# CONEXIONES

$mysqli = new mysqli("localhost", "usuario", "contraseña", "basedatos");  
if ($mysqli->connect\_errno) {  
    echo "Fallo al contenctar a MySQL: (" . $mysqli->connect\_errno . ") " . $mysqli->connect\_error;  
}

# EJECUCION DE CONSULTAS

$mysqli->query("CREATE TABLE test(id INT)"

ASIGNO EL RESULTADO A UNA VARIABLE.

$resultado = $mysqli->query("SELECT id FROM test ORDER BY id ASC");

## EJEMPLOS CONSULTA SIMPLE

foreach($resultado as $filas){

print\_r($filas);

echo '<br>';

}

$resultado = mysqli\_query($c, $consulta);

echo "<table align=center border=2>";

while($datos = $resultado->fetch\_row()){

echo'<tr>';

foreach ($datos as $dato){

echo '<td>',$dato,'<td>';

}

}

echo '<tr>';

echo '<br>';

}

$resultado = mysqli\_query($c, $consulta);

echo "<table align=center border=2>";

while($datos = $resultado->fetch\_assoc()){

echo'<tr>';

echo '<td>',$datos['DNI'],'<td>';

}

echo '<tr>';

echo '<br>';

}

/\* numeric array \*/  
$row = $result->fetch\_array(MYSQLI\_NUM);  
printf ("%s (%s)\n", $row[0], $row[1]);  
  
/\* associative array \*/  
$row = $result->fetch\_array(MYSQLI\_ASSOC);  
printf ("%s (%s)\n", $row["Name"], $row["CountryCode"]);  
  
/\* associative and numeric array \*/  
$row = $result->fetch\_array(MYSQLI\_BOTH);  
printf ("%s (%s)\n", $row[0], $row["CountryCode"]);  
  
/\* free result set \*/  
$result->free();  
  
/\* close connection \*/  
$mysqli->close();

## EJEMPLO MULTICONSULTA

<?php

$c = new mysqli('localhost','php','php');

$c->select\_db('practicas');

$consulta = "select \* from alumnos where REPETIDOR = 'si';";

$consulta.= "select \* from alumnos where DNI = 96088638;";

$consulta.= "select DNI from alumnos where NOMBRE = 'Iluminado'";

#primero se efectua la multiconsulta

if ($c->multi\_query($consulta)) {

do {

#dentro del do-while recogemos la consulta en una variable

if ($resultado = $c->use\_result()) {

#Ejecutamos el resultado linea por linea

while ($linea = $resultado->fetch\_row()) {

foreach ($linea as $valor) {

echo $valor;

}

echo '<br>';

}

#liberamos la variable

$resultado->free();

}

echo"----------------------------------",'<br>';

#en el while se comprueba si hay mas consultas y si las hay se cambia de consulta

} while ($c->more\_results()&&$c->next\_result());

}

/\* cerrar conexi�n \*/

$c->close();

?>

## INSERCION DE DATOS EN LA TABLA

$c->query("insert into alumnos (DNI,NOMBRE,APELLIDOS,fecha,REPETIDOR) values ('$dni','$nombre','$apellidos','$date','$repetidor')");

$filas = $c->affected\_rows();