

1.- Crea un documento XML que represente una lista de libros. Cada libro debe tener los siguientes atributos: título, autor y año de publicación. Incluye al menos tres libros en la lista.

2.-Crea un documento XML que represente un catálogo de productos electrónicos. Cada producto debe tener los siguientes elementos: nombre, descripción, precio y una lista de características. Cada característica debe tener un nombre y un valor asociado. Incluye al menos dos productos en el catálogo, cada uno con diferentes características.

3.- A partir de la siguiente tabla, crea un documento XML que represente la información de los empleados de una empresa.

Nombre	Apellido	Edad	Departamento	Cargo
Ana	García	30	Ventas	Ejecutivo de ventas
Luis	Rodríguez	45	Finanzas	Analista financiero
María	López	28	Marketing	Especialista en redes sociales

4.- Imagina que estás desarrollando un sistema de gestión de productos para una tienda online. Se te ha proporcionado una lista de productos con su información correspondiente, y se te solicita crear un archivo XML que represente esta información de manera estructurada. Asegúrate de incluir los siguientes detalles para cada producto:

- ◆ Código único del producto.
- ◆ Nombre del producto.
- ◆ Descripción del producto.
- ◆ Precio del producto.
- ◆ Categoría del producto.
- ◆ Disponibilidad del producto (en stock o agotado).
- ◆ Imagen del producto (URL de la imagen).

Crea un archivo XML que represente al menos 5 productos de la tienda online.

5.-Se propone la creación de un documento XML que represente la siguiente información con las reglas de validez expuestas (sintaxis de etiquetas, cierre de las mismas, etc.).

Tenemos una colección de fotografías muy numerosa. La colección está compuesta por distintos álbum y cada álbum tiene unas fotografías con una serie de características que representaremos como elementos. Estas características son: Lugar en el que está tomada la fotografía, fecha en la que ha sido tomada la fotografía (la fecha debe incluir la hora a la que tomó la fotografía), tipo de cámara con la que ha sido tomada dicha fotografía, personas que aparecen en la misma, monumento que representa dicha fotografía (en caso de que sea de un monumento). Se debe crear un documento XML con 2 álbum almacenados y con al menos tres fotografías por cada álbum