**Operadores Aritméticos:**

Los **operadores Aritméticos** toman valores numéricos (ya sean literales o variables) como sus operandos y retornan un valor numérico único.

|  |  |
| --- | --- |
| Operador | Significado |
| [**+ (sumar)**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/ms178565.aspx) | Suma |
| [**- (restar)**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/ms189518.aspx) | Resta |
| [**\* (multiplicar)**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/ms176019.aspx) | Producto |
| [**/ (dividir)**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/ms175009.aspx) | División |
| [**% (Módulo)**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/ms190279.aspx) | Devuelve el resto entero de una división. |

**Expresiones condicionales.**

**Where** condición

**Operadores Condicionales:**

|  |  |
| --- | --- |
| Operador | Significado |
| **>** | Mayor que |
| **<** | Menor que |
| >= | Mayor o igual que |
| <= | Menor o igual que |
| **<>** | Distinto |
| **=** | Igual |

**Operadores Lógicos:**

|  |
| --- |
| Operadores Lógico |
| And && |
| Or || |
| Not ! |

* **LIKE**

**LIKE** o **NOT LIKE**.

El operador **LIKE** se utiliza en una cláusula WHERE para buscar un patrón específico en una columna.

Se puede utilizar los caracteres comodín % y \_(guión bajo).

* **%** Puede sustituir a cualquier cadena de caracteres
* **\_** Puede sustituir a cualquier carácter.

Nota. Se pueden usar ambos y más de uno en la misma expresión.

[**SELECT**](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=http%3A%2F%2Fdev.mysql.com%2Fdoc%2Frefman%2F5.5%2Fen%2Fselect.html&token=49d64030a9f32e2deea6e38e2ca47c9e) \*   
**FROM** `alumno`   
**WHERE** `Nombre Alumno` [**LIKE**](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=http%3A%2F%2Fdev.mysql.com%2Fdoc%2Frefman%2F5.5%2Fen%2Fstring-comparison-functions.html%23operator_like&token=49d64030a9f32e2deea6e38e2ca47c9e) 'A%O'

Indicar los municipios que llevan la palabra Barros en su nombre

* **BETWEEN**

***expr* BETWEEN *min* AND *max***

***expr* NOT BETWEEN *min* AND *max***

El operador **BETWEEN** selecciona un rango de datos **entre** dos valores. Los valores pueden ser números, textos o fechas.

[**SELECT**](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=http%3A%2F%2Fdev.mysql.com%2Fdoc%2Frefman%2F5.5%2Fen%2Fselect.html&token=49d64030a9f32e2deea6e38e2ca47c9e) [COUNT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=http%3A%2F%2Fdev.mysql.com%2Fdoc%2Frefman%2F5.5%2Fen%2Fgroup-by-functions.html%23function_count&token=49d64030a9f32e2deea6e38e2ca47c9e)( \* )   
**FROM** `alumno`   
**WHERE** [YEAR](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=http%3A%2F%2Fdev.mysql.com%2Fdoc%2Frefman%2F5.5%2Fen%2Fdate-and-time-functions.html%23function_year&token=49d64030a9f32e2deea6e38e2ca47c9e)( `FechaNacimientoAlumno` ) **BETWEEN** 1990 [**AND**](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=http%3A%2F%2Fdev.mysql.com%2Fdoc%2Frefman%2F5.5%2Fen%2Flogical-operators.html%23operator_and&token=49d64030a9f32e2deea6e38e2ca47c9e) 2000