

1)

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html>
```

```
<head>
```

```
  <title>Título de la página</title>
```

```
  <meta charset="UTF-8">
```

```
</head>
```

```
<body>
```

```
PHP<br>
```

```
JavaScript<br>
```

```
Java<br>
```

```
C<br>
```

```
C++
```

```
</body>
```

```
</html>
```

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html>
```

```
<head>
```

```
  <title>Título de la página</title>
```

```
  <meta charset="UTF-8">
```

```
</head>
```

```
<body>
```

```
<p>
```

SQL, Structure Query Language (Lenguaje de Consulta Estructurado) es un lenguaje de programación para trabajar con base de datos relacionales como MySQL, Oracle, etc.<br>

MySQL es un interpretador de SQL, es un servidor de base de datos.<br>

MySQL permite crear base de datos y tablas, insertar datos, modificarlos, eliminarlos, ordenarlos, hacer consultas y realizar muchas operaciones, etc., resumiendo: administrar bases de datos.

</p>

<p>

Este tutorial tiene por objetivo acercar los conceptos iniciales para introducirse en el mundo de las bases de datos.

</p>

</body>

</html>

2)

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html>
```

```
<head>
```

```
<title> Titulo de la página </title>
```

```
<meta charset="UTF-8">
```

```
</head>
```

```
<body>
```

```
<h1> Tipos de datos en MySQL</h1>
```

```
<h2>varchar</h2>
```

```
<p>
```

```
'hola'<br>
```

```
</p>
```

```
<h2>int</h2>
```

```
<p>
```

```
</p>
```

```
</body>
```

</html>

3)

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html>
```

```
<head>
```

```
  <title>Título de la página</title>
```

```
  <meta charset="UTF-8">
```

```
</head>
```

```
<body>
```

```
<p><strong>Tipos de datos</strong> en  
MySQL</p>
```

```
<p><em>TEXTO</em>: Para almacenar  
texto usamos cadenas de caracteres.  
Las cadenas se colocan entre comillas  
simples. Podemos almacenar dígitos con  
los que no se realizan operaciones  
matemáticas, por ejemplo, códigos de  
identificación, números de documentos,  
números telefónicos. Tenemos los  
siguientes tipos: varchar, char y text.</p>
```

**NUMEROS**: Existe variedad de tipos numéricos para representar enteros, negativos, decimales. Para almacenar valores enteros, por ejemplo, en campos que hacen referencia a cantidades, precios, etc., usamos el tipo integer. Para almacenar valores con decimales utilizamos: float o decimal.

**FECHAS Y HORAS**: para guardar fechas y horas dispone de varios tipos: date (fecha), datetime (fecha y hora), time (hora), year (año) y timestamp.