



Unidad de Educación Media Superior Tecnológica Industrial y de Servicios

Centro de Bachillerato Tecnológico industrial y de servicio No. 75

“Miguel Hidalgo y Costilla”

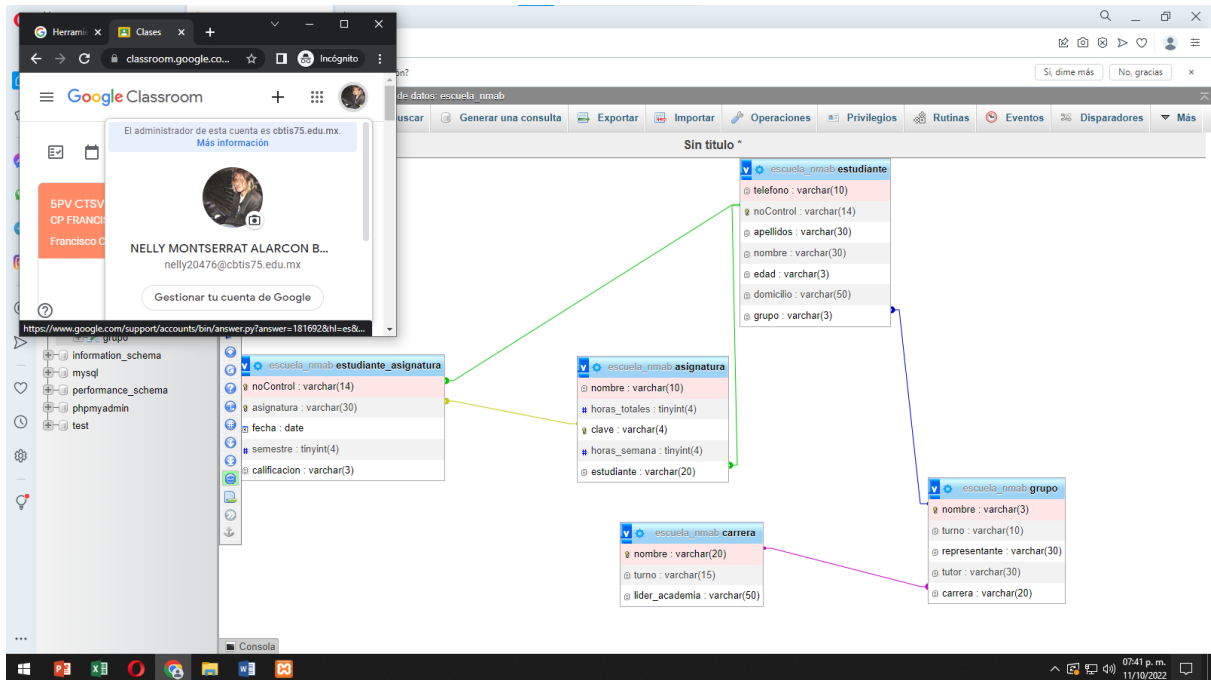
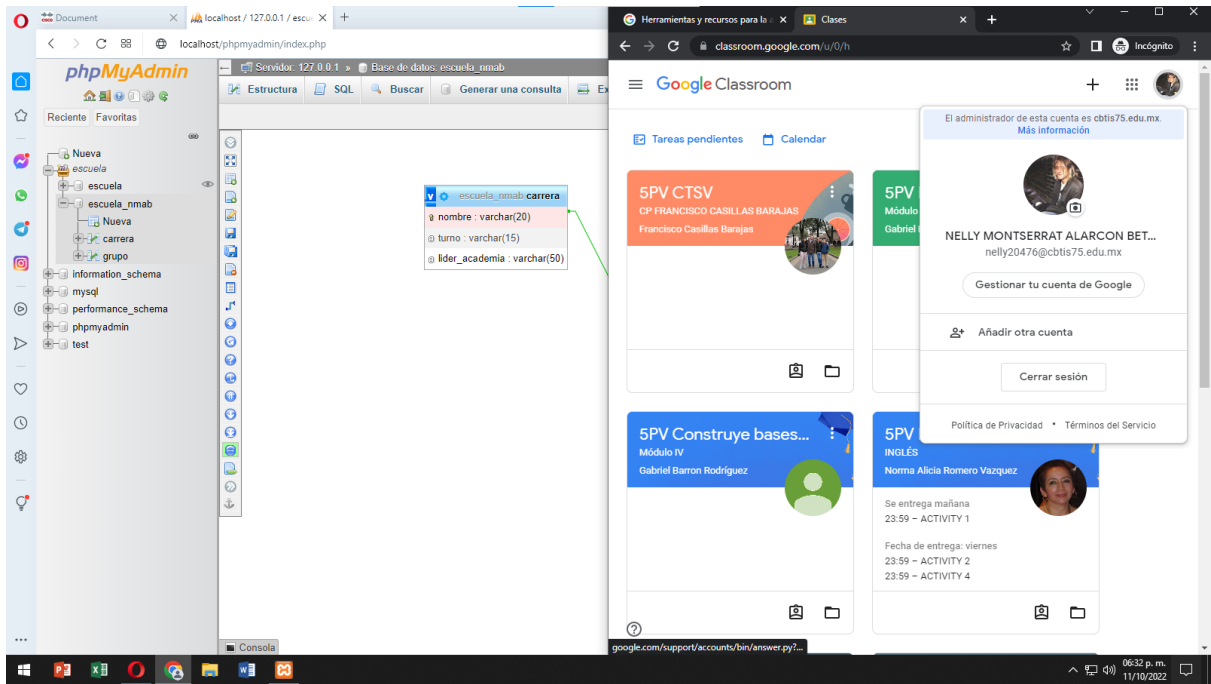
# CONSTRUYE BASES DE DATOS

Base de Datos en MySQL

ALARCON BETANCOURT NELLY MONTSERRAT

Grupo: “PV”

Dolores Hidalgo, Cuna de la Independencia Nacional, Gto.



Windows taskbar showing search bar and various application icons.

Windows taskbar showing search bar and various application icons.



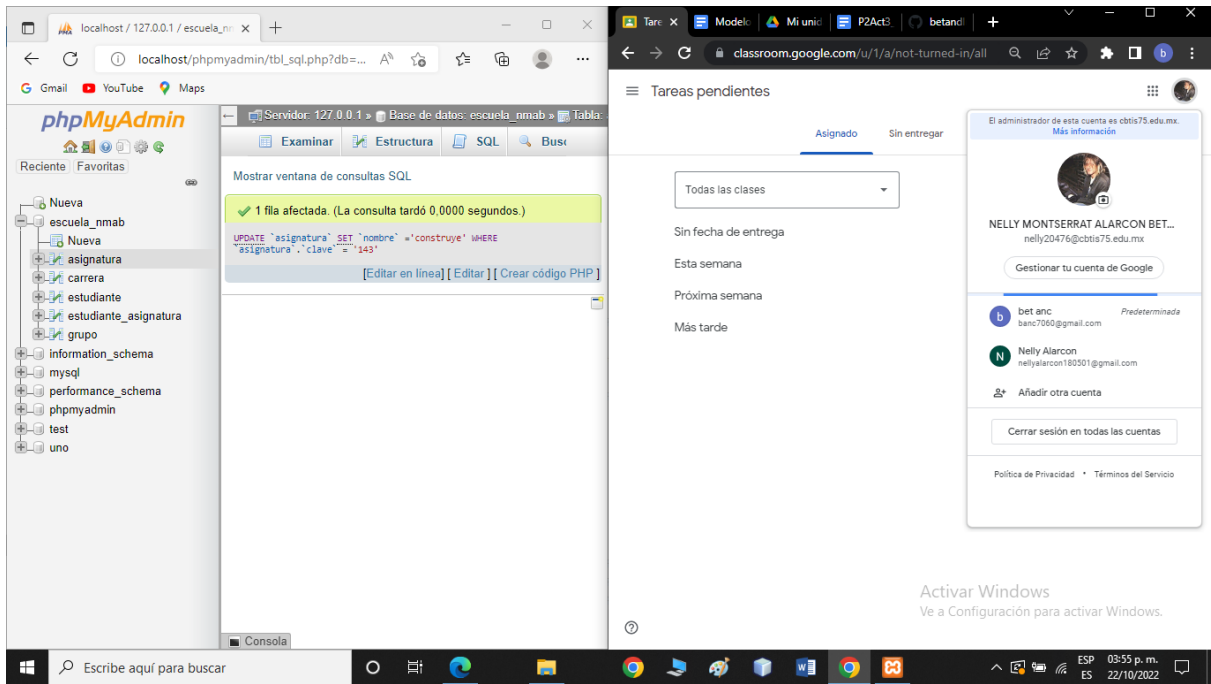
The screenshot shows a web browser with two tabs. The first tab is 'localhost / 127.0.0.1 / escuela\_n...' and displays the phpMyAdmin interface. The second tab is 'classroom.google.c...' and displays the Google Classroom interface.

**phpMyAdmin Interface:**

- Server: 127.0.0.1 > Base de datos: escuela\_nmob > Tabla: grupo
- Actions: Examinar, Estructura, SQL, Buscar, Insertar, Más
- Options: + Opciones
- Table: grupo
- Columns: nombre
- Records: 11
- Actions: Seleccionar todo, Copiar, Exportar
- Filters: Mostrar todo, Número de filas: 25, Filtrar filas: Buscar en esta tabla

**Google Classroom Interface:**

- Page: Tareas pendientes
- Assigned: Sin fecha de entrega, Esta semana, Próxima semana, Más tarde
- User: Nelly Montserrat Alarcon Bet... (nelly20476@cbitis75.edu.mx)
- Account: betanc (banc7060@gmail.com) - Predeterminada
- Logout: Cerrar sesión en todas las cuentas
- Privacy: Política de Privacidad, Términos del Servicio



localhost / 127.0.0.1 / escuela\_n...  
localhost/phpmyadmin/tbLsql.php?db=...  
Gmail YouTube Maps

phpMyAdmin

Reciente Favoritas

Nueva

escuela\_nmab

Nueva

asignatura

carrera

estudiante

estudiante\_asignatura

grupo

information\_schema

mysql

performance\_schema

phpmyadmin

test

uno

Servidor: 127.0.0.1 » Base de datos: escuela\_nmab » Tabla:

Examinar

Estructura

SQL

Busc

Mostrar ventana de consultas SQL

1 fila afectada. (La consulta tardó 0.0000 segundos.)

UPDATE `asignatura` SET `nombre` = 'ConstruyeB' WHERE `asignatura`.`clave` = '143'

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

Warning: #1265 Datos truncados para columna 'nombre' en la línea 1

Consola

Tare x Model: Mi unid P2Act3 betandl

classroom.google.com/u/1/a/not-turned-in/all

Tareas pendientes

Asignado Sin entregar

Todas las clases

Sin fecha de entrega

Esta semana

Próxima semana

Más tarde

El administrador de esta cuenta es cbitis75.edu.mx. Más información

NELLY MONTSERRAT ALARCON BET...

nelly20476@cbitis75.edu.mx

Gestionar tu cuenta de Google

bet anc Predeterminada

banc7060@gmail.com

Nelly Alarcon

nellyalarcon180501@gmail.com

Añadir otra cuenta

Cerrar sesión en todas las cuentas

Política de Privacidad Términos del Servicio

Activar Windows

Ve a Configuración para activar Windows.

Escribe aquí para buscar

04:03 p. m. 22/10/2022

localhost / 127.0.0.1 / escuela\_n...  
localhost/phpmyadmin/sql.php?server=1...  
Gmail YouTube Maps

phpMyAdmin

Reciente Favoritas

Nueva

escuela\_nmab

Nueva

asignatura

carrera

estudiante

estudiante\_asignatura

grupo

information\_schema

mysql

performance\_schema

phpmyadmin

test

uno

Servidor: 127.0.0.1 » Base de datos: escuela\_nmab » Tabla:

Examinar

Estructura

SQL

Busc

Mostrando filas 0 - 6 (total de 7. La consulta tardó 0.0000 segundos.)

SELECT \* FROM `asignatura`

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

☐ Mostrar todo | Número de filas: 25

+ Opciones

nombre

horas\_total

☐ Editar Copiar Borrar

Calculo in

☐ Editar Copiar Borrar

Ingles V

☐ Editar Copiar Borrar

Fisica II

☐ Editar Copiar Borrar

CTSV

☐ Editar Copiar Borrar

Desarrolla

☐ Editar Copiar Borrar

ConstruyeB

☐ Editar Copiar Borrar

Tutoria

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

☐ Mostrar todo | Número de filas: 25

Consola

Tare x Model: Mi unid P2Act3 betandl

classroom.google.com/u/1/a/not-turned-in/all

Tareas pendientes

Asignado Sin entregar

Todas las clases

Sin fecha de entrega

Esta semana

Próxima semana

Más tarde

El administrador de esta cuenta es cbitis75.edu.mx. Más información

NELLY MONTSERRAT ALARCON BET...

nelly20476@cbitis75.edu.mx

Gestionar tu cuenta de Google

bet anc Predeterminada

banc7060@gmail.com

Nelly Alarcon

nellyalarcon180501@gmail.com

Añadir otra cuenta

Cerrar sesión en todas las cuentas

Política de Privacidad Términos del Servicio

Activar Windows

Ve a Configuración para activar Windows.

Escribe aquí para buscar

04:04 p. m. 22/10/2022

localhost / 127.0.0.1 / escuela... x localhost / 127.0.0.1 / escuela... x +

localhost/phpmyadmin/tbLsql.php?db=... A

Gmail YouTube Maps

phpMyAdmin

Reciente Favoritas

- Nueva
- escuela\_nmab
- Nueva
- asignatura
- carrera
- estudiante
- estudiante\_asignatura
- grupo
- information\_schema
- mysql
- performance\_schema
- phpmyadmin
- test
- uno

Mostrar ventana de consultas SQL

1 fila insertada. (La consulta tardó 0,0000 segundos.)

```
INSERT INTO `estudiante_asignatura` (`noControl`, `asignatura`, `fecha`, `semestre`, `calificacion`) VALUES ('20311050750481', '142', '2010-04-22', '5PV', '6')
```

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

1 fila insertada. (La consulta tardó 0,0000 segundos.)

```
INSERT INTO `estudiante_asignatura` (`noControl`, `asignatura`, `fecha`, `semestre`, `calificacion`) VALUES ('20311050750481', '143', '2010-04-22', '5PV', '8')
```

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

Consola

Tareas pendientes

Asignado Sin entregar

Todas las clases

Sin fecha de entrega

Esta semana

Próxima semana

Más tarde

El administrador de esta cuenta es cbtis75.edu.mx. Más información

NELLY MONTSERRAT ALARCON BET... nelly20476@cbtis75.edu.mx

Gestionar tu cuenta de Google

bet anc banco7060@gmail.com Predeterminada

Nelly Alarcon nellyalarcon180501@gmail.com

Añadir otra cuenta

Cerrar sesión en todas las cuentas

Política de Privacidad Términos del Servicio

Activar Windows

Ve a Configuración para activar Windows.

Escribe aquí para buscar

05:03 p. m. 22/10/2022

localhost / 127.0.0.1 / escuela... x localhost / 127.0.0.1 / escuela... x +

localhost/phpmyadmin/sql.php?server=1&db=escuela\_nmab&table=estudiante\_asignatura... A

Gmail YouTube Maps

phpMyAdmin

Reciente Favoritas

- Nueva
- escuela\_nmab
- Nueva
- asignatura
- carrera
- estudiante
- estudiante\_asignatura
- grupo
- information\_schema
- mysql
- performance\_schema
- phpmyadmin
- test
- uno

Mostrando filas 0 - 1 (total de 2. La consulta tardó 0,0000 segundos.)

```
SELECT * FROM `estudiante_asignatura`
```

☐ 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

+ Opciones

	noControl	asignatura	fecha	semestre	calificacion
<input type="checkbox"/> Editar <input type="checkbox"/> Copiar <input type="checkbox"/> Borrar	20311050750481	142	2010-04-22	5PV	6
<input type="checkbox"/> Editar <input type="checkbox"/> Copiar <input type="checkbox"/> Borrar	20311050750481	143	2010-04-22	5PV	8

☐ 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

Operaciones sobre los resultados de la consulta

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

Guardar esta consulta en favoritos

Escriba aquí para buscar

05:03 p. m. 22/10/2022



localhost / 127.0.0.1 / escuela... x localhost / 127.0.0.1 / escuela... x +

localhost/phpmyadmin/tbLsql.php?db=... A Configuración y más (Alt+F)

classroom.google.com/u/1/a/not-turned-in/all

phpMyAdmin

Reciente | Favoritas

- Nueva
- escuela\_nmab
- Nueva
- asignatura
- carrera
- estudiante
- estudiante\_asignatura
- grupo
- information\_schema
- mysql
- performance\_schema
- phpmyadmin
- test
- uno

Mostrar ventana de consultas SQL

1 fila afectada. (La consulta tardó 0.0000 segundos.)

```
UPDATE `estudiante_asignatura` SET `calificacion` = '10' WHERE `estudiante_asignatura`.`noControl` = '20311050750481' AND `estudiante_asignatura`.`asignatura` = '142'
```

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

1 fila afectada. (La consulta tardó 0.0000 segundos.)

```
UPDATE `estudiante_asignatura` SET `calificacion` = '9' WHERE `estudiante_asignatura`.`noControl` = '20311050750481' AND `estudiante_asignatura`.`asignatura` = '143'
```

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

Consola

Activar Windows

Ve a Configuración para activar Windows.

localhost / 127.0.0.1 / escuela... x localhost / 127.0.0.1 / escuela... x +

localhost/phpmyadmin/sql.php?server=1&db=escuela\_nmab&table=estudiante...

phpMyAdmin

Reciente | Favoritas

- Nueva
- escuela\_nmab
- Nueva
- asignatura
- carrera
- estudiante
- estudiante\_asignatura
- grupo
- information\_schema
- mysql
- performance\_schema
- phpmyadmin
- test
- uno

Mostrando filas 0 - 1 (total de 2. La consulta tardó 0.0000 segundos.)

```
SELECT * FROM `estudiante_asignatura`
```

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

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

+ Opciones

	noControl	asignatura	fecha	semestre	calificacion
<input type="checkbox"/> Editar <input type="checkbox"/> Copiar <input type="checkbox"/> Borrar	20311050750481	142	2010-04-22	5PV	10
<input type="checkbox"/> Editar <input type="checkbox"/> Copiar <input type="checkbox"/> Borrar	20311050750481	143	2010-04-22	5PV	9

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

Operaciones sobre los resultados de la consulta

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

☐ Guardar esta consulta en favoritos

Consola

Activar Windows

Ve a Configuración para activar Windows.

localhost / 127.0.0.1 / escuela\_n...  
localhost/phpmyadmin/tb\_sql.php?db=...  
Gmail YouTube Maps

phpMyAdmin  
Reciente Favoritas  
Nueva escuela\_nmab  
Nueva asignatura  
carrera  
estudiante  
estudiante\_asignatura  
grupo  
information\_schema  
mysql  
performance\_schema  
phpmyadmin  
test  
uno

Servidor: 127.0.0.1 » Base de datos: escuela\_nmab » Tabla:  
Examinar Estructura SQL Busc  
Mostrar ventana de consultas SQL  
2 filas afectadas. (La consulta tardó 0.0000 segundos.)  
DELETE FROM "estudiante\_asignatura" WHERE "noControl" = 20311850750481  
[Editar en línea] [Editar] [Crear código PHP]

Consola

classroom.google.com/u/1/a/not-turned-in/all  
Tareas pendientes  
Asignado Sin entregar  
Todas las clases  
Sin fecha de entrega  
Esta semana  
Próxima semana  
Más tarde  
El administrador de esta cuenta es cbtis75.edu.mx.  
Nelly Montserrat Alarcon Bet...  
Gestionar tu cuenta de Google  
bet anc  
Nelly Alarcon  
Cerrar sesión en todas las cuentas  
Política de Privacidad Términos del Servicio

Activar Windows  
Ve a Configuración para activar Windows.

Escribe aquí para buscar

localhost / 127.0.0.1 / escuela\_n...  
localhost/phpmyadmin/sql.php?server=1...  
Gmail YouTube Maps

phpMyAdmin  
Reciente Favoritas  
Nueva escuela\_nmab  
Nueva asignatura  
carrera  
estudiante  
estudiante\_asignatura  
grupo  
information\_schema  
mysql  
performance\_schema  
phpmyadmin  
test  
uno

Servidor: 127.0.0.1 » Base de datos: escuela\_nmab » Tabla:  
Examinar Estructura SQL Busc  
MySQL ha devuelto un conjunto de valores vacío (es decir: cero columnas). (La consulta tardó 0.0000 segundos.)  
SELECT \* FROM "estudiante\_asignatura"  
Perfilando [Editar en línea] [Editar] [Explicar SQL] [Crear código PHP] [Actualizar]  
noControl asignatura fecha semestre calificacion  
Operaciones sobre los resultados de la consulta  
Crear vista  
Guardar esta consulta en favoritos  
Etiqueta:  
Permitir que todo usuario pueda acceder a este favorito  
Guardar esta consulta en favoritos  
Consola

classroom.google.com/u/1/a/not-turned-in/all  
Tareas pendientes  
Asignado Sin entregar  
Todas las clases  
Sin fecha de entrega  
Esta semana  
Próxima semana  
Más tarde  
El administrador de esta cuenta es cbtis75.edu.mx.  
Nelly Montserrat Alarcon Bet...  
Gestionar tu cuenta de Google  
bet anc  
Nelly Alarcon  
Cerrar sesión en todas las cuentas  
Política de Privacidad Términos del Servicio

Activar Windows  
Ve a Configuración para activar Windows.

Escribe aquí para buscar

localhost / 127.0.0.1 / escuela\_n...  
localhost/phpmyadmin/tb\_sql.php?db=...  
Gmail YouTube Maps

phpMyAdmin  
Reciente Favoritas

Nueva escuela\_nmab  
Nueva asignatura  
Nueva carrera  
estudiante  
estudiante\_asignatura  
grupo  
information\_schema  
mysql  
performance\_schema  
phpmyadmin  
test  
uno

Examinar Estructura SQL Busc

Mostrar ventana de consultas SQL


0 filas afectadas. (La consulta tardó 0.0000 segundos.)  
DELETE FROM `estudiante` WHERE `estudiante`.`noControl` = '20311056758481'  
[Editar en línea] [Editar] [Crear código PHP]

classroom.google.com/u/1/a/not-turned-in/all  
Tareas pendientes  
Asignado Sin entregar

Todas las clases

Sin fecha de entrega  
Esta semana  
Próxima semana  
Más tarde

El administrador de esta cuenta es cbbis75.edu.mx.  
Más información

  
NELLY MONTSERRAT ALARCON BET...  
nelly20476@cbbis75.edu.mx  
Gestionar tu cuenta de Google

bet anc  
banc7060@gmail.com  
Predeterminada

Nelly Alarcon  
nellyalarcon180501@gmail.com

Añadir otra cuenta

Cerrar sesión en todas las cuentas

Política de Privacidad Términos del Servicio

Activar Windows  
Ve a Configuración para activar Windows.

09:20 p. m.  
22/10/2022

localhost / 127.0.0.1 / escuela\_n...  
localhost/phpmyadmin/sql.php?server=1...  
Gmail YouTube Maps

phpMyAdmin  
Reciente Favoritas

Nueva escuela\_nmab  
Nueva asignatura  
Nueva carrera  
estudiante  
estudiante\_asignatura  
grupo  
information\_schema  
mysql  
performance\_schema  
phpmyadmin  
test  
uno

Examinar Estructura SQL Bt

Mostrando filas 0 - 3 (total de 4. La consulta tardó 0.0000 segundos.)  
SELECT \* FROM `estudiante`  
Perfilando [Editar en línea] [Editar] [Explicar SQL] [Crear código PHP] [Actualizar]

Mostrar todo | Número de filas: 25

+ Opciones

telefono noControl

☐ Editar Copiar Borrar 4181002458 201458769532

☐ Editar Copiar Borrar 4189875661 201515368575

☐ Editar Copiar Borrar 4189785676 209876785413

Seleccionar todo

Para los elementos que están marcados: Editar Copiar Borrar Exportar

Mostrar todo | Número de filas: 25


Operaciones sobre los resultados de la consulta  
Imprimir Copiar al portapapeles Exportar  
Mostrar gráfico Crear vista

classroom.google.com/u/1/a/not-turned-in/all  
Tareas pendientes  
Asignado Sin entregar

Todas las clases

Sin fecha de entrega  
Esta semana  
Próxima semana  
Más tarde

El administrador de esta cuenta es cbbis75.edu.mx.  
Más información

  
NELLY MONTSERRAT ALARCON BET...  
nelly20476@cbbis75.edu.mx  
Gestionar tu cuenta de Google

bet anc  
banc7060@gmail.com  
Predeterminada

Nelly Alarcon  
nellyalarcon180501@gmail.com

Añadir otra cuenta

Cerrar sesión en todas las cuentas

Política de Privacidad Términos del Servicio

Activar Windows  
Ve a Configuración para activar Windows.

09:21 p. m.  
22/10/2022