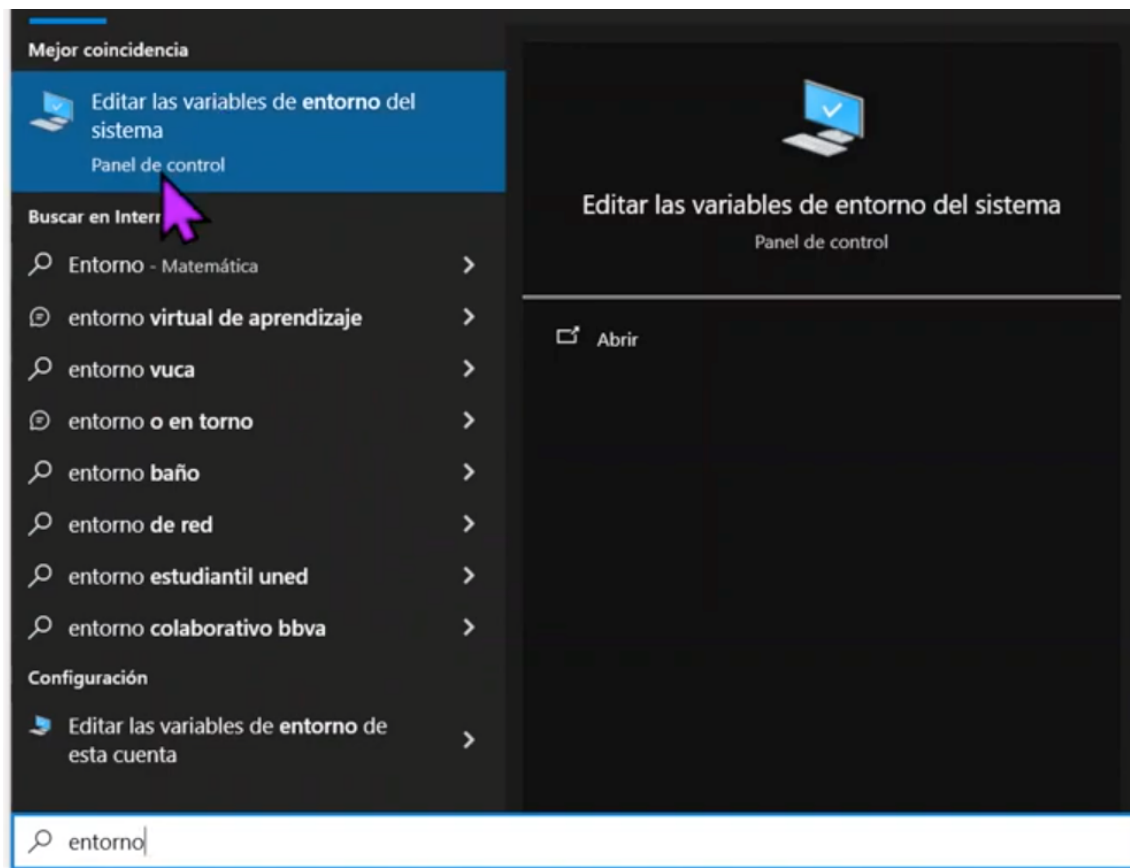
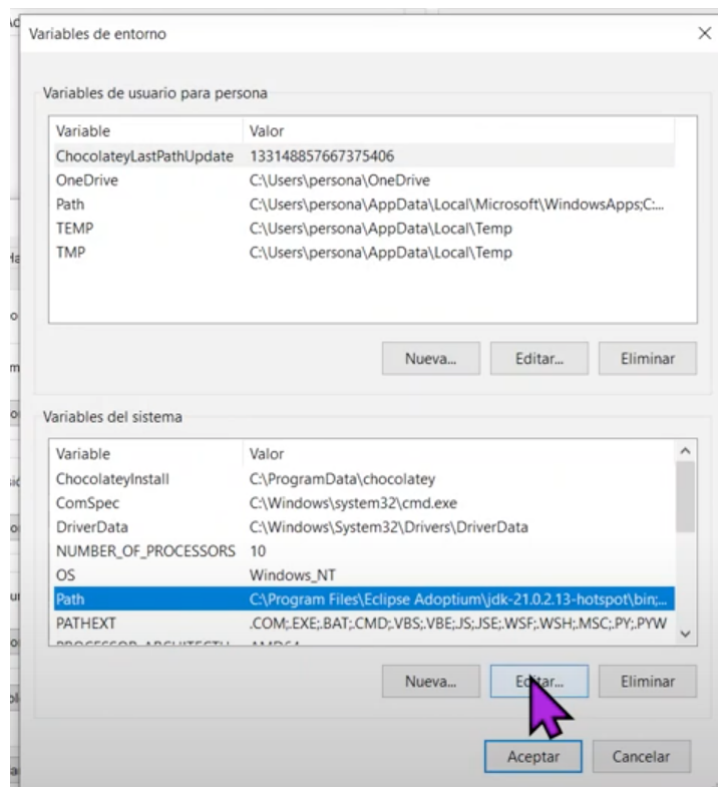
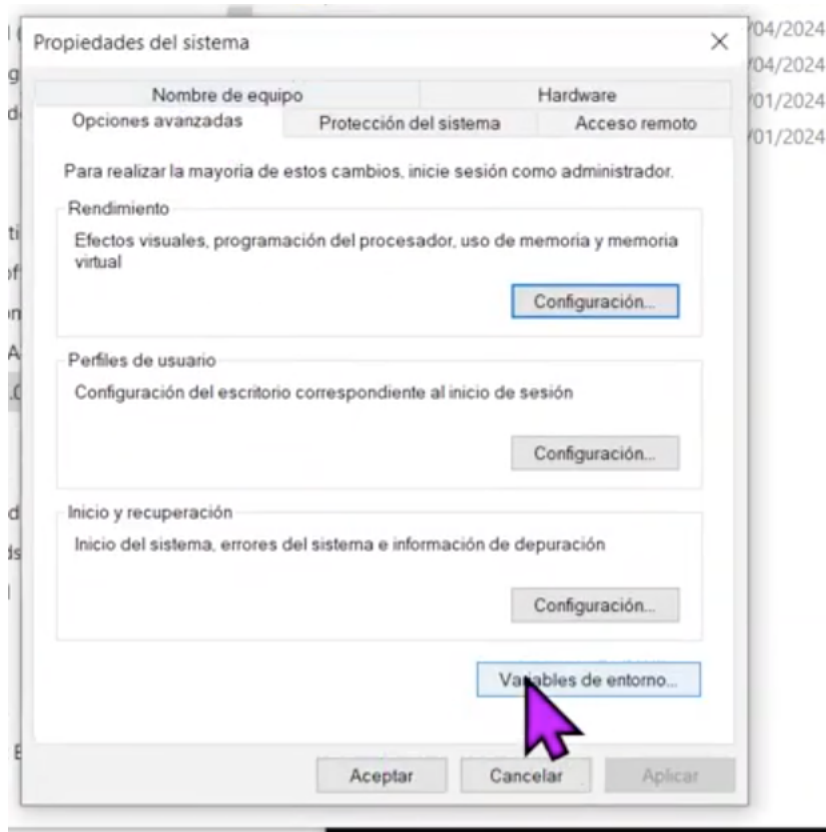
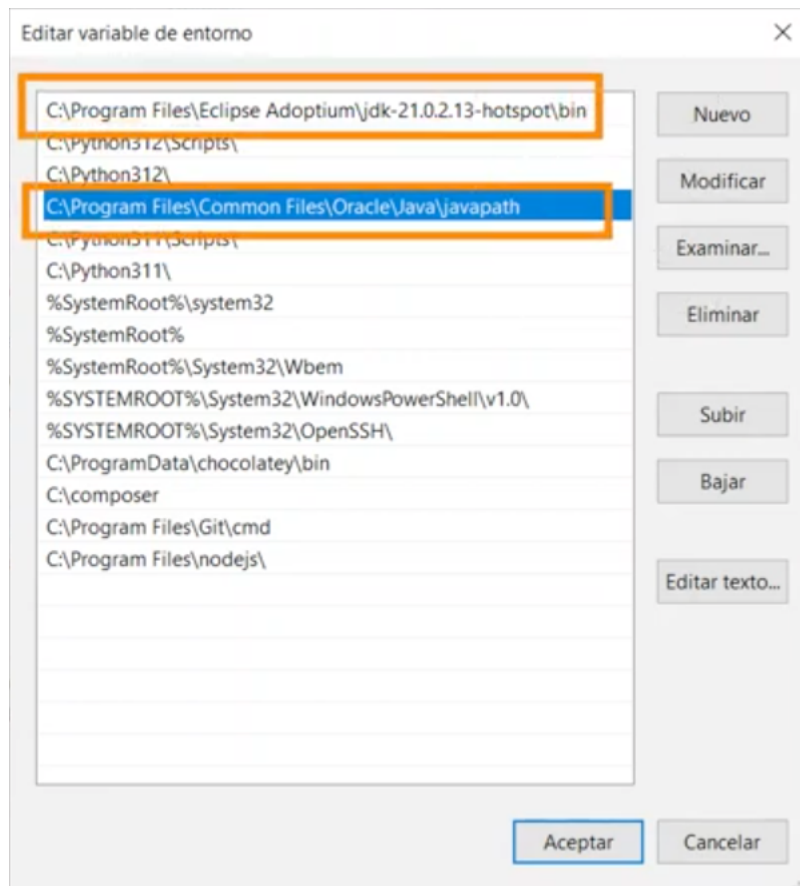


XQUERY VSC

1. Descargar el zip de **basex** de internet: <https://basex.org/download/>
2. Necesitamos JAVA 11 o superior. En caso de no tenerlo, lo descargamos e instalamos (basex recomienda el adoptium): <https://adoptium.net/es/>
3. Para comprobar la versión de JAVA en consola ponemos `java -version` (si ya tenemos una versión compatible con basex pasamos al punto 5).
4. Si tenemos varias versiones de JAVA instalado, configuramos el path para que utilice el que nosotros queremos poniendo nuestra versión el primero de la lista.

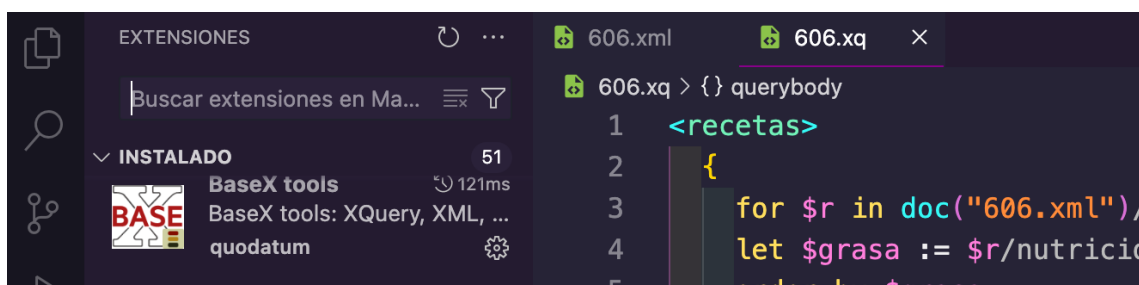






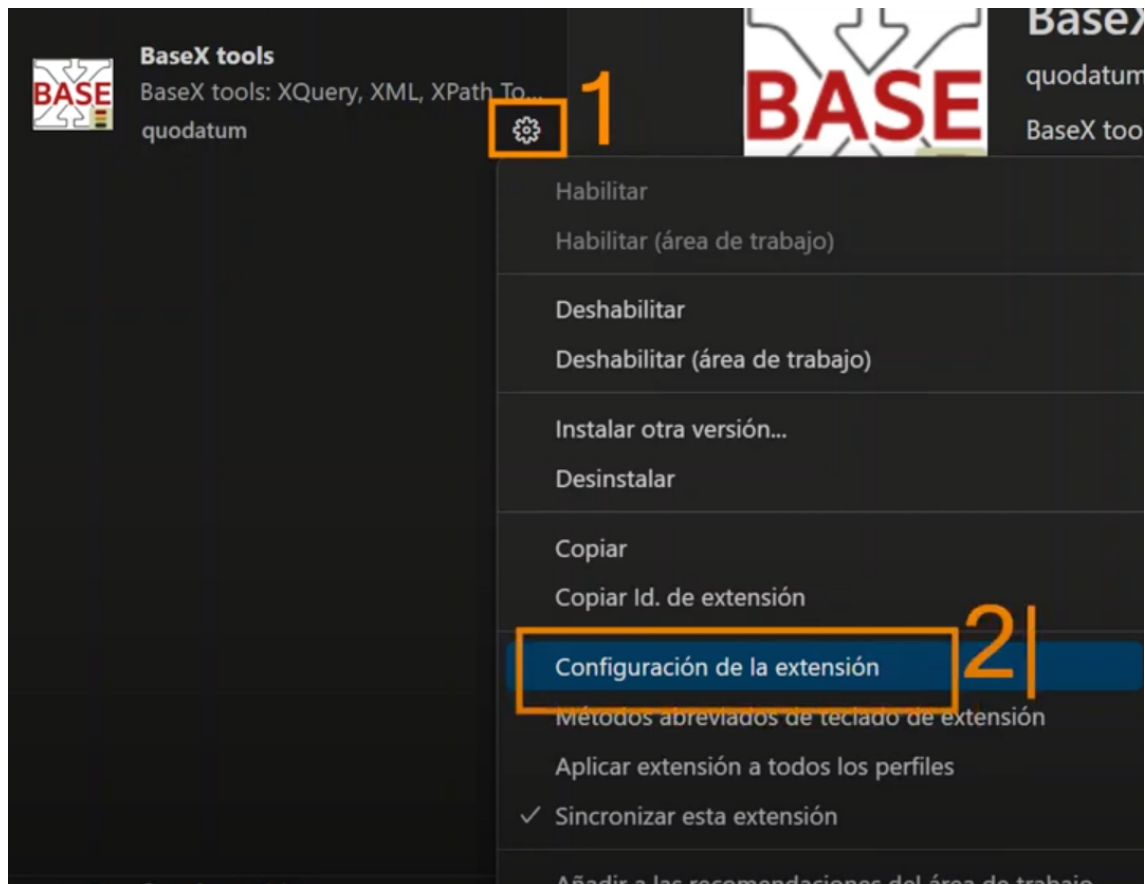
5. Descomprimos el archivo descargado (baseX.zip) y lo guardamos en C.

6. Instalar plugin **baseX tolos**.

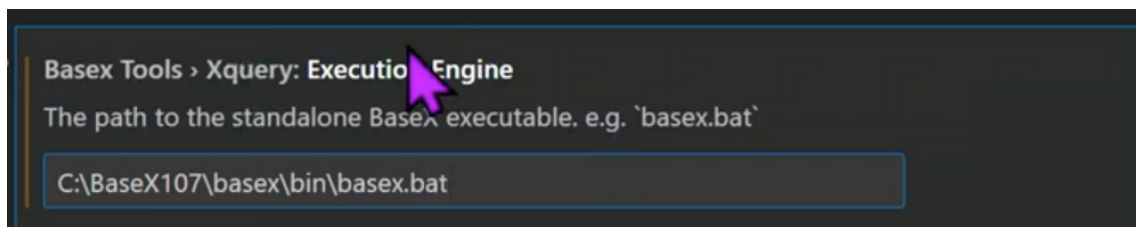


7. Configurar baseX tools para indicarle donde está BaseX que hemos descargado e **indicarle la ruta del fichero basex.bat**

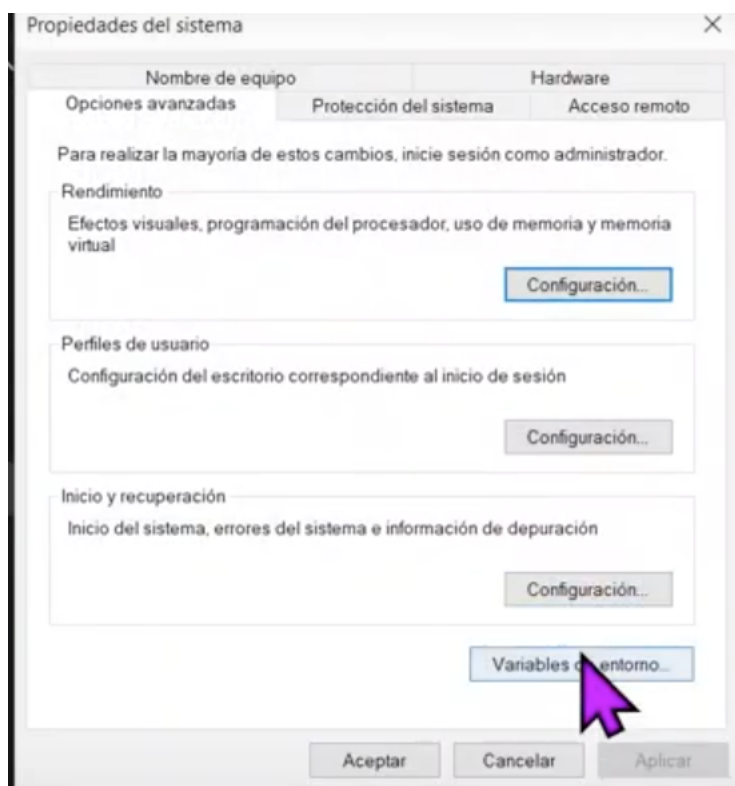
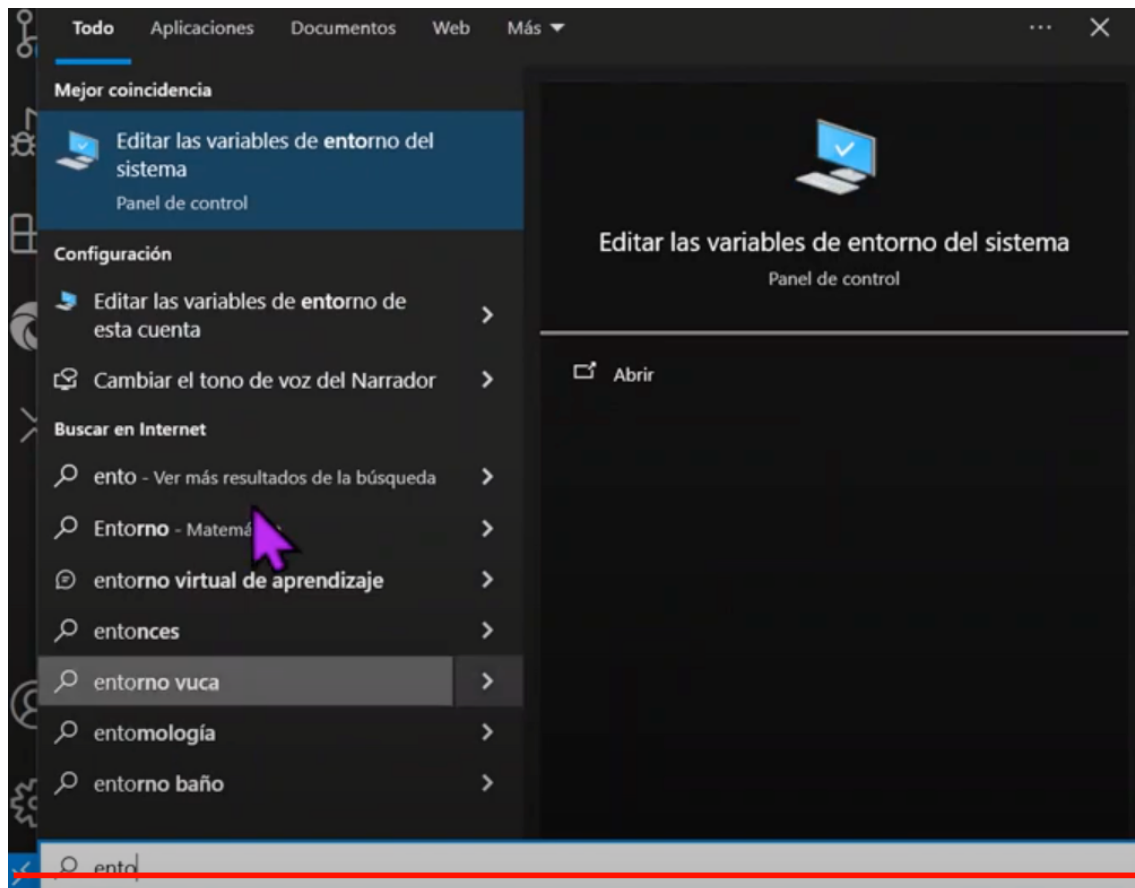
Este equipo > Disco local (C:) > BaseX107 > basex > bin

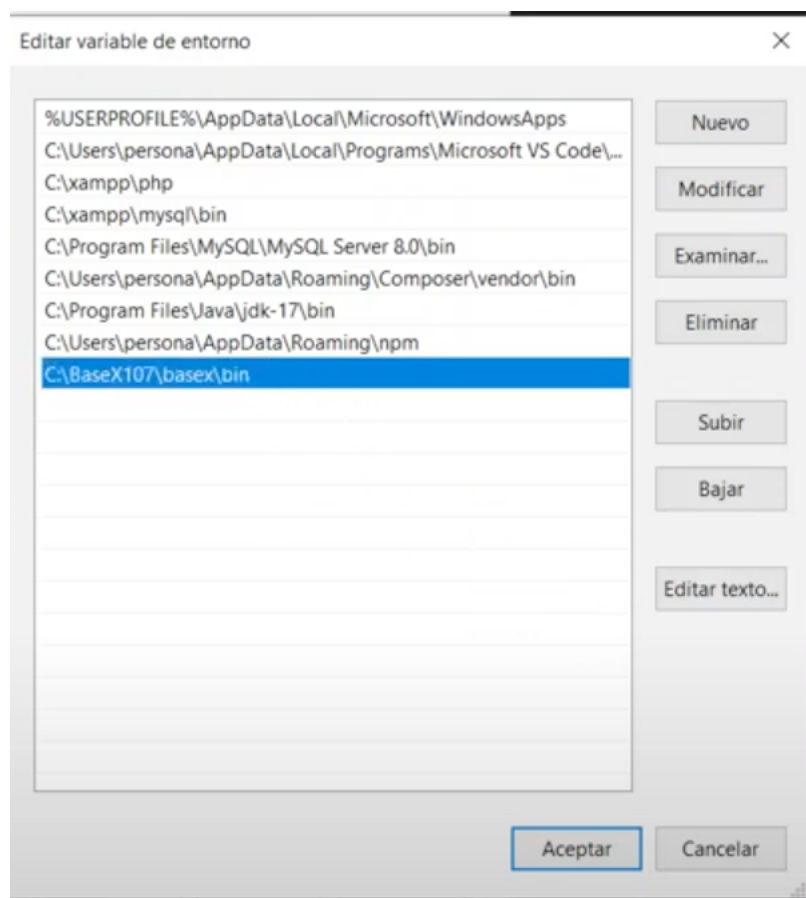
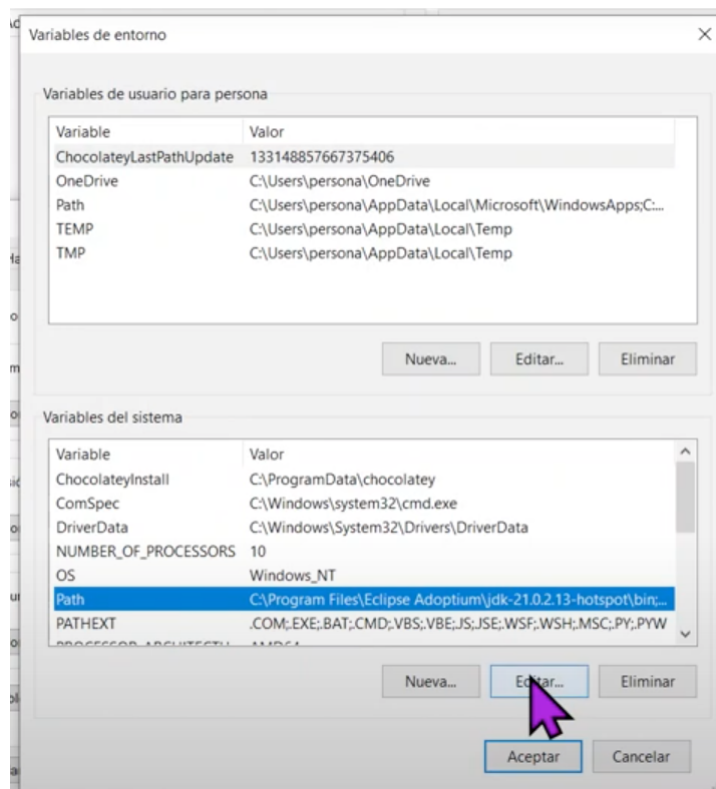


Buscamos el siguiente ajuste en la configuración y le ponemos la ruta donde se encuentra el fichero **basex.bat**. (**C:\BaseX107\basex\bin\basex.bat**)



8. Volvemos a variables de entorno para introducir también en ellas la ruta del archivo **basex.bat**. (**C:\BaseX107\basex\bin**)

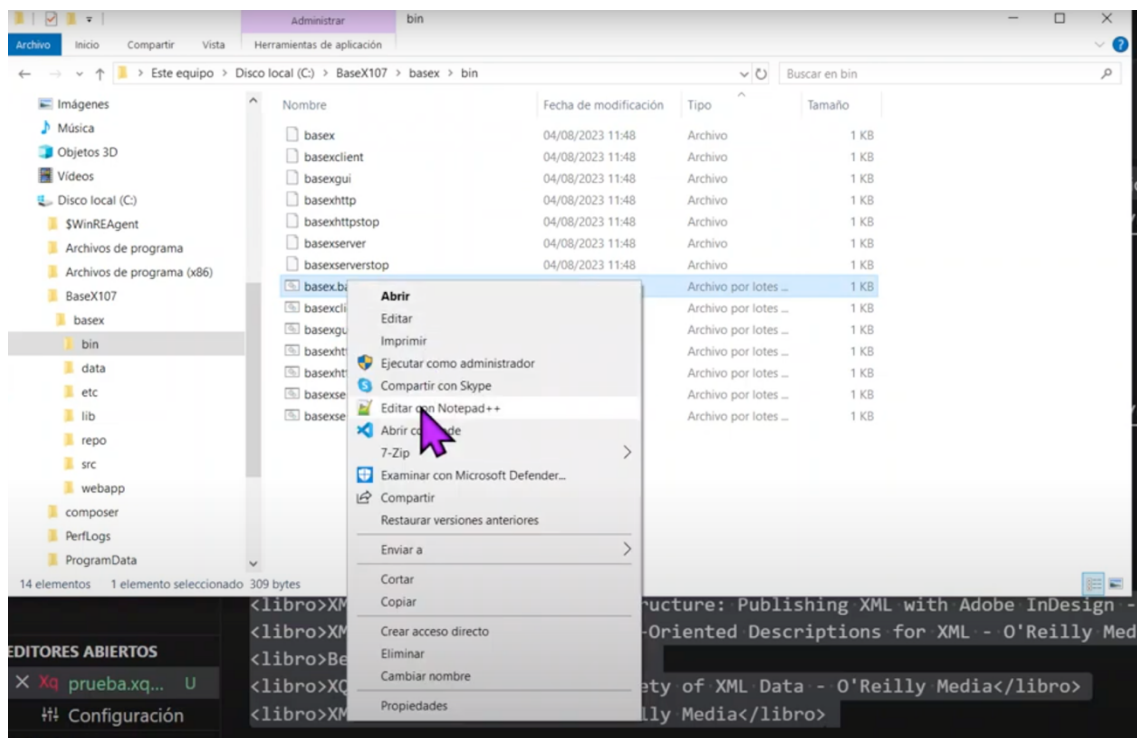


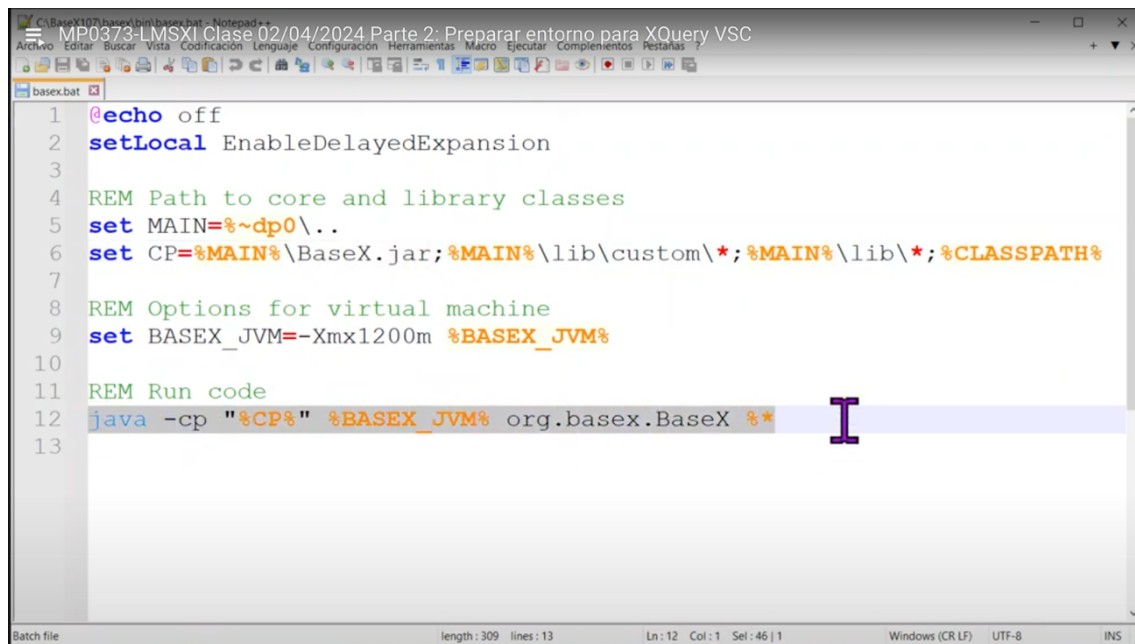


9. Reiniciamos VSC para que se modifiquen los cambios.

CAMBIAR LA SALIDA DE LAS SOLUCIONES DE TERMINAL A UN DOCUMENTO (POR SI ACASO DAVID LO PIDE)

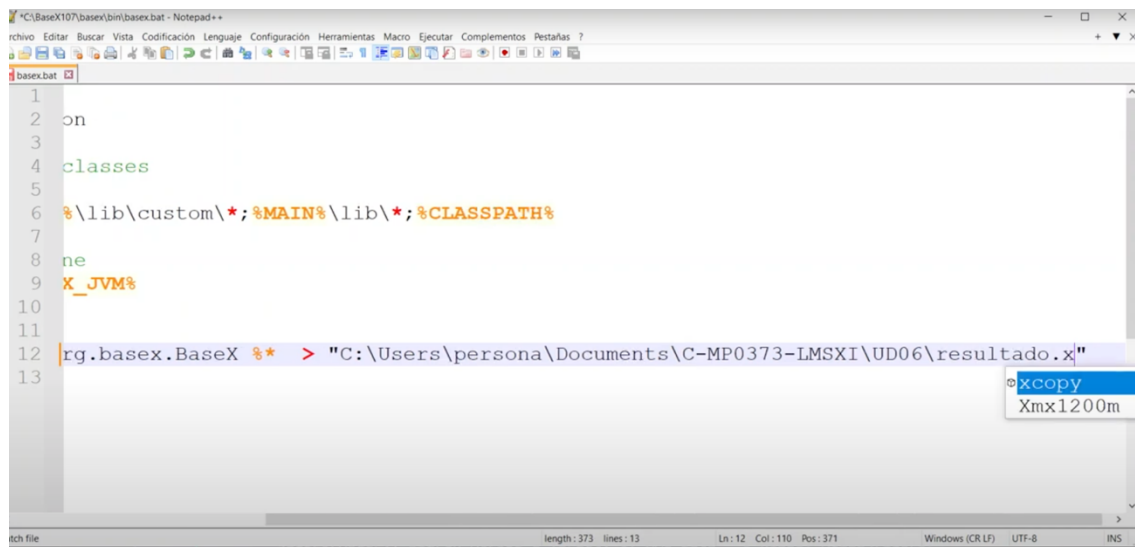
1. Editamos el fichero basex.bat





```
1 @echo off
2 setLocal EnableDelayedExpansion
3
4 REM Path to core and library classes
5 set MAIN=%~dp0\..
6 set CP=%MAIN%\BaseX.jar;%MAIN%\lib\custom\*;%MAIN%\lib\*;%CLASSPATH%
7
8 REM Options for virtual machine
9 set BASEX_JVM=-Xmx1200m %BASEX_JVM%
10
11 REM Run code
12 java -cp "%CP%" %BASEX_JVM% org.basex.BaseX %*
13
```

Al final de la línea marcada arriba le añadimos la ruta donde queremos que nos guarde la salida y tipo de archivo (.xquery, .txt, ...)
(> “ruta\nombre de archivo.txt”)



```
1 on
2
3
4 classes
5
6 %\lib\custom\*;%MAIN%\lib\*;%CLASSPATH%
7
8 ne
9 X_JVM%
10
11
12 rg.basex.BaseX %* > "C:\Users\persona\Documents\C-MP0373-LMSXI\UD06\resultado.x"
13
```