**EXPRESIÓN REGULAR**

Uniremos Expresiones después

Para datos primitivos

(Entero|Decimal|Cadena|Boolean|Char)\*

Condiciones

Asignar variables

( (a…z | A…Z )+ (=)\* ( “.(a…z | A…Z )\*. ” ) | ) ) (;)\* )\*

Para comentarios

( (// | /\* ) (a…z | A…Z | \n )\* (\*/ )\* ) \*

**Datos Primitivos**

Entero-Morado

Decimal-Celeste

Cadena-cadena

Boolean-naranja

Char-cafe

**Operadores Aritméticos**

**SUMA**

Entero **+** Entero – Azul Oscuro

Decimal **+** Entero – Azul Oscuro

Decimal **+** Decimal – Azul Oscuro

Entero **+** Decimal – Azul Oscuro

**RESTA**

Entero **–** Entero – Azul Oscuro

Decimal **–** Entero – Azul Oscuro

Decimal **–** Decimal – Azul Oscuro

Entero **–** Decimal – Azul Oscuro

**DIVISIÓN**

Entero **/** Entero – Azul Oscuro

Decimal **/** Entero – Azul Oscuro

Decimal **/** Decimal – Azul Oscuro

Entero **/** Decimal – Azul Oscuro

**MULTIPLICACIÓN**

Entero **\*** Entero – Azul Oscuro

Decimal **\*** Entero – Azul Oscuro

Decimal **\*** Decimal – Azul Oscuro

Entero **\*** Decimal – Azul Oscuro

**INTENSIFICADOR**

Entero**++** – Azul Oscuro

Decimal**++** – Azul Oscuro

**OPERADORES RELACIONALES**

**MAYOR QUE**

Entero **>** Entero – Azul Oscuro

Decimal **>** Entero – Azul Oscuro

Decimal **>** Decimal – Azul Oscuro

Entero **>** Decimal – Azul Oscuro

**MENOR QUE**

Entero **<** Entero – Azul Oscuro

Decimal **<** Entero – Azul Oscuro

Decimal **<** Decimal – Azul Oscuro

Entero **<** Decimal – Azul Oscuro

**MAYOR IGUAL QUE**

Entero **>=** Entero – Azul Oscuro

Decimal **>=** Entero – Azul Oscuro

Decimal **>=** Decimal – Azul Oscuro

Entero **>=** Decimal – Azul Oscuro

**MENOR IGUAL QUE**

Entero **<=** Entero – Azul Oscuro

Decimal **<=** Entero – Azul Oscuro

Decimal **<=** Decimal – Azul Oscuro

Entero **<=** Decimal – Azul Oscuro

**IGUAL IGUAL**

Entero **==** Entero – Azul Oscuro

Decimal **==** Entero – Azul Oscuro

Decimal **==** Decimal – Azul Oscuro

Entero **==** Decimal – Azul Oscuro

**DIFERENTE DE**

Entero **!=** Entero – Azul Oscuro

Decimal **!=** Entero – Azul Oscuro

Decimal **!=** Decimal – Azul Oscuro

Entero **!=** Decimal – Azul Oscuro

**OPERADORES LÓGICOS– azul oscuro**

**||**

**&&**

**!**

**SIGNOS DE AGRUPACION – azul oscuro**

**()**

**ASIGNACIÓN Y FIN DE SENTENCIA - rosado**

**=**

**;**

**PALABRAS RESERVADAS -verde**

**SI**

**SINO**

**SINO\_SI**

**MIENTRAS**

**HACER**

**DESDE**

**HASTA**

**INCREMENTO**

**COMENTARIOS-rojo**

**// TEXTO**

**/\***

**\*/ TEXTO**