<?xml version=“1.0” encoding=”UFT-8”?>

<!DOCTYPE elemento-raiz[

<!ELEMENT nombre-elemento (hijo1, hijo2…)>

<!ELEMENT hijo1(tipo-elemento)>

<!ELEMENT hijo1(hijo2)> //aparece 1 vez

<!ELEMENT hijo1(hijo2?)> // 0 o 1

<!ELEMENT hijo1(hijo2\*)> // 0 o más veces

<!ELEMENT hijo1(hijo2+)> // 1 o más veces

<!ELEMENT hijo1(hijo2 | hijo3)> // elección

<!ELEMENT hijo1 (hijo2 | hijo3)\*> //Pueden parecer cualquier número de ambos, ninguno o solo 1 EN CUALQUIER ORDEN

<!ELEMENT hijo1 ((hijo2 | hijo3), hijo4)> //Obligatoriamente hijo4; puede aparecer hijo2 o hijo3

**Si en una lista de opciones una es #PCDATA, esta debe escribirse en primer lugar**

<!ATTLIST elemento atributo tipo-atributo “valor”>//Cuando le damos un valor predeterminado, pero no fijo

<!ATTLIST hijo1 hijo2 ID #IMPLIED> //hijo 1 contiene el atributo hijo2, del cual solo puede existir uno y no puede empezar por un número. Todo ID tiene que ser IMPLIED o REQUIRED

<!ATTLIST hijo1 hijo2 IDREF> //los atributos declarados IDREF son aquellos cuyo valor tiene que existir en otro atributo ID del documento XML.

<!ATTLIST director filmografía IDREFS #REQUIRED> //los atributos declarados IDREFS son aquellos cuyo valor puede ser una lista de valores que existan en otros atributos ID del documento XML, separados por un espacio

<!ATTLIST hijo1 hijo2 (at1 | at2 | at3) "at1"> //se puede declarar un atributo de tipo enumerado indicando que su valor puede ser uno de los pertenecientes a una lista de valores escritos entre paréntesis "()" y separados por el carácter "|".

Elementos

(#PCDATA) indica que puede contener datos tipo carácter

EMPTY elementos vacíos

ANY podría contener cualquier cosa

NMTOKEN es una palabra sin espacios, para varias palabras sería usar NMTOKENS

Atributos

Tabla

Descripción generada automáticamente

XSD

elementFormDefault=“qualified”-> INDICA QUE HAY QUE AÑADIR EL ESPACIO DE NOMBRES DELANTE DEL ELEMENTO (unqualified indica lo contrario)

Tabla

Descripción generada automáticamente