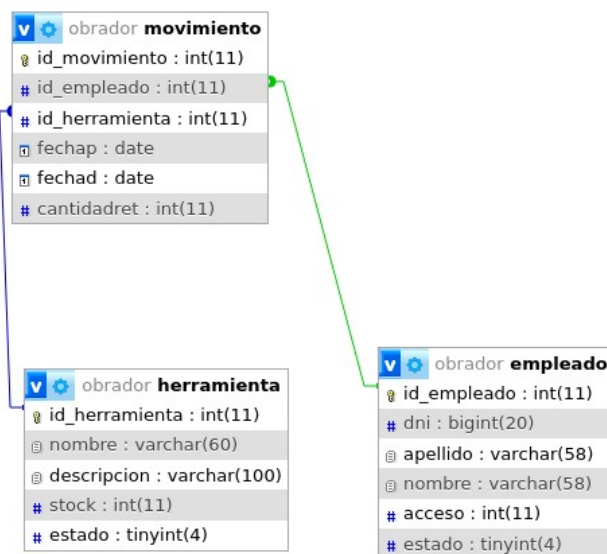


Trabajo Practico N° 9

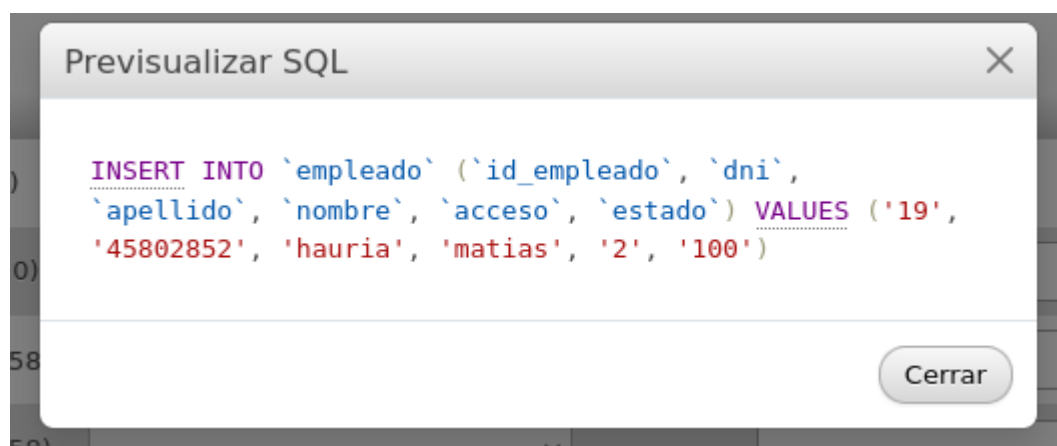
Grupo 4 - Integranes:

- Luca Bonneto
- Josemir Zaleh
- Danna Garcia
- Agustin Diaz
- Matias Hauria

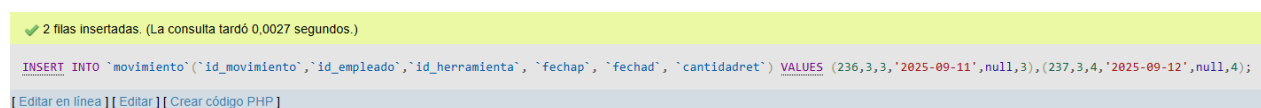
Vista Diseñador:



Punto 1 y 2: Inserciones de ejemplo (las otras también se realizaron):



Punto 3: Retiros de herramientas (se retiraron más):



Punto 4 y 5: Updates:

```
1 UPDATE movimiento
2 SET fechad='2025-10-1'
3 WHERE id_movimiento=235
```

SELECT * SELECT INSERT UPDATE DELETE 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

Ocultar ventana de consultas SQL

✓ 1 fila afectada. (La consulta tardó 0,0004 segundos.)

UPDATE movimiento SET fechad='2025-10-1' WHERE id_movimiento=235;

```
1 UPDATE empleado
2 SET estado='110'
3 WHERE acceso=1
```

SELECT * SELECT INSERT UPDATE DELETE Limpiar Formato Obtener consulta alm

☐ Vincular parámetros

Guardar esta consulta en favoritos:

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

Ocultar ventana de consultas SQL

✓ 2 filas afectadas. (La consulta tardó 0,0002 segundos.)

UPDATE empleado SET estado='110' WHERE acceso=1;

Puntos 6, 7 y 8:

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

```
1 DELETE FROM movimiento WHERE id_movimiento = 234;
2 DELETE FROM herramienta WHERE id_herramienta = 1;
3 DELETE FROM empleado WHERE id_empleado = 1;
4
```

Punto 9, 10 y 11:

✓ Mostrando filas 0 - 2 (total de 3, La consulta tardó 0.0005 segundos.) [apellido: **HINCAPIE... - STEVANEZ...**]

```
SELECT * FROM empleado WHERE empleado.estado > 1 ORDER BY empleado.apellido ASC;
```

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

☐ Mostrar todo | Número de filas: 25 | Filtrar filas: Ordenar según la clave:

Opciones extra

		id_empleado	dni	apellido	nombre	acceso	estado		
<input type="checkbox"/>	Editar	Copiar	Borrar	2	98546789	Hincapie	Jonatan	3	100
<input type="checkbox"/>	Editar	Copiar	Borrar	3	35665123	Perez	Juan	1	100
<input type="checkbox"/>	Editar	Copiar	Borrar	1	99856221	Stevanez	Yefferson	1	100

✓ Mostrando filas 0 - 3 (total de 4, La consulta tardó 0.0016 segundos.) [nombre: **AMOLADORA... - TALADRO...**]

```
SELECT * FROM herramienta WHERE stock > 0 ORDER BY herramienta.nombre ASC;
```

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

☐ Mostrar todo | Número de filas: 25 | Filtrar filas: Ordenar según la clave: Ninguna

Opciones extra

		id_herramienta	nombre	descripcion	stock	estado		
<input type="checkbox"/>	Editar	Copiar	Borrar	2	amoladora	una herramienta que realiza cortes usando un disco...	2	100
<input type="checkbox"/>	Editar	Copiar	Borrar	1	fresadora	una maquina que sirve para detalles en madera	3	100
<input type="checkbox"/>	Editar	Copiar	Borrar	4	martillo	herramienta utilizada como objeto contundente	6	100
<input type="checkbox"/>	Editar	Copiar	Borrar	3	taladro	una herramienta cuya funcion es realizar perforaci...	8	100

✓ MySQL ha devuelto un conjunto de valores vacío (es decir: cero columnas). (La consulta tardó 0.0007 segundos.)

```
SELECT * FROM empleado WHERE empleado.estado > 1 AND empleado.apellido LIKE 'm%';
```

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

id_empleado	dni	apellido	nombre	acceso	estado
-------------	-----	----------	--------	--------	--------

Punto 12, 13, 14 y 15:

✓ Mostrando filas 0 - 1 (total de 2, La consulta tardó 0.0004 segundos.)

```
SELECT * FROM `herramienta` JOIN movimiento ON herramienta.id_herramienta = movimiento.id_herramienta WHERE movimiento.id_empleado = 3;
```

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

☐ Mostrar todo | Número de filas: 25 | Filtrar filas: Ordenar según la clave: Ninguna

Opciones extra

id_herramienta	nombre	descripcion	stock	estado	id_movimiento	id_empleado	id_herramienta	fechap	fechad	cantidadret
2	amoladora	una herramienta que realiza cortes usando un disco...	2	100	5	3	2	2025-09-23	NULL	1
1	fresadora	una maquina que sirve para detalles en madera	3	100	6	3	1	2025-09-16	NULL	2

```
SELECT * FROM `empleado` JOIN movimiento ON movimiento.id_empleado = empleado.id_empleado JOIN herramienta ON movimiento.id_herramienta = herramienta.id_herramienta WHERE movimiento.fechap > '2024-09-20';
```

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

☐ Mostrar todo | Número de filas: 25 | Filtrar filas: Ordenar según la clave: Ninguna

Opciones extra

id_empleado	dni	apellido	nombre	acceso	estado	id_movimiento	id_empleado	id_herramienta	fechap	fechad	cantidadret
1	99856221	Stevanez	Yefferson	1	100	1	1	2	2025-09-23	2025-09-27	
1	99856221	Stevanez	Yefferson	1	100	2	1	1	2025-09-23	NULL	
2	98546789	Hincapie	Jonatan	3	100	4	2	3	2025-09-23	NULL	
3	35665123	Perez	Juan	1	100	5	3	2	2025-09-23	NULL	
3	35665123	Perez	Juan	1	100	6	3	1	2025-09-16	NULL	

Console

Su consulta se ejecutó con éxito.

```
SELECT COUNT(*) FROM `empleado` WHERE acceso = '1';
```

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

Opciones extra

COUNT(*)

2

```
SELECT AVG(stock) FROM herramienta;
```

☐ Perfilando [[Editar en línea](#)] [[Editar](#)] [[Explicar SQL](#)]

☐ Mostrar todo | Número de filas: 25 ▼

Opciones extra

AVG(stock)

4.7500