

Fundamentos de Programación

Docente Hertor Andres Ladino

NRC 73963

19/04/2025

Miguel Angel Forero

1.Buena tardes colegas averiguar cómo se conectan dos tablas en phpadmin y hacer la conexión con netbeans.

Para conectar dos tablas en phpMyAdmin, debes establecer una relación entre ellas, generalmente utilizando claves primarias y foráneas. Esto se realiza creando una clave foránea en la tabla que se relaciona con la otra, la cual apunta a la clave primaria de la tabla relacionada

1. Creación de la tabla principal:

La tabla que tendrá la llave primaria (que será la llave foránea en la otra tabla).

2. Creación de la tabla relacionada:

En la estructura de esta tabla, se añade un campo que será la llave foránea, el cual deberá tener el mismo nombre y tipo de dato que la llave primaria de la tabla principal.

3. Establecer la relación

En la pestaña Diseño de la tabla relacionada, se crea la relación, indicando la llave foránea y la llave primaria de la tabla principal.

En NetBeans

1. Crear una conexión

En el Explorador de Bases de Datos, haz clic derecho en "Bases de datos" y selecciona nueva conexión.

2. Seleccionar el tipo de base de datos

Selecciona MySQL en la lista desplegable.

3. Configurar los datos de conexión

Ingresa el nombre del host, el puerto, el nombre de la base de datos, el usuario y la contraseña.

4. Comprobar la conexión

Puedes usar el comando tryConnection(argumentos).ping() para verificar la conexión, según un post en Stack Overflow en español.