

1. Aquest cas de XML és un cas interessant ja que es un XML generat de forma automatitzada per una aplicació a partir de les dades d'una BD. Compleix la funció de ser llegible per les persones?

No, aquesta pàgina no està en un format llegible per a les persones.

2. Per a què serveixen els 3 atributs a cada row?
3. Son tots els tags iguals? Hi ha diferències entre cada un d'ells?

No sempre apareixen totes les etiquetes en tots els "row".

4. A que creus que es deuen totes les barres baixes "_" en els tags?

Per marcar els espais i caràcters amb accents

5. Quants tags té cada tag intern de row? Sempre té els mateixos? En què creus que es basa per determinar si un tag apareix o no?

Els tags apareixen dins del tag intern de row si el seu valor és més gran que 0. Per exemple, si no hi ha defuncions, no ens mostrarà aquest tag.

6. Com tracta el Sistema un cas a on hi ha 0 casos nous per exemple?

7. Com tracta les dates el sistema?

Les dades es van sumant al total.

8. Quin seria el DTD d'aquest document?

```
<!ELEMENT response (row)>
```

```
<!ELEMENT row (row*)>
```

```
<!ELEMENT row (data, nous_casos_diaris_confirmats?, defuncions_di_ries?,  
total_de_casos_confirmats, total_de_defuncions)>
```

```
<!ATTLIST row
```

```
  _address CDATA #IMPLIED
```

```
  _id CDATA #IMPLIED
```

```
  _position CDATA #IMPLIED
```

```
  _uuid CDATA #IMPLIED>
```

```
<!ELEMENT data (#PCDATA)>
```

```
<!ELEMENT nous_casos_diaris_confirmats (#PCDATA)>
```

```
<!ELEMENT defuncions_di_ries (#PCDATA)>
```

```
<!ELEMENT total_de_casos_confirmats (#PCDATA)>
```

```
<!ELEMENT total_de_defuncions (#PCDATA)>
```

9. Veus alguna diferència important en el disseny de les dades a partir d'un determinat dia?

Al principi es possaven totes les dades encara que aquestes fossin 0.

10. Veient un cas real d'aplicació del XML, cap a on creus que va el futur de XML, cap a casos simples amb una quantitat de dades variables i que no és sempre igual, o cap a casos complexes, amb una estructura totalment sòlida que es compleix sempre, i un arbre de tags gran?

Cap a casos complexes amb una estructura totalment sòlida que es compleix sempre.