



## 2.A. Estructura del lenguaje JavaScript

### 5.- Operadores.

#### 5.3.- Operadores de asignación.

Operadores de asignación en JavaScript.



#### Operadores de asignación en JavaScript

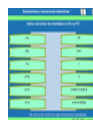
Sintaxis	Nombre	Ejemplo	Significado
=	Asignación.	<code>x = y</code>	<code>x = y</code>
+=	Sumar un valor.	<code>x += y</code>	<code>x = x + y</code>
-=	Substraer un valor.	<code>x -= y</code>	<code>x = x - y</code>
*=	Multiplicar un valor.	<code>x *= y</code>	<code>x = x * y</code>
/=	Dividir un valor.	<code>x /= y</code>	<code>x = x / y</code>
%=	Módulo de un valor.	<code>x %= y</code>	<code>x = x % y</code>
<<=	Desplazar bits a la izquierda.	<code>x &lt;&lt;= y</code>	<code>x = x &lt;&lt; y</code>
>=	Desplazar bits a la derecha.	<code>x &gt;= y</code>	<code>x = x &gt; y</code>
>>=	Desplazar bits a la derecha rellenando con 0.	<code>x &gt;&gt;= y</code>	<code>x = x &gt;&gt; y</code>
>>>=	Desplazar bits a la derecha.	<code>x &gt;&gt;&gt;= y</code>	<code>x = x &gt;&gt;&gt; y</code>
&=	Operación AND bit a bit.	<code>x &amp;= y</code>	<code>x = x &amp; y</code>
=	Operación OR bit a bit.	<code>x  = y</code>	<code>x = x   y</code>
^=	Operación XOR bit a bit.	<code>x ^= y</code>	<code>x = x ^ y</code>
[]=	Desestructurando asignaciones.	<code>[a,b]=[c,d]</code>	<code>a=c, b=d</code>

### Citas para pensar

"Los esfuerzos, cuando se suman, se multiplican."

Anónimo.

En el siguiente **test interactivo** podrás comprobar tus conocimientos sobre los tipos de datos y los operadores de JavaScript:



Créditos de las imágenes

Calculadora

Autoría: Mark Ramsay.

Licencia: CC BY 2.0.

