## **Ejercicios 17-3-2021**

- 1) Crear un documento XML bien formado que sirva para almacenar los siguientes datos:
  - a. Una biblioteca desea almacenar información de sus libros.
  - b. Necesitamos almacenar la información de 20 libros.
  - c. De cada uno de ellos necesitamos: título, autor, editorial, fecha de publicación (día, mes, año como etiquetas), género.
- 2) Crear un documento XML bien formado que sirva para almacenar los siguientes datos:
  - a. Un agencia de meteorología dispone de estaciones meteorológicas distribuidas por todo el país.
  - Representar el documento XML para 5 localidades de España durante 1 día.
  - c. Para cada localidad la estación almacena la medición cada hora (cada día).
  - d. En cada medición de los sensores se registrará:
    - i. Hora completa (hora, Minutos, segundos) y fecha completa (día, mes, año).
    - ii. Temperatura en ºC.
    - iii. Humedad (en %).
    - iv. Velocidad del viento (km/h)