

## Tipos simples predefinidos para esquemas XML

CATEGORÍA	TIPO	EJEMPLO	OBSERVACIONES
Texto	xs:string	Cadena alfanumérica	
	xs:normalizedString	Cadena alfanumérica	Los caracteres de línea nueva, tabulador y retorno de carro se convierten en espacios en blanco
	xs:token	Cadena alfanumérica	Los espacios en blanco adyacentes son comprimidos a un único espacio en blanco y los espacios de delante y detrás se eliminan
	xs:anyURI	http://www.example.com	
Números	xs:byte	125, -2	
	xs:unsignedByte	0, 45	
	xs:short	-1, 12534	
	xs:unsignedShort	0, 12534	
	xs:integer	-1, 126789675	
	xs:unsignedInt	0, 126789675	
	xs:positiveInteger	1, 12345	
	xs:nonPositiveInteger	0, -1, -12345	
	xs:negativeInteger	-1, -126789	
	xs:nonNegativeInteger	0, 1, 126789	
	xs:long	-1, 12678967541111	
	xs:unsignedLong	0, 12678967541111	
	xs:decimal	-1.23, 0, 123.4	El separador decimal es el punto
	xs:float	-1E4, 12.78E-2	equivalente a punto flotante de precisión simple de 32-bit,
	xs:double	-1E4, 12.78E-2	equivalente a punto flotante de precisión doble de 64-bit,
Fecha/hora	xs:dateTime	2010-12-31T13:20:00	formato especificado en el estándar ISO/8601: Primero la fecha y después la hora separados por una T .12 de Diciembre de 2010 a la 1.20pm
	xs:date	2012-12-31	formato "AAAA-MM-DD"
	xs:time	13:20:00	formato "hh:mm:ss"
	xs:gDay	- - -31	El día 31
	xs:gMonth	- -05- -	El mes de mayo
	xs:gYear	2013	
	xs:gMonthDay	- -04-18	Cada 18 de abril

	xs:gYearMonth	2013-02	El mes de Febreio de 2013
Lógicos	Xs:boolean	True,false 1, 0	
Varios	xs:language	ES, EN, FR	Especifica un idioma en el formato de dos caracteres de la norma ISO639
	xs:NMTOKEN	diaSemana	Es una cadena de caracteres compuesta por letras, números, puntos, dos puntos, guiones y subrayados. No puede tener espacios.
	xs:NMTOKENS	Nombre completo	Es una cadena de caracteres compuesta por letras, números, puntos, dos puntos, guiones y subrayados. Puede tener espacios.