

04.03. XML - ESPACIOS DE NOMBRES

Ejercicio 1.

Crea un documento XML que represente un catálogo de software informático. Utiliza espacios de nombres para diferenciar entre software de sistemas operativos y software de aplicaciones de oficina. Asegúrate de que el documento está bien formado.

Instrucciones:

- Nombre del Archivo: softwareCatalogYourName.xml (cambia YourName por tu nombre completo)
- Estructura del Documento:
 - Declaración XML estándar al inicio.
 - Elemento raíz: <catalogo>.
 - Dos espacios de nombres:
 - os: Para software de sistemas operativos.
 - office: Para software de aplicaciones de oficina.
- Incluye al menos tres elementos para cada tipo de software.
- Cada elemento de software debe contener:
 - nombre: Nombre del software.
 - version: Versión actual del software.
 - desarrollador: Nombre del desarrollador o compañía.
 - url: URL para más información (opcional).

Ejercicio 2.

El siguiente documento xml contiene información de libros, pero a su vez se quiere utilizar html para mostrar la información.

Modifica el archivo para que no haya conflictos:

```
<html>
  <head><title>Book Review</title></head>
  <body>
    <bookreview>
      <title>Introducción a XML</title>
      <table>
        <tr align="center">
          <td>Author</td>
          <td>Price</td>
          <td>Pages</td>
          <td>Date</td>
        </tr>
        <tr align="left">
          <td><author>Simon St. Laurent</author></td>
          <td><price>31.98</price></td>
          <td><pages>352</pages></td>
          <td><date>1998/01</date></td>
        </tr>
      </table>
    </bookreview>
  </body>
</html>
```

```
        </table>
    </bookreview>
</body>
</html>
```