EJEMPLO PRÁCTICO



```
<?php
$conn = mysqli_connect("localhost",
"prueba", "", "mundo");
if (empty($conn)) {
  die("mysqli_connect failed: " . mysqli_connect_error());
}
print "conectado a " . mysqli_get_host_info($conn) . "\n";
mysqli close($conn);</pre>
```

En el ejemplo presentado la función mysqli_connect() se conecta a "localhost" utilizando el nombre de usuario "prueba", una contraseña vacía y escoge la base de datos "mundo" como la base de datos por defecto. Si falla la conexión, mysqli_connect() devuelve FALSO y mysqli_connect_error() devuelve un mensaje que dice el motivo por el cual no se pudo conectar.

Al usar la interfaz orientada a objetos, también se puede especificar la conexión con parámetros pasándolos al constructor del objeto MySQLi:

```
<?php

$mysqli = new mysqli("localhost", "prueba", "", "mundo");
if (mysqli_connect_errno) {
  die("mysqli_connect failed: " . mysqli_connect_error());
}

print "conectado a " . $mysqli->host_info . "\n";

$mysqli->close();
```