

Documentación Técnica

Cómo desplegar el proyecto en local

1. Requisitos Previos

Asegúrate de tener instalados los siguientes programas:

- **PHP** (versión 7.4 o superior).
- **MySQL** (para gestionar la base de datos).
- **Servidor web Apache** (incluido en XAMPP).
- **Editor de código** (VS Code, Sublime Text, etc.).
- O instalar **XAMPP**, que incluye todo lo necesario.

2. Configurar el Proyecto

Copiar el Proyecto en XAMPP

Coloca la carpeta `informe-ventas` dentro del directorio `htdocs` de XAMPP.

Configurar la Base de Datos

1. Abre XAMPP y enciende **Apache** y **MySQL**.
2. Accede a **phpMyAdmin**.
3. Crea una base de datos llamada `informe_ventas`.
4. Importa el archivo `init.sql` desde la carpeta del proyecto.

3. Configurar la Conexión a la Base de Datos

En el archivo `configuracion/configuracion.php`, asegúrate de que la configuración es correcta:

```
$db_host = 'localhost';  
$db_name = 'informe_ventas';  
$db_user = 'root';  
$db_pass = '';
```

4. Acceder a la Aplicación

Abre tu navegador y escribe la siguiente URL:

<http://localhost/informe-ventas/vistas/informe.php>

5. Solución de Problemas

Problema	Solución
No carga la página	Revisa que Apache y MySQL estén corriendo en XAMPP.
Error de conexión a la base de datos	Verifica que el archivo <code>configuracion.php</code> tiene las credenciales correctas.
Error al importar la base de datos	Asegúrate de haber seleccionado la base de datos correcta antes de importar <code>init.sql</code> .