

-- Crear base de datos y seleccionarla

```
CREATE DATABASE IF NOT EXISTS `proyecto` DEFAULT CHARACTER SET utf8mb4 COLLATE  
utf8mb4_general_ci;
```

```
USE `proyecto`;
```

-- Configuraciones generales

```
SET SQL_MODE = "NO_AUTO_VALUE_ON_ZERO";
```

```
SET time_zone = "+00:00";
```

```
/*!40101 SET NAMES utf8mb4 */;
```

-- Tabla: categoria

```
CREATE TABLE `categoria` (  
  `id_categorias` int(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT,  
  `descripcion` varchar(50) NOT NULL,  
  PRIMARY KEY (`id_categorias`)  
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8mb4 COLLATE=utf8mb4_general_ci;
```

-- Tabla: odet_ventas

```
CREATE TABLE `odet_ventas` (  
  `id_odet_ventas` int(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT,  
  `subtotal` decimal(10,2) DEFAULT NULL,  
  `cantidad` int(11) DEFAULT NULL,  
  `fecha` date NOT NULL,  
  `descripcion` varchar(50) NOT NULL,  
  `cod_producto` int(11) NOT NULL,  
  PRIMARY KEY (`id_odet_ventas`)  
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8mb4 COLLATE=utf8mb4_general_ci;
```

-- Datos iniciales para odet_ventas

```
INSERT INTO `odet_ventas` (`id_odet_ventas`, `subtotal`, `cantidad`, `fecha`, `descripcion`,  
`cod_producto`) VALUES
```

```
(1, 110.00, 2, '2025-05-30', '55', 123);
```

```
-- Tabla: productos
```

```
CREATE TABLE `productos` (
```

```
  `id_producto` bigint(40) NOT NULL,
```

```
  `nombre_producto` varchar(50) NOT NULL,
```

```
  `precio` decimal(10,2) NOT NULL,
```

```
  `piezas` int(11) NOT NULL,
```

```
  `id_pro` bigint(11) NOT NULL,
```

```
  PRIMARY KEY (`id_producto`),
```

```
  KEY `id_pro` (`id_pro`)
```

```
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8mb4 COLLATE=utf8mb4_general_ci;
```

```
-- Datos iniciales para productos
```

```
INSERT INTO `productos` (`id_producto`, `nombre_producto`, `precio`, `piezas`, `id_pro`) VALUES
```

```
(123, 'h', 55.00, 0, 1);
```

```
-- Tabla: proveedores
```

```
CREATE TABLE `proveedores` (
```

```
  `id_proveedor` bigint(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT,
```

```
  `nombre` varchar(50) NOT NULL,
```

```
  `direccion` varchar(50) DEFAULT NULL,
```

```
  `telefono` varchar(20) DEFAULT NULL,
```

```
  `correo` varchar(30) DEFAULT NULL,
```

```
  PRIMARY KEY (`id_proveedor`)
```

```
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8mb4 COLLATE=utf8mb4_general_ci;
```

-- Datos iniciales para proveedores

```
INSERT INTO `proveedores` (`id_proveedor`, `nombre`, `direccion`, `telefono`, `correo`) VALUES  
(1, 'f', 's', '12345678', 's@gmail.com');
```

-- Tabla: reservas

```
CREATE TABLE `reservas` (  
  `id` int(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT,  
  `cliente` varchar(100) NOT NULL,  
  `direccion` text NOT NULL,  
  `telefono` varchar(20) DEFAULT NULL,  
  `descripcion` text DEFAULT NULL,  
  `fecha` date NOT NULL,  
  `estado` enum('Pendiente','Confirmada','Cancelada') DEFAULT 'Pendiente',  
  PRIMARY KEY (`id`)  
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8mb4 COLLATE=utf8mb4_general_ci;
```

-- Datos iniciales para reservas

```
INSERT INTO `reservas` (`id`, `cliente`, `direccion`, `telefono`, `descripcion`, `fecha`, `estado`)  
VALUES  
(1, 'a', 'j', '5518394345', 's', '2025-06-01', 'Pendiente');
```

-- Tabla: usuarios

```
CREATE TABLE `usuarios` (  
  `id_usuario` int(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT,  
  `nombre` varchar(30) DEFAULT NULL,  
  `ap` varchar(30) DEFAULT NULL,  
  `am` varchar(30) DEFAULT NULL,  
  `usuario` varchar(30) DEFAULT NULL,  
  `contrasena` varchar(30) DEFAULT NULL,
```

```
PRIMARY KEY (`id_usuario`)  
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8mb4 COLLATE=utf8mb4_general_ci;  
  
-- Datos iniciales para usuarios  
INSERT INTO `usuarios` (`id_usuario`, `nombre`, `ap`, `am`, `usuario`, `contrasena`) VALUES  
(1, 'admin', 'ad', 'min', 'admin', '123456');  
  
-- Ajustar AUTO_INCREMENT (en caso de restaurar datos)  
ALTER TABLE `odet_ventas` AUTO_INCREMENT = 2;  
ALTER TABLE `proveedores` AUTO_INCREMENT = 2;  
ALTER TABLE `reservas` AUTO_INCREMENT = 2;  
ALTER TABLE `usuarios` AUTO_INCREMENT = 2;
```