I | 2 |
| La Paz | | Programacion I | 2 |
| La Paz | | Quimica I | 2 |
| Oruro | | Fisica I | 3 |
| Oruro | | Historia | 3 |
| Oruro | | Matematicas I | 3 |
| Oruro | | Programacion I | 1 |
| Pando | | Fisica I | 1 |
| Pando | | Historia | 2 |
| Pando | | Ingles I | 1 |
| Pando | | Quimica I | 2 |

1 > >> ☐ Mostrar todo Número de filas: 25 Filtrar filas: Buscar