

DTD: Definición de Tipo de Documento

El DTD es un document que defineix l'estructura que ha de tenir un XML. Aquest document es pot trobar:

- Inclosa en el propi document
- En un document extern, referenciant-la.

Paraules reservades	Funcionalitat
DOCTYPE	Paraula per indicar una DTD
SYSTEM	Quan la DTD s'utilitzarà en un sola aplicació
PUBLIC	Quan la DTD s'utilitzarà en varies aplicacions
ENTITY	el valor és una entitat definida a la DTD
ELEMENT	indica que el que hi ha a continuació és un element
EMPTY	Un element no pot contenir res
#PCDATA	Un element pot contenir text
ANY	Un element pot contenir qualsevol cosa
ATTLIST	Declaració d'atributs
CDATA	Un atribut conté caràcters
NMTOKEN	Un atribut conté lletres, dígitos i punt, guió, subratllat i dos punts.
NMTOKENS	Com el NMTOKEN però també pot tenir espais
ID	el valor ha de ser únic
IDREF	el valor ha de ser igual que el del ID
IDREFS	serie de valor separats per espais
#REQUIRED	un atribut és obligatori
#IMPLIED	atribut no obligatori
#FIXED valor	un atribut conté un valor fix
valor	un atribut té un valor predeterminat
valores	un atribut només pot contenir un element d'un llistat