



UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON

ESCUELA INDUSTRIAL Y PREPARATORIA TECNICA
“ÁLVARO OBREGÓN”

BASE DE DATOS ON PÁGINAS WEB DINÁMICAS

ETAPA 3

DOCENTE: MAYRA EDITH MARTINEZ ARELLANO

ESTUDIANTE: KEREN CRISTINA VALDIVIA ROQUE

GRUPO: 5L2

TURNO: VESPERTINO

FECHA: 27/10/24

AULA: 513

MATRICULA: 2165243

Despues de crear la base de datos llamada enterprise, creamos las siguientes tablas

Tabla Facturas

The screenshot shows the phpMyAdmin interface for creating a new table named 'FACTURAS' in the 'enterprise_kcvr' database. The table structure is defined with the following columns:

Nombre	Tipo	Longitud/Valores	Predeterminado	Cotejamiento	Atributos	Nulo	Índice	Comentarios	Virtualidad	Mover columna
ID_FACTURA	INT	6	Ninguno			<input type="checkbox"/>	---			
FECHA	DATETIME	10	Ninguno			<input type="checkbox"/>	---			
ID_CLIENTE	INT	6	Ninguno			<input type="checkbox"/>	---			
ID_VENDEDOR	INT	6	Ninguno			<input type="checkbox"/>	---			
ID_PAGO	INT	6	Ninguno			<input type="checkbox"/>	---			
METODO_PAGO	VARCHAR	10	Ninguno			<input type="checkbox"/>	---			
PAGADA	BOOLEAN	6	Ninguno			<input type="checkbox"/>	---			
ESTADO_DE_COBR	VARCHAR	10	Ninguno			<input type="checkbox"/>	---			

Additional settings: Comentarios de la tabla: (empty), Cotejamiento: (empty), Motor de almacenamiento: InnoDB. The 'definición de la PARTICIÓN' section is also visible with 'Dividido por:' and 'Particiones:' fields.

Campos de la tabla

The screenshot shows the phpMyAdmin interface displaying the structure of the 'facturas' table. The table has 8 columns:

#	Nombre	Tipo	Cotejamiento	Atributos	Nulo	Predeterminado	Comentarios	Extra	Acción
1	ID_FACTURA	int(6)			No	Ninguna			Cambiar Eliminar Más
2	FECHA	datetime(6)			No	Ninguna			Cambiar Eliminar Más
3	ID_CLIENTE	int(6)			No	Ninguna			Cambiar Eliminar Más
4	ID_VENDEDOR	int(6)			No	Ninguna			Cambiar Eliminar Más
5	ID_PAGO	int(6)			No	Ninguna			Cambiar Eliminar Más
6	METODO_PAGO	varchar(10) utf8_spanish_ci			No	Ninguna			Cambiar Eliminar Más
7	PAGADA	tinyint(1)			No	Ninguna			Cambiar Eliminar Más
8	ESTADO_DE_COBRO	varchar(10) utf8_spanish_ci			No	Ninguna			Cambiar Eliminar Más

Below the table structure, there are sections for 'Índices' (showing 'No se ha definido ningún índice'), 'Particiones' (showing 'Ninguna partición definida'), and 'Tabla de divisiones'. The 'Información' section at the bottom shows 'Espacio utilizado: 16.0 KB' and 'Estadísticas de la fila'.

Campos de la tabla Pedidos

The screenshot shows the phpMyAdmin interface for the 'enterprise_kcvr' database. The 'pedidos' table structure is displayed with the following fields:

#	Nombre	Tipo	Cotejamiento	Atributos	Nulo	Predeterminado	Comentarios	Extra	Acción
1	ID_PEDIDO	int(11)			No	Ninguna			Cambiar Eliminar Más
2	ID_CLIENTE	int(11)			No	Ninguna			Cambiar Eliminar Más
3	DIRECCION	int(11)			No	Ninguna			Cambiar Eliminar Más
4	NOMBRE	int(11)			No	Ninguna			Cambiar Eliminar Más
5	TELEFONO	int(11)			No	Ninguna			Cambiar Eliminar Más

Below the table structure, the 'Índices' (Indices) section shows a primary key for 'ID_PEDIDO'.

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

The 'Información' (Information) section at the bottom provides details about the table's size and statistics.

Campos de la tabla Facturas

The screenshot shows the phpMyAdmin interface for the 'enterprise_kcvr' database. The 'facturas' table structure is displayed with the following fields:

#	Nombre	Tipo	Cotejamiento	Atributos	Nulo	Predeterminado	Comentarios	Extra	Acción
1	ID_FACTURA	int(5)			No	Ninguna			Cambiar Eliminar Más
2	FECHA	datetime(5)			No	Ninguna			Cambiar Eliminar Más
3	ID_CLIENTE	int(5)			No	Ninguna			Cambiar Eliminar Más
4	ID_VENDEDOR	int(5)			No	Ninguna			Cambiar Eliminar Más
5	ID_PAGO	int(5)			No	Ninguna			Cambiar Eliminar Más
6	METODO_PAGO	varchar(10)	utf8_spanish_ci		No	Ninguna			Cambiar Eliminar Más
7	PAGADA	tinyint(1)			No	Ninguna			Cambiar Eliminar Más
8	ESTADO_DE_COBRO	varchar(10)	utf8_spanish_ci		No	Ninguna			Cambiar Eliminar Más

The 'Índices' (Indices) section shows no indices defined for this table.

The 'Información' (Information) section at the bottom provides details about the table's size and statistics.

Llenamos los registros de la tabla Clientes

The screenshot shows the phpMyAdmin interface for the 'clientes' table. The table structure is defined as follows:

Columna	Tipo	Función	Nulo	Valor
ID_CLIENTE	int(6)			25468
NOMBRE	varchar(20)			ZAID
APELLIDO	varchar(20)			CRUZ
DOMICILIO	varchar(20)			MANZANA #3587
TELEFONO	int(11)			15645334

Below the structure, there are two rows of data entry fields with 'Continuar' buttons. The first row shows fields for ID_CLIENTE (17915), NOMBRE (AMANDA), APELLIDO (BALDERAS), DOMICILIO (MANGO #185), and TELEFONO (4186153486). The second row shows fields for ID_CLIENTE (17915), NOMBRE (AMANDA), APELLIDO (BALDERAS), DOMICILIO (MANGO #185), and TELEFONO (4186153486).

At the bottom, there is a section for 'Mostrando filas 0 - 9 (total de 10. La consulta tardó 0.0002 segundos)' with a SQL query: `SELECT * FROM 'clientes'`. Below the query, there is a table of 10 rows of client data:

ID_CLIENTE	NOMBRE	APELLIDO	DOMICILIO	TELEFONO
27358	ALICE	ROBLEDO	APIO #7384	283573364
37285	INGRID	WALLE	FRESA #587	264751938
54568	LIZBETH	HUERTA	UVA #526	852458796
114584	ILZE	SARRION	MORA #166	789425854
123456	NICOLE	RODRIGUEZ	MANDARINA #123	789451235
159789	ANGEL	MARTINEZ	PLATANO #6578	153759486
456852	JESUS	ROQUE	PIÑA #789	45612389
486759	AMAIRANI	RODRIGUEZ	AGUACATE #153	1534264865
753951	DAIRA	GARCIA	CAMELIA #626	753951284
789213	DIEGO	REYES	SANDIA #8465	45695174

Llenamos los registros de la tabla Facturas

localhost:8080 / 127.0.0.1 / ent: X +

localhost:8080/phpmyadmin/index.php?route=/table/change&db=enterprise_kcvr&table=facturas

phpMyAdmin

Reciente Favoritas

- Nueva
- alumnos
- enterprise_kcvr
 - Nueva
 - clientes
 - facturas
 - pedidos
 - proveedores
- escolar
- information_schema
- mysql
- phpmyadmin
- tendavirtual_kcvr

Examinar Estructura SQL Buscar Insertar Exportar Importar Privilegios Operaciones Disparadores

Columna	Tipo	Función	Nulo	Valor
ID_FACTURA	int(6)			2351
FECHA	datetime(6)			2024-10-17 14:05:20.000000
ID_CLIENTE	int(6)			2465
ID_VENDEDOR	int(6)			256451
ID_PAGO	int(6)			135485
METODO_PAGO	varchar(10)			EFFECTIVO
ESTADO_DE_COBRO	varchar(10)			APROBADO
PAGADO	tinyint(1)			1

Continuar

☐ Ignorar

Columna	Tipo	Función	Nulo	Valor
ID_FACTURA	int(6)			6875
FECHA	datetime(6)			2024-10-18 14:05:20.000000
ID_CLIENTE	int(6)			135451
ID_VENDEDOR	int(6)			48765
ID_PAGO	int(6)			16879
METODO_PAGO	varchar(10)			TARJETA
ESTADO_DE_COBRO	varchar(10)			APROBADO
PAGADO	tinyint(1)			1

Continuar

Consolidar como una nueva fila y luego Volver

localhost:8080 / 127.0.0.1 / ent: X +

localhost:8080/phpmyadmin/index.php?route=/table/change&db=enterprise_kcvr&table=facturas

phpMyAdmin

Reciente Favoritas

- Nueva
- alumnos
- enterprise_kcvr
 - Nueva
 - clientes
 - facturas
 - pedidos
 - proveedores
- escolar
- information_schema
- mysql
- phpmyadmin
- tendavirtual_kcvr

Examinar Estructura SQL Buscar Insertar Exportar Importar Privilegios Operaciones Disparadores

2 filas insertadas

```
INSERT INTO `facturas` (`ID_FACTURA`, `FECHA`, `ID_CLIENTE`, `ID_VENDEDOR`, `ID_PAGO`, `METODO_PAGO`, `ESTADO_DE_COBRO`, `PAGADO`) VALUES ('2351', '2024-10-17 14:05:20.000000', '2465', '256451', '135485', 'EFFECTIVO', 'APROBADO', '1');
```

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

Ejecutar la(s) consulta(s) SQL en la tabla enterprise_kcvr.facturas:

```
INSERT INTO `facturas` (`ID_FACTURA`, `FECHA`, `ID_CLIENTE`, `ID_VENDEDOR`, `ID_PAGO`, `METODO_PAGO`, `ESTADO_DE_COBRO`, `PAGADO`) VALUES ('2351', '2024-10-17 14:05:20.000000', '2465', '256451', '135485', 'EFFECTIVO', 'APROBADO', '1'), ('6875', '2024-10-18 14:05:20.000000', '135451', '48765', '16879', 'TARJETA', 'APROBADO', '1');
```

ID_FACTURA
FECHA
ID_CLIENTE
ID_VENDEDOR
ID_PAGO
METODO_PAGO
ESTADO_DE_COBRO
PAGADO

SELECT* SELECT INSERT UPDATE DELETE Limpiar Formato Obtener consulta almacenada automáticamente

☐ Vincular parámetros

Delimitador: Mostrar esta consulta otra vez Mantener la caja de texto con la consulta Deshacer (rollback) al finalizar Habilita la revisión de las claves foráneas Continuar

Consola

localhost:8080 / 127.0.0.1 / ent: x +

localhost:8080/phpmyadmin/index.php?route=/sql&db=enterprise_kcvr&table=facturas&pos=0

phpMyAdmin

Reciente Favoritas

- Nueva
- alumnos
- enterprise_kcvr
 - Nueva
 - clientes
 - facturas
 - pedidos
 - proveedores
- escolar
- information_schema
- mysql
- phpmyadmin
- tendavirtual_kcvr

Examinar Estructura SQL Buscar Insertar Exportar Importar Privilegios Operaciones Disparadores

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

Mostrando filas 0 - 7 (total de 8. La consulta tardó 0.0002 segundos)

SELECT * FROM "facturas"

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

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

Opciones extra

ID_FACTURA	FECHA	ID_CLIENTE	ID_VENDEDOR	ID_PAGO	METODO_PAGO	ESTADO_DE_COBRO	PAGADO
48632	2024-10-10 13:54:27.000000	185532	18954	296415	EFFECTIVO	APROBADO	1
185423	2024-10-15 13:54:27.000000	4864234	181324	48642	TARJETA	RECHAZADO	2
151234	2024-10-02 13:56:23.000000	2542	15465	1488745	EFFECTIVO	APROBADO	1
545915	2024-10-28 13:56:23.000000	184234	28545	253453	TARJETA	RECHAZADO	2
4537453	2024-10-03 14:04:00.000000	153402	75245	21245	TARJETA	APROBADO	1
418812	2024-10-27 14:04:00.000000	156748	153745	218146	EFFECTIVO	APROBADO	1
2351	2024-10-17 14:05:20.000000	2485	256451	135485	EFFECTIVO	APROBADO	1
6875	2024-10-18 14:05:20.000000	135451	48765	16879	TARJETA	APROBADO	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

Llenamos los registros de la tabla Pedidos

localhost:8080 / 127.0.0.1 / ent: x +

localhost:8080/phpmyadmin/index.php?route=/table/change&db=enterprise_kcvr&table=pedidos

phpMyAdmin

Reciente Favoritas

- Nueva
- alumnos
- enterprise_kcvr
 - Nueva
 - clientes
 - facturas
 - pedidos
 - proveedores
- escolar
- information_schema
- mysql
- phpmyadmin
- tendavirtual_kcvr

Examinar Estructura SQL Buscar Insertar Exportar Importar Privilegios Operaciones Disparadores

Columna Tipo Función Nulo Valor

ID_PEDIDO	int(11)			15812
ID_CLIENTE	int(11)			48654
DIRECCION	varchar(11)			UVA #456
NOMBRE	varchar(11)			NICOLE
TELEFONO	int(11)			456523578

Continuar

☐ Ignorar

Columna Tipo Función Nulo Valor

ID_PEDIDO	int(11)			15786
ID_CLIENTE	int(11)			23854
DIRECCION	varchar(11)			PIÑA #143
NOMBRE	varchar(11)			AMARANI
TELEFONO	int(11)			1548545266

Continuar

Insertar como una nueva fila y luego Volver

Previsualizar SQL Reiniciar Continuar

Continuar insertión con 2 filas

localhost:8080 / 127.0.0.1 / ent...

localhost:8080/phpmyadmin/index.php?route=/table/change&db=enterprise_kvcr&table=pedidos

Examinar Estructura SQL Buscar Insertar Exportar Importar Privilegios Operaciones Disparadores

2 filas insertadas

```
INSERT INTO `pedidos` (`ID_PEDIDO`, `ID_CLIENTE`, `DIRECCION`, `NOMBRE`, `TELEFONO`) VALUES ('15812', '48654', 'UVA #456', 'NICOLE', '456523578'), ('15786', '23854', 'PIÑA #143', 'AMAIRANI', '1548545266');
```

Ejecutar la(s) consulta(s) SQL en la tabla enterprise_kvcr.pedidos:

```
1. INSERT INTO `pedidos` (`ID_PEDIDO`, `ID_CLIENTE`, `DIRECCION`, `NOMBRE`, `TELEFONO`) VALUES ('15812', '48654', 'UVA #456', 'NICOLE', '456523578'), ('15786', '23854', 'PIÑA #143', 'AMAIRANI', '1548545266');
```

SELECT * SELECT INSERT UPDATE DELETE Limpiar Formato Obtener consulta almacenada automáticamente

☐ Vincular parámetros

Delimitador: ☐ Mostrar esta consulta otra vez ☐ Mantener la caja de texto con la consulta ☐ Deshacer (rollback) al finalizar ☒ Habilita la revisión de las claves foráneas Continuar

localhost:8080 / 127.0.0.1 / ent...

localhost:8080/phpmyadmin/index.php?route=/sql&db=enterprise_kvcr&table=pedidos&pos=0

Examinar Estructura SQL Buscar Insertar Exportar Importar Privilegios Operaciones Disparadores

Mostrando filas 0 - 9 (total de 10. La consulta tardó 0.0002 segundos)

SELECT * FROM `pedidos`

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

☐ Mostrar todo Número de filas: 25 Filtrar filas: Buscar en esta tabla Ordenar según la clave: Ninguna

Opciones extra

	ID_PEDIDO	ID_CLIENTE	DIRECCION	NOMBRE	TELEFONO
<input type="checkbox"/> Editar <input type="checkbox"/> Copiar <input type="checkbox"/> Borrar	4568	123485	CEREZA #225	ALICE	899521685
<input type="checkbox"/> Editar <input type="checkbox"/> Copiar <input type="checkbox"/> Borrar	5875	12354	SANDIA #654	ILZE	258452585
<input type="checkbox"/> Editar <input type="checkbox"/> Copiar <input type="checkbox"/> Borrar	12385	78925	FRAMBUESA #	ANGEL	854856988
<input type="checkbox"/> Editar <input type="checkbox"/> Copiar <input type="checkbox"/> Borrar	15786	23854	PIÑA #143	AMAIRANI	1548545266
<input type="checkbox"/> Editar <input type="checkbox"/> Copiar <input type="checkbox"/> Borrar	15812	48654	UVA #456	NICOLE	456523578
<input type="checkbox"/> Editar <input type="checkbox"/> Copiar <input type="checkbox"/> Borrar	48645	15642	MARGARITA #	DIEGO	15071
<input type="checkbox"/> Editar <input type="checkbox"/> Copiar <input type="checkbox"/> Borrar	48652	123485	FRESA #580	LIZBETH	834859725
<input type="checkbox"/> Editar <input type="checkbox"/> Copiar <input type="checkbox"/> Borrar	153453	48452	MANZANA #34	DAIRA	789456285
<input type="checkbox"/> Editar <input type="checkbox"/> Copiar <input type="checkbox"/> Borrar	254145	156474	PLATANO #35	AMANDA	815844525
<input type="checkbox"/> Editar <input type="checkbox"/> Copiar <input type="checkbox"/> Borrar	416248	48656	MANGO #456	JERUS	438654782

☐ Seleccionar todo Para los elementos que están marcados: ☐ Editar ☐ Copiar ☐ Borrar ☐ Exportar

☐ Mostrar todo Número de filas: 25 Filtrar filas: Buscar en esta tabla Ordenar según la clave: Ninguna

Operaciones sobre los resultados de la consulta

☐ Imprimir ☐ Copiar al portapapeles ☐ Exportar ☐ Mostrar gráfico ☐ Crear vista

Llenamos registros de la tabla Proveedores

localhost:8080 / 127.0.0.1 / enteri

localhost:8080/phpmyadmin/index.php?route=/table/change&db=enterprise_kvcr&table=proveedores

phpMyAdmin

Examinar Estructura SQL Buscar Insertar Exportar Importar Privilegios Operaciones Disparadores

Reciente Favoritas

- Nueva
- alumnos
- enterprise_kvcr
 - Nueva
 - clientes
 - facturas
 - pedidos
 - proveedores
- recor
- information_schema
- mysql
- phpmyadmin
- tendavirtual_kvcr

Columna	Tipo	Función	Nulo	Valor
ID_PROVEEDOR	int(11)			1567485
TELEFONO	int(11)			454545445
ARTICULO	varchar(11)			CAJAS CHICAS
CANTIDAD	int(11)			25
TOTAL	int(11)			75

Continuar

☐ Ignorar

Columna	Tipo	Función	Nulo	Valor
ID_PROVEEDOR	int(11)			56185
TELEFONO	int(11)			998989898
ARTICULO	varchar(11)			BOLSAS PEQUE
CANTIDAD	int(11)			45
TOTAL	int(11)			90

Continuar

Insertar como una nueva fila y luego Volver

Previsualizar SQL Reiniciar Continuar

Continuar inserción con 2 filas

localhost:8080 / 127.0.0.1 / enteri

localhost:8080/phpmyadmin/index.php?route=/table/change&db=enterprise_kvcr&table=proveedores

phpMyAdmin

Examinar Estructura SQL Buscar Insertar Exportar Importar Privilegios Operaciones Disparadores

Reciente Favoritas

- Nueva
- alumnos
- enterprise_kvcr
 - Nueva
 - clientes
 - facturas
 - pedidos
 - proveedores
- recor
- information_schema
- mysql
- phpmyadmin
- tendavirtual_kvcr

Columna	Tipo	Función	Nulo	Valor
ID_PROVEEDOR	int(11)			23546
TELEFONO	int(11)			487789789
ARTICULO	varchar(11)			PAPEL BURBUJ
CANTIDAD	int(11)			50
TOTAL	int(11)			250

Continuar

☐ Ignorar

Columna	Tipo	Función	Nulo	Valor
ID_PROVEEDOR	int(11)			54678
TELEFONO	int(11)			123123123
ARTICULO	varchar(11)			CAJAS MEDIAN
CANTIDAD	int(11)			40
TOTAL	int(11)			160

Continuar

Insertar como una nueva fila y luego Volver

Previsualizar SQL Reiniciar Continuar

Continuar inserción con 2 filas

localhost:8080 / 127.0.0.1 / ent...

localhost:8080/phpmyadmin/index.php?route=/sql&db=enterprise_kvcr&table=proveedores&pos=0

phpMyAdmin

Examinar Estructura SQL Buscar Insertar Exportar Importar Privilegios Operaciones Disparadores

Mostrando filas 0 - 5 (total de 6, La consulta tardó 0.0002 segundos.)

SELECT * FROM `proveedores`

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

☐ Mostrar todo Número de filas: 25 Filtrar filas: Buscar en esta tabla Ordenar según la clave: Ninguna

Opciones extra

	ID_PROVEEDOR	TELEFONO	ARTICULO	CANTIDAD	TOTAL
<input type="checkbox"/> Editar <input type="checkbox"/> Copiar <input type="checkbox"/> Borrar	1567	454545445	CAJAS CHCA	25	75
<input type="checkbox"/> Editar <input type="checkbox"/> Copiar <input type="checkbox"/> Borrar	12354	159159159	CINTA TRANS	45	1125
<input type="checkbox"/> Editar <input type="checkbox"/> Copiar <input type="checkbox"/> Borrar	13479	456789123	BOLSAS GRAN	55	165
<input type="checkbox"/> Editar <input type="checkbox"/> Copiar <input type="checkbox"/> Borrar	23540	487789789	PAPEL BURBU	50	250
<input type="checkbox"/> Editar <input type="checkbox"/> Copiar <input type="checkbox"/> Borrar	54678	123123123	CAJAS MEDIA	40	160
<input type="checkbox"/> Editar <input type="checkbox"/> Copiar <input type="checkbox"/> Borrar	56185	898989898	BOLSAS PEQU	45	90

☐ Seleccionar todo Para los elementos que están marcados: ☐ Editar ☐ Copiar ☐ Borrar ☐ Exportar

☐ Mostrar todo Número de filas: 25 Filtrar filas: Buscar en esta tabla Ordenar según la clave: Ninguna

Operaciones sobre los resultados de la consulta

☐ Imprimir ☐ Copiar al portapapeles ☐ Exportar ☐ Mostrar gráfico ☐ Crear vista

Consola

Windows Taskbar: 16:33 18/10/2024