

Luis Antonio Fernández Suárez

UO271430

03/11/2021

## Ejercicio-2 – Tarea-3

El programa debe utilizarse de la siguiente manera:

Mediante la terminal (recomendablemente Powershell) ejecutar el comando

**\$ python .\XML\_2\_SVG.py**

De la siguiente manera:

```
PS D:\UNIVERSIDAD\SEW\SEW_XML\Eejrcicio-2\Tarea-3> ls

Directorio: D:\UNIVERSIDAD\SEW\SEW_XML\Eejrcicio-2\Tarea-3

Mode                LastWriteTime         Length Name
----                -
-a----            03/11/2021         3:12        19708 arbolFamiliar.svg
-a----            03/11/2021         0:48        13517 arbolGenealogico.xml
-a----            03/11/2021         0:53         2805 arbolGenealogico.xsd
-a----            03/11/2021         3:12         9187 XML_2_SVG.py

PS D:\UNIVERSIDAD\SEW\SEW_XML\Eejrcicio-2\Tarea-3> python .\XML_2_SVG.py

Función xml_2_svg(archivo_XML):
Transforma el contenido de un archivo XML basado
en el XML Schema arbolGenealogico en un documento SVG

Author: Luis Antonio Fernandez Suarez

familiar {'nombre': 'Luis', 'apellido': 'Fernandez Suarez'}
Archivo XML convertido con exito!

PS D:\UNIVERSIDAD\SEW\SEW_XML\Eejrcicio-2\Tarea-3>
```

Una vez se ejecute el comando, el archivo .kml resultante aparecerá en ese mismo directorio.

La versión del compilador utilizada es **Python 3.9.5**:

```
PS D:\UNIVERSIDAD\SEW\SEW_XML\Eejrcicio-2\Tarea-2> python
Python 3.9.5 (tags/v3.9.5:0a7dcdb, May 3 2021, 17:27:52) [MSC v.1928 64 bit (AMD64)] on win32
Type "help", "copyright", "credits" or "license()" for more information.
>>>
```

**No se ha utilizado XSLT**