

```

<?php
// Parametri di connessione
$servername = "localhost";
$username = "root"; // Sostituisci con il tuo username
$password = ""; // Sostituisci con la tua password

// Crea connessione
$conn = new mysqli($servername, $username, $password);

// Controlla la connessione
if ($conn->connect_error) {
    die("Connessione fallita: " . $conn->connect_error);
}

// Crea il database
$sql = "CREATE DATABASE IF NOT EXISTS esempioDB";
if ($conn->query($sql) === TRUE) {
    echo "Database creato con successo.<br>";
} else {
    echo "Errore nella creazione del database: " . $conn->error . "<br>";
}

// Seleziona il database appena creato
$conn->select_db('esempioDB');

// Crea una tabella
$sql = "CREATE TABLE IF NOT EXISTS utenti (
    id INT(6) UNSIGNED AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY,
    nome VARCHAR(30) NOT NULL,
    email VARCHAR(50),
    reg_date TIMESTAMP
)";

if ($conn->query($sql) === TRUE) {
    echo "Tabella 'utenti' creata con successo.<br>";
} else {
    echo "Errore nella creazione della tabella: " . $conn->error . "<br>";
}

// Popola la tabella con dati
$sql = "INSERT INTO utenti (nome, email)
VALUES ('Giovanni Rossi', 'giovanni@example.com'),
('Maria Bianchi', 'maria@example.com'),
('Luca Verdi', 'luca@example.com')";

if ($conn->query($sql) === TRUE) {
    echo "Dati inseriti con successo.<br>";
} else {

```

```
    echo "Errore nell'inserimento dei dati: " . $conn->error . "<br>";  
}
```

```
// Chiudi la connessione  
$conn->close();  
?>
```