

Tablas de precedencia de operadores

Los operadores aparecen en orden decreciente de precedencia, de arriba hacia abajo.

Operador de C	Tipo	Asociatividad	
()	paréntesis (operador de llamada a función)	izquierda a derecha	
[]	subíndice de arreglo		
	selección de miembros mediante un objeto		
->	selección de miembros mediante un apuntador		
++	operador unario de preincremento	derecha a izquierda	
	operador unario de predecremento		
+	suma unaria		
-	resta unaria		
!	negación lógica unaria		
~	complemento unario a nivel de bits		
(tipo)	conversión de tipo al estilo C		
*	desreferencia		
&	dirección		
sizeof	determina un tamaño en bytes		
*	multiplicación	izquierda a derecha	
/	división		
%	módulo		
+	suma	izquierda a derech	
-	resta		
<<	desplazamiento a la izquierda a nivel de bits	izquierda a derech	
>>	desplazamiento a la derecha a nivel de bits		
<	menor que relacional		
<=	menor o igual que relacional		
>	mayor que relacional	izquierda a derech	
>=	mayor o igual que relacional		
==	igual que relacional	izquierda a derech	
!=	no es igual que		
<u>&</u>	AND a nivel de bits	izquierda a derech	
^	OR excluyente a nivel de bits	izquierda a derech	
I	OR incluyente a nivel de bits	izquierda a derech	
& &	AND lógico	izquierda a derech	
П	OR lógico	izquierda a derech	
?:	condicional ternario	derecha a izquierd	
=	asignación	derecha a izquierd	
+=	asignación de suma		
-=	asignación de resta		
*=	asignación de multiplicación		
/=	asignación de división		
%=	asignación de módulo		
<u>=</u>	asignación de AND a nivel de bits		
^=	asignación de OR excluyente a nivel de bits		
=	asignación de OR incluyente a nivel de bits		
<<=	asignación de desplazamiento a la izquierda a nivel de bits		
>>=	asignación de desplazamiento a la derecha a nivel de bits		
,	coma	izquierda a derech	