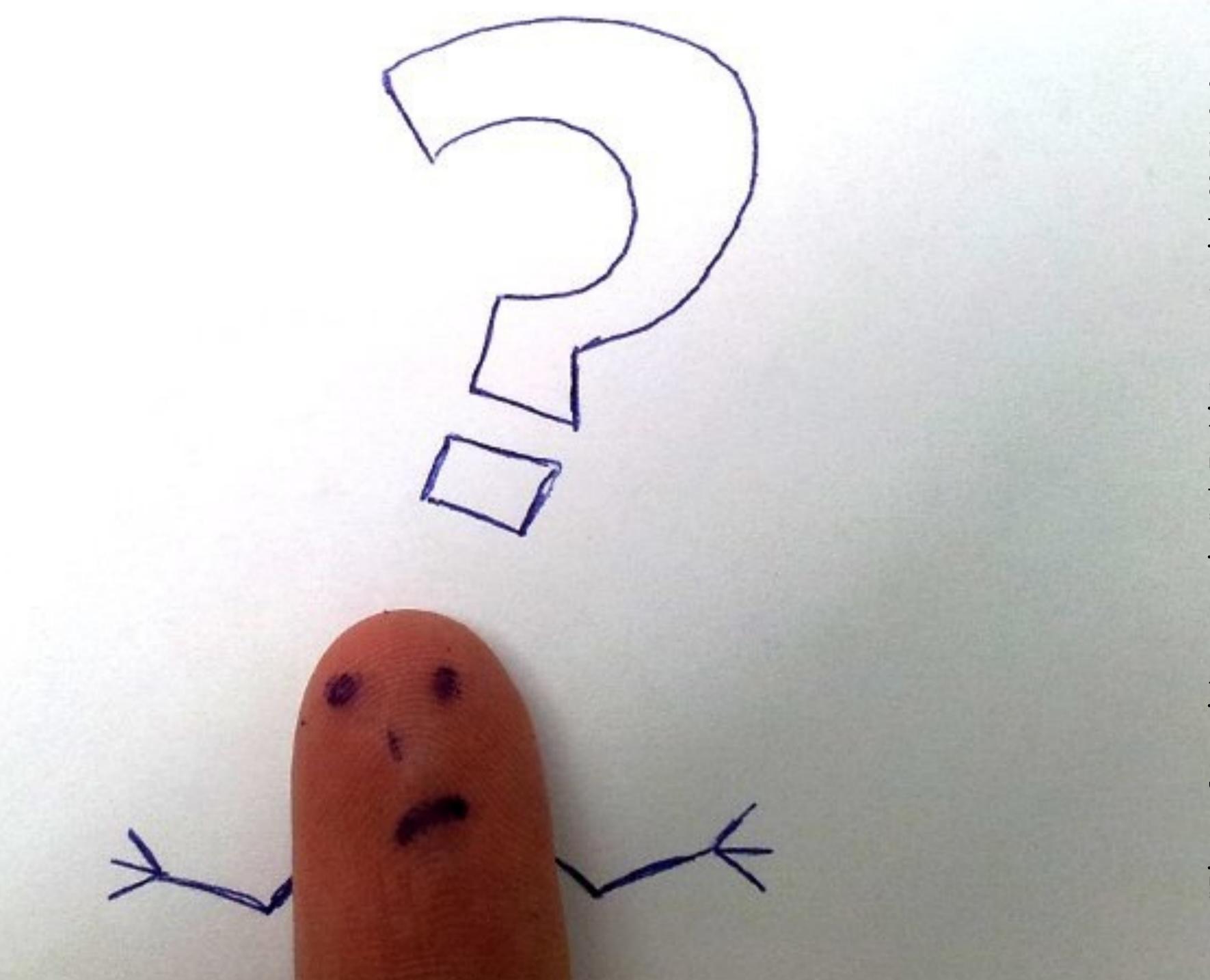
LM XML

```
<?xml version="1.0"?>
<quiz>
<qanda seq="1">
 <question>
  Who was the forty-second
  president of the U.S.A.?
 </question>
  <answer>
  William Jefferson Clinton
 </answer>
</qanda>
<!-- Note: We need to add
 more questions later. -->
</quiz>
```


eXtensible Markup Language

XML es un lenguaje de marcado de propósito general.



2.0 CC BY Levent-Levi Tsahi question" face with a "Finger

HTML

HTML

```
<h1>
Comedor
</h1>
<l
 <
  <b>b>Mesa redonda de madera de arce</b>.
    El fabricante es <i>Muebles Albacete</i> y su precio 4000.
 <1i>>
  <b>Dos sillas de madera de arce</b>,
    de excelente calidad, con un cojín azul cada una.
 <
   <b>>3 sillas de madera de roble</b>.
```



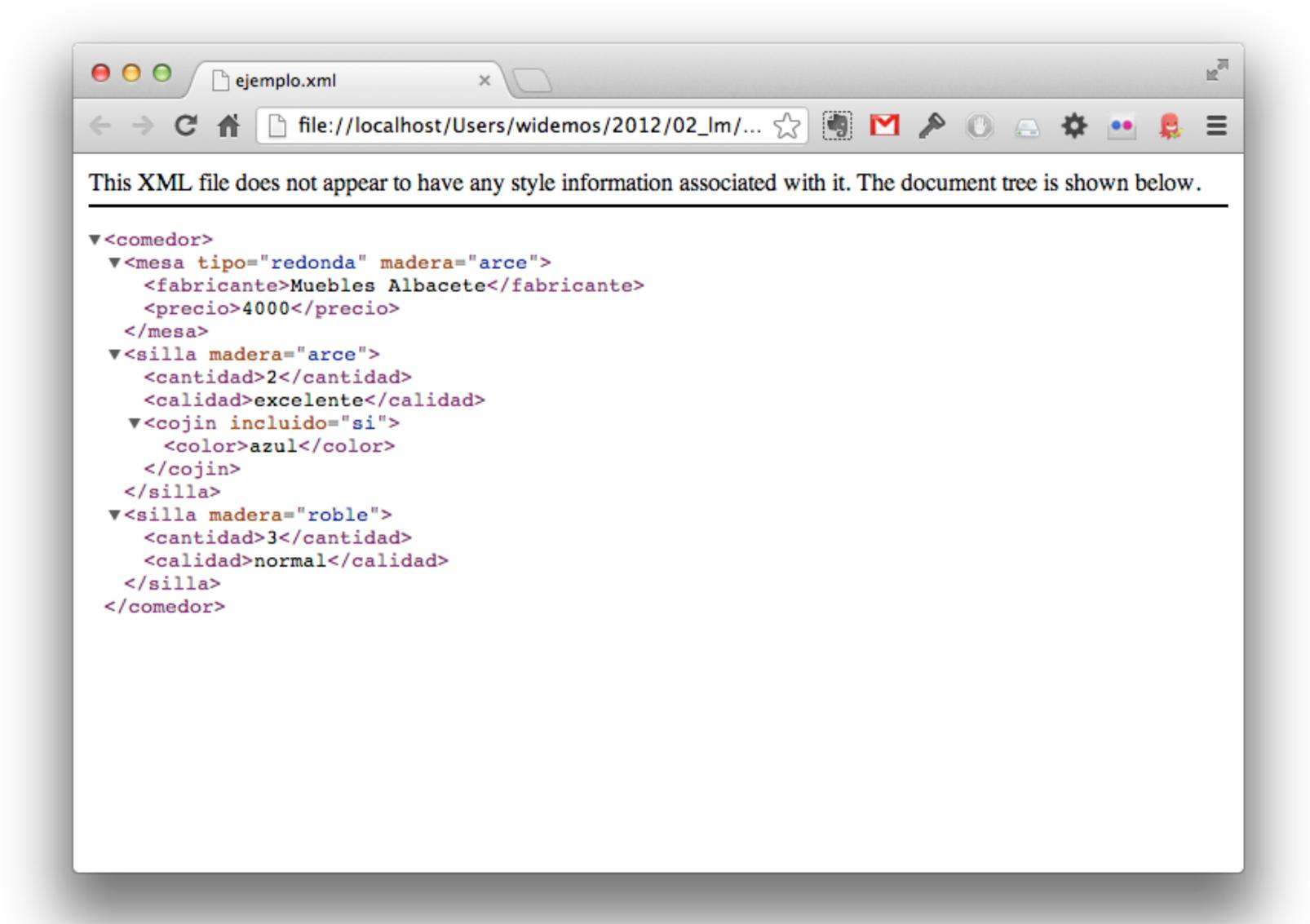
HTML

- Lenguaje de presentación
- Expresividad limitada

XIV

XML

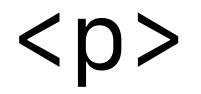
```
<comedor>
  <mesa tipo="redonda" madera="arce">
    <fabricante>Muebles Albacete</fabricante>
      cio>4000</precio>
  </mesa>
  <silla madera="arce">
    <cantidad>2</cantidad>
    <calidad>excelente</calidad>
    <cojin incluido="si">
      <color>azul</color>
    </cojin>
  </silla>
  <silla madera="roble">
    <cantidad>3</cantidad>
    <calidad>normal</calidad>
 </silla>
</comedor>
```

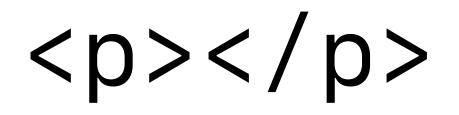


XML

- No define las etiquetas ni cómo se utilizan, sólo define reglas sintácticas para crear documentos
- Es un metalenguaje
- Sirve para representar e intercambiar datos, independientemente de su presentación.

¿Etiquetas?





hola

Usos de XML

- Desarrollo web
- Comunicación entre aplicaciones
- Acceso a datos de aplicaciones obsoletas

すべての質問は?

Any questions?

Galderarik?

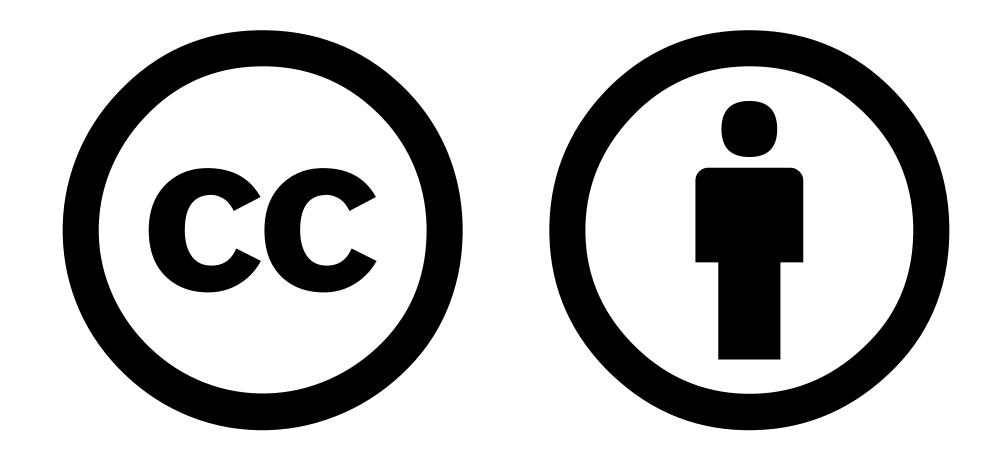
¿Alguna pregunta?

任何問題?

Alguma pergunta?

أي أسئلة؟

질문 있나요?



Excepto si se especifica lo contrario, esta presentación está bajo licencia

https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/

© 2018 Ion Jaureguialzo Sarasola. Algunos derechos reservados.