Imagen que contiene persona, naranja, hombre, sostener

Descripción generada automáticamenteImagen que contiene objeto, lámpara, luz

Descripción generada automáticamente

Manual Usuario

Conversor de XML a CSV

Gerencia del Mercado de Energía

XM - Dirección SAM

Abril - 2024

Introducción

Este documento está diseñado para proporcionar una guía sobre cómo utilizar la herramienta para convertir archivos XML a formatos CSV de manera eficiente y efectiva. El conversor de XML a CSV es una solución útil para aquellos que necesitan transformar datos estructurados en XML en un formato más accesible y fácil de manejar, como el CSV (Comma Separated Values).

**El programa ha sido validado y está funcionando correctamente. Es importante considerar la configuración regional o el separador decimal en el equipo para evitar pérdida de datos o lecturas erróneas del archivo CSV.**

1. Para utilizar el conversor, es imprescindible acceder a la ubicación donde está almacenado. La ruta especifica es la siguiente:

**Ruta especifica**

Una vez allí, encontrará lo siguiente

**Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente**

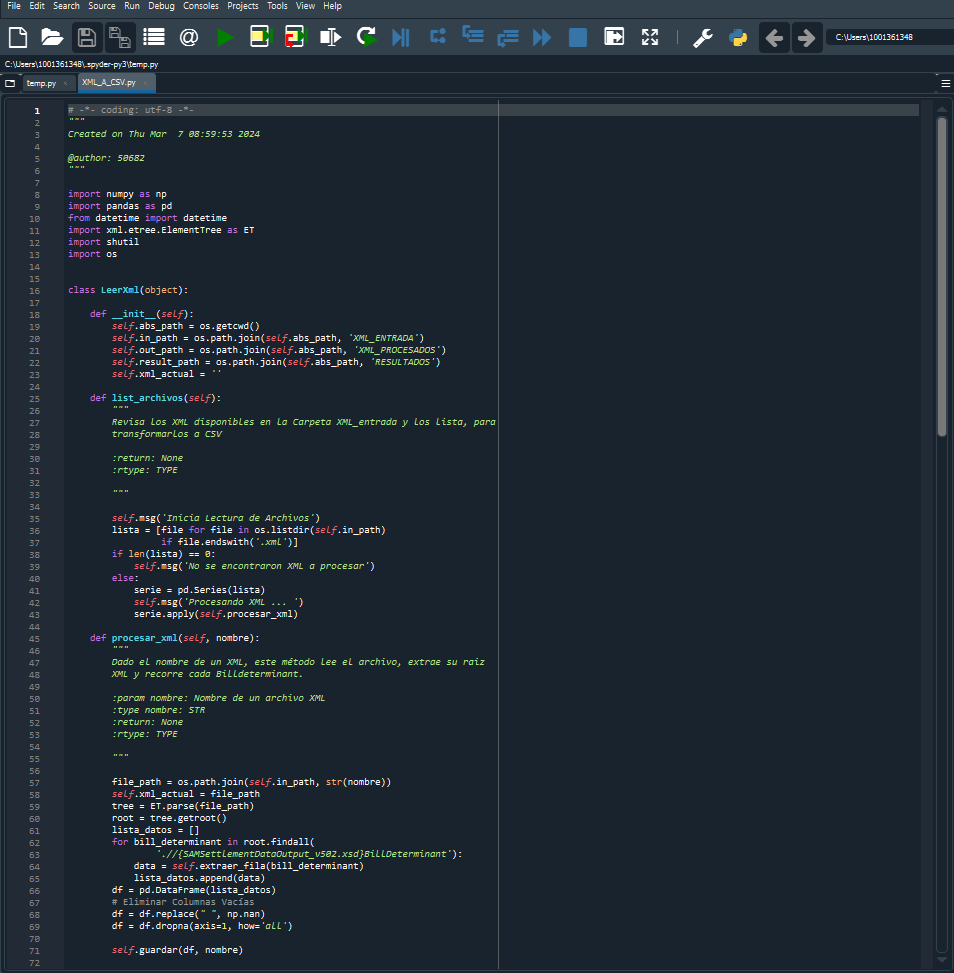
* **XML\_ENTRADA**

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamenteInterfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamenteEn esta carpeta, debemos asegurarnos de incluir todos los archivos XML que deseamos convertir, sin importar su cantidad.

* **XML\_A\_CSV (Archivo de Python)**

Posteriormente, procedemos a ejecutar el código, el cual convertirá de manera secuencial cada uno de los archivos ubicados en la carpeta XML\_ENTRADA en archivos con extensión CSV.

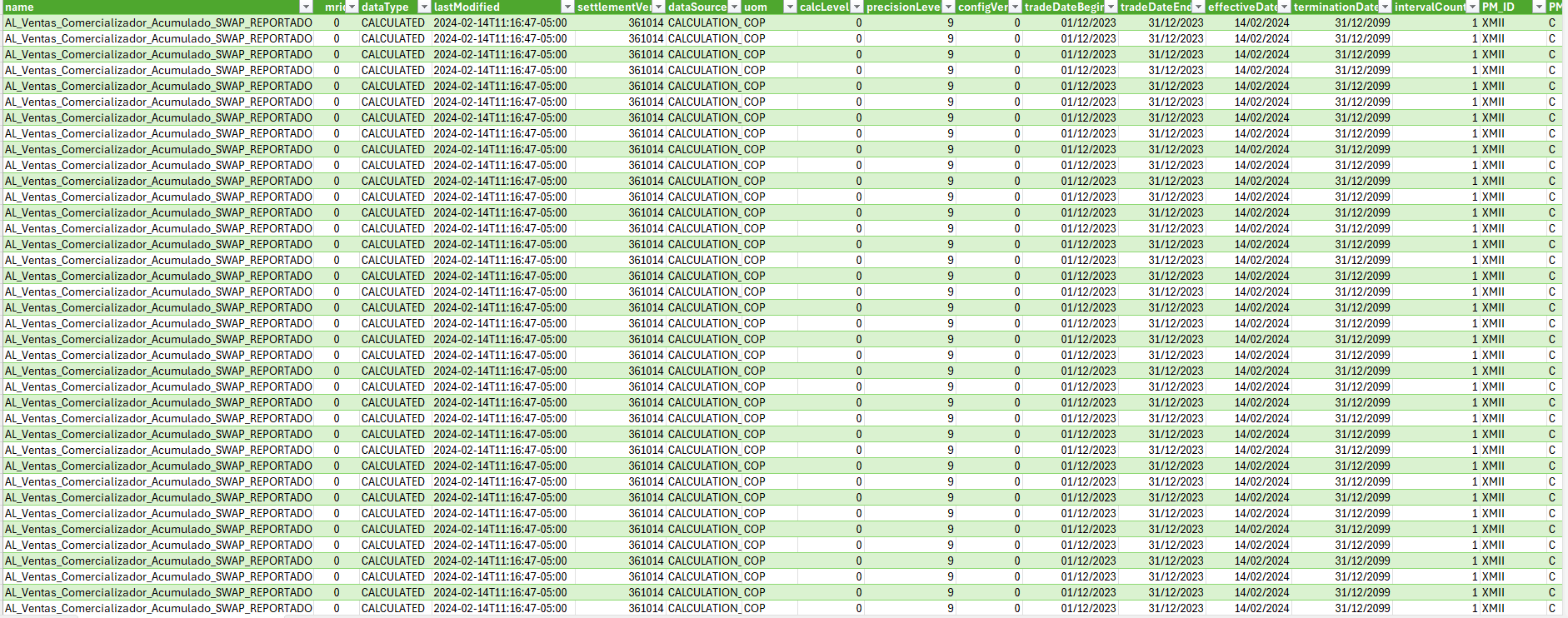
**Para llevar a cabo esta tarea, es esencial disponer de un entorno que admita archivos Python.**

* **XML\_PROCESADOS**

Texto

Descripción generada automáticamenteEn esta carpeta se encontrarán los archivos que hayan sido convertidos correctamente, con el fin de ir liberando espacio en la carpeta XML\_ENTRADA.

* **RESULTADOS**

Finalmente, los archivos aparecen uno a uno en formato CSV.