[**Preguntas a responder**](#_68vvhcbthol9) **2**

# Preguntas a responder

– Què és un fitxer DTD i per a què serveix?

Un fichero DTD es un documento que define la estructura de un documento XML, sirve principalmente para definir la estructura de un documento SGML o XML, permitiendo su validación.

– Com es pot lligar un DTD a un XML?

Se puede coger el DTD dentro del mismo XML o también se puede unir el DTD a un XML desde un archivo externo.

– Què és un fitxer XML-Schema i en què millora

front al DTD?

Es un archivo que muestra la relación entre los diferentes elementos de un archivo XML y es mejor que el DTD por las siguientes razones:

1. Es más potente y permite definir la cardinalidad de cada elemento es decir: número mínimo y máximo de ocurrencias (MinOccurs y

MaxOccurs) incluyendo el tipo de datos que deben contener.

1. Son extensibles

– Com es pot lligar un XML-Schema a un XML?

Validando el XML Schema junto con el XML que tiene asociado.

– Per a què serveixen els DTD i XML-Schema?

DTD: **sirve para** definir la estructura de un documento SGML o XML, permitiendo su validación.

XML Schema: para definir la estructura de un documento XML, permitiendo su validación.