

### Puntos Clave de la Guía

- Verifica las credenciales de la base de datos en el archivo `wp-config.php`.
- Prueba la conexión a la base de datos mediante un archivo de prueba.
- Repara las tablas de la base de datos usando phpMyAdmin.
- Confirma que el prefijo de las tablas es correcto.
- Restaura o cambia la contraseña del usuario de la base de datos.
- Consulta con tu proveedor de hosting si el error persiste.

### 1. Verificar las Credenciales de la Base de Datos

Accede al Archivo `wp-config.php`

- Utiliza un **gestor de archivos de tu hosting** o un **cliente FTP** como [FileZilla](#) para acceder al archivo.
- El archivo `wp-config.php` normalmente se encuentra en la carpeta principal del sitio (`public_html`).

#### Revisa y Corrige las Credenciales

Dentro del archivo, verifica la precisión de las siguientes líneas:

```
define('DB_NAME', 'tu_nombre_de_base_de_datos');
define('DB_USER', 'tu_usuario');
define('DB_PASSWORD', 'tu_contraseña');
define('DB_HOST', 'tu_host');
```

- DB\_NAME**: Debe coincidir con el nombre de tu base de datos creada en el panel de hosting.
- DB\_USER** y **DB\_PASSWORD**: Son el usuario y la contraseña asociados a esa base de datos.
- DB\_HOST**: Generalmente es `localhost`, pero puede variar según el proveedor de hosting (por ejemplo, `127.0.0.1` o una URL específica).

Guarda los cambios y prueba recargando tu sitio web.

### 2. Probar la Conexión a la Base de Datos

#### Crea un Archivo de Prueba

- Crea un archivo llamado `testconnection.php` con el siguiente código:

```
<?php
$link = mysqli_connect('localhost', 'username_aquí', 'contraseña_aquí', 'nombre_de_base_de_datos_aquí');
if (!$link) {
    die('No se pudo conectar: ' . mysqli_error($link));
}
echo 'Conexión exitosa';
mysqli_close($link);
?>
```

- Reemplaza los valores entre comillas con las credenciales correctas de tu base de datos.

#### Sube y Ejecuta el Archivo

- Sube el archivo a la carpeta principal de tu instalación WordPress.
- Accede a él a través de tu navegador, por ejemplo: <https://tusitio.com/testconnection.php>.
- Si se muestra "Conexión exitosa", el problema no está relacionado con las credenciales. Si falla, verifica los datos en el archivo o consulta a tu proveedor de hosting.

### 3. Reparar la Base de Datos

#### Habilitar la Reparación Automática

En el archivo `wp-config.php`, agrega lo siguiente al final:

```
define('WP_ALLOW_REPAIR', true);
```

Accede a la herramienta de reparación de WordPress desde:

<https://tusitio.com/wp-admin/maint/repair.php>

Selecciona "**Reparar Base de Datos**" o "**Reparar y Optimizar Base de Datos**" según sea necesario. Después, elimina la línea `WP_ALLOW_REPAIR` del archivo `wp-config.php` por motivos de seguridad.

#### Reparar Tablas mediante phpMyAdmin

- Accede a **phpMyAdmin** desde tu panel de hosting.
- Selecciona la base de datos correspondiente.
- Marca todas las tablas y selecciona "**Check Table**" seguido de "**Repair Table**".

### 4. Verificar el Prefijo de las Tablas

En el archivo `wp-config.php`, busca este valor:

```
$table_prefix = 'wp_';
```

- Asegúrate de que coincida con el prefijo en tu base de datos.
- Si no está alineado, actualiza el prefijo en el archivo `wp-config.php` o usa consultas SQL en phpMyAdmin para cambiarlo.

### 5. Cambiar la Contraseña del Usuario de la Base de Datos

- Entra a tu panel de control de hosting (ejemplo: cPanel o Plesk).
- Navega a la sección de **Bases de Datos** y selecciona el usuario incorrecto.
- Cambia la contraseña y actualiza esta información en el archivo `wp-config.php`.
- Prueba nuevamente cargando tu sitio web.

### 6. Contactar al Proveedor de Hosting

Si todos los pasos anteriores no resuelven tu problema:

- Verifica si tu proveedor ha realizado actualizaciones en los servidores MySQL.
- Asegúrate de que tu servidor no experimente tiempos de inactividad.
- Confirma la configuración correcta del valor `DB_HOST`.

Plataformas recomendadas para soporte adicional:

- [Hostinger](#)
- [Bluehost](#)

### Preguntas Frecuentes

#### ¿Cuáles son las causas más comunes de este error?

- Credenciales incorrectas en el archivo `wp-config.php`.
- Tablas dañadas en la base de datos.
- Fallos del servidor MySQL.
- Problemas de permisos del usuario de la base de datos.

#### ¿El archivo `wp-config.php` es el único que debo revisar?

No, en el caso de cambios recientes en las configuraciones del servidor, también deberías revisar los errores registrados en los logs de tu servidor de hosting.

#### ¿Qué debo hacer si mi proveedor de hosting usa un sistema de base de datos diferente a MySQL?

Contacta con tu hosting y verifica la compatibilidad de WordPress con el sistema ofrecido. Asegúrate de ajustar el valor de `DB_HOST` según las recomendaciones del proveedor.

#### ¿Es posible que un plugin cause este error?

Sí, especialmente si intenta redirigir o modificar el acceso a la base de datos. Desactiva los plugins (renombrando la carpeta `plugins`) y verifica nuevamente.

#### ¿Qué proveedor de hosting recomendarías para evitar este error?

Prueba plataformas optimizadas como [Bluehost](#) o [SiteGround](#), que ofrecen soporte específico para WordPress.

### Enlaces Útiles y Herramientas Recomendadas:

- [MiniTool Power Data Recovery](#) - Para recuperar datos en caso de pérdida accidental de información.
- [NordVPN](#) - Protege tus conexiones durante la administración del sitio.
- [EaseUS MS SQL Recovery](#) - Solución avanzada para recuperar bases de datos dañadas.