

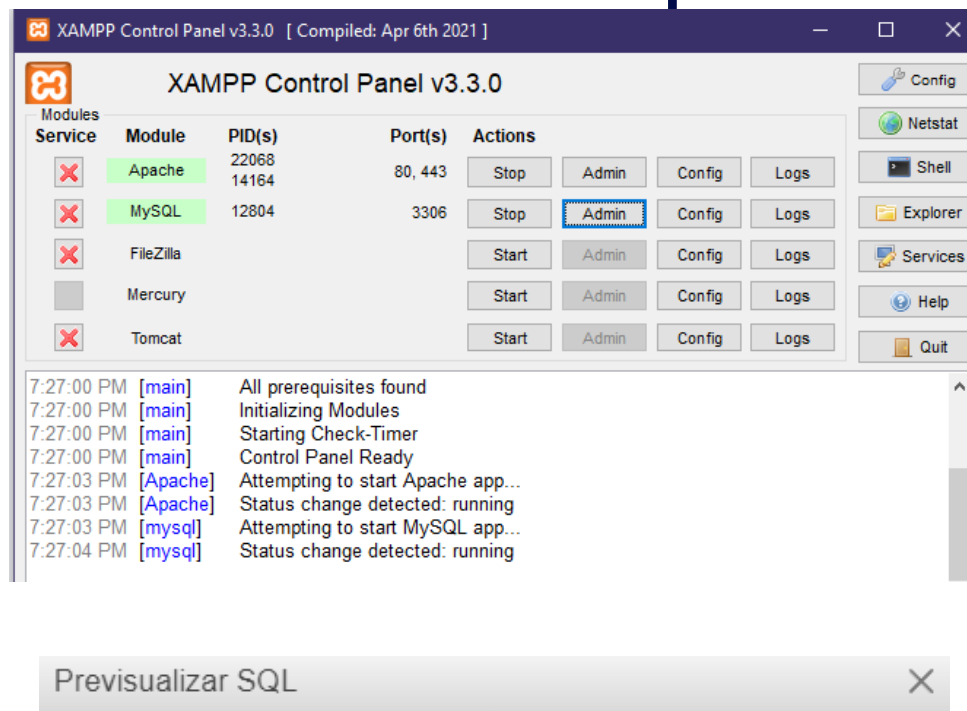
# EXAMEN FISICO PARCIAL I

## PROG. WEB II

AMARO PEREA KEVIN JAFET -  
182912

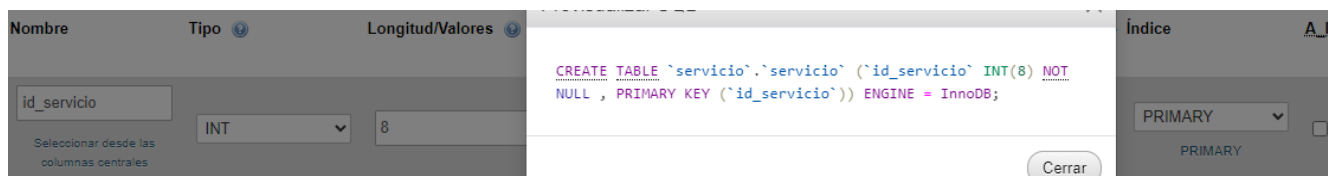
Ingeniería en Tecnologías de la Información (ITI)  
Semestre III

# Crearemos las tablas en la aplicación Xampp



```
CREATE TABLE `servicio`.`servicio` () ENGINE = InnoDB;
```

## Creamos la primary key llamada "ID\_Servicio" y la agregamos a nuestra tabla servicios



## Y agregamos los demás datos, además de las Foreign Keys

```
CREATE TABLE `servicio`.`servicio` (`id_servicio` INT(8) NOT NULL , `tipo_servicio` VARCHAR(50) NOT NULL , `costo` INT(6) NOT NULL , `fecha_serv` DATE NOT NULL , `hora_serv` DATETIME NOT NULL , `fecha_salida` DATE NOT NULL , `hora_salida` DATETIME NOT NULL , `id_cliente` INT NOT NULL , `id_mascota` INT NOT NULL , `id_empleado` INT NOT NULL ,
```

# Agregamos una nueva tabla llamada veterinario y con sus datos

```
CREATE TABLE `servicio`.`veterinario` (`id_empleado` INT NOT NULL , `nombre` INT NOT NULL , `apellidop` INT NOT NULL , `apellidom` INT NOT NULL , `telefono` INT NOT NULL , `celular` INT NOT NULL , `nss` INT NOT NULL , `curp` INT NOT NULL , `rfc` INT NOT NULL , `turno` INT NOT NULL , `salario` INT NOT NULL , PRIMARY KEY (`id_empleado`))
```

Los cambios en la Tabla veterinario se hicieron exitosamente.

```
ALTER TABLE `veterinario` CHANGE `turno` `turno` VARCHAR(15) NOT NULL;
```

[Editar en línea](#) [ [Editar](#) ] [ [Crear código PHP](#) ]

Estructura de tabla

Vista de relaciones

#	Nombre	Tipo	Cotejamiento	Atributos	Nulo	Predeterminado	Comentarios	Extra	Acción
<input type="checkbox"/>	1 id_empleado	int(11)			No	Ninguna			Cambiar  Eliminar <a href="#">Más</a>
<input type="checkbox"/>	2 nombre	varchar(50)	utf8mb4_general_ci		No	Ninguna			Cambiar  Eliminar <a href="#">Más</a>
<input type="checkbox"/>	3 apellidop	varchar(20)	utf8mb4_general_ci		No	Ninguna			Cambiar  Eliminar <a href="#">Más</a>
<input type="checkbox"/>	4 apellidom	varchar(20)	utf8mb4_general_ci		No	Ninguna			Cambiar  Eliminar <a href="#">Más</a>
<input type="checkbox"/>	5 telefono	int(12)			No	Ninguna			Cambiar  Eliminar <a href="#">Más</a>
<input type="checkbox"/>	6 nss	int(11)			No	Ninguna			Cambiar  Eliminar <a href="#">Más</a>
<input type="checkbox"/>	7 curp	varchar(18)	utf8mb4_general_ci		No	Ninguna			Cambiar  Eliminar <a href="#">Más</a>
<input type="checkbox"/>	8 rfc	varchar(13)	utf8mb4_general_ci		No	Ninguna			Cambiar  Eliminar <a href="#">Más</a>
<input type="checkbox"/>	9 turno	varchar(15)	utf8mb4_general_ci		No	Ninguna			Cambiar  Eliminar <a href="#">Más</a>
<input type="checkbox"/>	10 salario	int(11)			No	Ninguna			Cambiar  Eliminar <a href="#">Más</a>

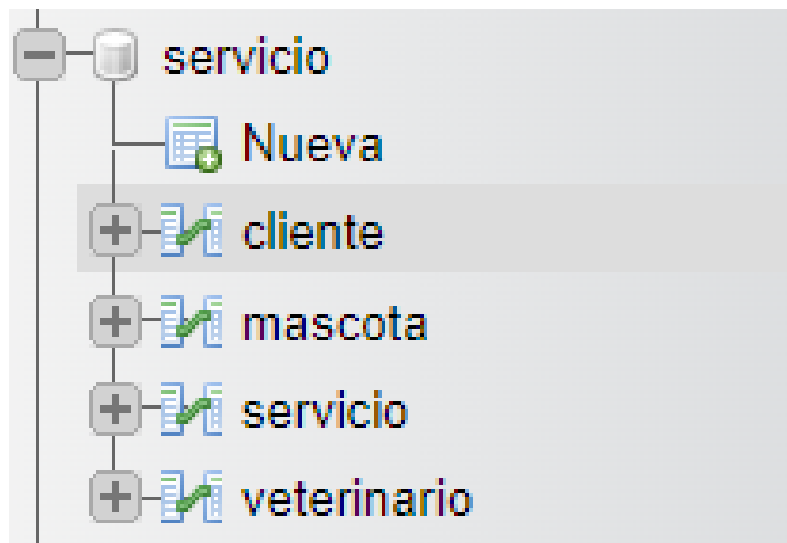
# Agregamos una nueva tabla llamada Mascota y con sus datos

#	Nombre	Tipo	Cotejamiento	Atributos	Nulo	Predeterminado	Comentarios	Extra	Acción
<input type="checkbox"/>	1 id_mascota	int(8)			No	Ninguna			Cambiar  Eliminar <a href="#">Más</a>
<input type="checkbox"/>	2 nombre	varchar(25)	utf8mb4_general_ci		No	Ninguna			Cambiar  Eliminar <a href="#">Más</a>
<input type="checkbox"/>	3 especie	varchar(25)	utf8mb4_general_ci		No	Ninguna			Cambiar  Eliminar <a href="#">Más</a>
<input type="checkbox"/>	4 raza	varchar(25)	utf8mb4_general_ci		No	Ninguna			Cambiar  Eliminar <a href="#">Más</a>
<input type="checkbox"/>	5 edad	int(100)			No	Ninguna			Cambiar  Eliminar <a href="#">Más</a>
<input type="checkbox"/>	6 id_cliente	int(8)			No	Ninguna			Cambiar  Eliminar <a href="#">Más</a>
<input type="checkbox"/>	7 fecha_nac	date			No	Ninguna			Cambiar  Eliminar <a href="#">Más</a>
<input type="checkbox"/>	8 situacion	varchar(50)	utf8mb4_general_ci		No	Ninguna			Cambiar  Eliminar <a href="#">Más</a>

## Agregamos una nueva tabla llamada cliente y con sus datos

	#	Nombre	Tipo	Cotejamiento	Atributos	Nulo	Predeterminado	Comentarios	Extra	Acción
<input type="checkbox"/>	1	id_cliente	int(8)			No	Ninguna			Cambiar  Eliminar Más
<input type="checkbox"/>	2	nombre	varchar(50)	utf8mb4_general_ci		No	Ninguna			Cambiar  Eliminar Más
<input type="checkbox"/>	3	apellidop	varchar(25)	utf8mb4_general_ci		No	Ninguna			Cambiar  Eliminar Más
<input type="checkbox"/>	4	apellidom	varchar(25)	utf8mb4_general_ci		No	Ninguna			Cambiar  Eliminar Más
<input type="checkbox"/>	5	fehca_nac	date			No	Ninguna			Cambiar  Eliminar Más
<input type="checkbox"/>	6	cp	int(5)			No	Ninguna			Cambiar  Eliminar Más
<input type="checkbox"/>	7	calle	varchar(50)	utf8mb4_general_ci		No	Ninguna			Cambiar  Eliminar Más
<input type="checkbox"/>	8	numcasa	int(5)			No	Ninguna			Cambiar  Eliminar Más
<input type="checkbox"/>	9	colonia	varchar(25)	utf8mb4_general_ci		No	Ninguna			Cambiar  Eliminar Más
<input type="checkbox"/>	10	ciudad	varchar(30)	utf8mb4_general_ci		No	Ninguna			Cambiar  Eliminar Más
<input type="checkbox"/>	11	estado	varchar(40)	utf8mb4_general_ci		No	Ninguna			Cambiar  Eliminar Más
<input type="checkbox"/>	12	telefono	int(12)			No	Ninguna			Cambiar  Eliminar Más
<input type="checkbox"/>	13	email	varchar(50)	utf8mb4_general_ci		No	Ninguna			Cambiar  Eliminar Más

## tablas ya agregadas a PHP MyAdmin



## Datos y tablas en Físico.

```
MariaDB [(none)]> show databases;
+-----+
| Database |
+-----+
| information_schema |
| mysql |
| performance_schema |
| phpmyadmin |
| servicio |
| test |
| usuarios |
| usuarioss |
+-----+
8 rows in set (0.000 sec)

MariaDB [(none)]> use servicio;
Database changed
MariaDB [servicio]> 
```

## Datos y tablas en Físico de Servicios.

```
MariaDB [servicio]> show tables;
+-----+
| Tables_in_servicio |
+-----+
| cliente |
| mascota |
| servicio |
| veterinario |
+-----+
4 rows in set (0.000 sec)

MariaDB [servicio]> 
```

## tablas y registros de cliente.

```
MariaDB [servicio]> select *from cliente;
```

id_cliente	nombre	apellidop	apellidom	fehca_nac	cp	calle	numcasa	colonia	ciudad	estado	telefono	email
182912	Juan Pablo	Vega	Núñez	2014-02-13	78345	san benitez	80	bellavista	san luis potosi	san luis potosi	44441414	juan@gmail.com
2	jonathan	gohan	valles	2014-02-21	78470	gomez farias	123	independencia	san luis potosi	san luis potosi	745748568	jona@gmail.com
3	emiliano	capo	hernandez	2014-02-19	78345	rep. colombiana	120	independencia	san luis potosi	san luis potosi	456756567	capo@gmail.com

## tablas y registro de mascota

```
MariaDB [servicio]> select *from mascota;
```

id_mascota	nombre	especie	raza	edad	id_cliente	fecha_nac	situacion
1	popis	perro	labrador	20	1	2014-02-13	viejita
2	miguelito	loro	cabeza amarilla	12	2	2017-02-09	no vuela
3	loca	loro	cabeza roja	5	3	2024-02-14	ya no canta
4	gatito	leon	tigre	1	4	2024-02-01	no come carne

## tablas y registro de servicio

```
MariaDB [servicio]> select *from servicio  
-> ;
```

id_servicio	tipo_servicio	costo	fecha_serv	hora_serv	fecha_salida	hora_salida	id_cliente	id_mascota	id_empleado
1	Vet	1000	2024-02-15	2024-02-25 03:10:12	2024-02-22	2024-02-25 03:10:12	1	1	1
2	vet	9000	2024-02-07	2024-02-25 03:10:12	2024-02-16	2024-02-25 03:10:12	2	2	2
3	vet	5460	2024-02-01	2024-02-25 03:11:28	2024-02-22	2024-02-25 03:11:28	3	3	3
4	0004	3456	2024-02-01	2024-02-25 03:11:28	2024-02-15	2024-02-25 03:11:28	4	4	4

## tablas y registro de veterinario

```
MariaDB [servicio]> select *from veterinario;
```

id_empleado	nombre	apellidop	apellidom	telefono	nss	curp	rfc	turno	salario
1	kevin	amaro	perea	44441414	23478	12452345	23452345	vespertino	50
2	jonathan	gohan	valles	345345	345345	345345	3345345	matutino	20
3	Juan Pablo	lopez	rodriguez	44441414	23423	4534	23423	matutino	10

```
3 rows in set (0.000 sec)
```