

Trabajo extensiones visual code

XML

-Principalment servix per a poder crear i editar arxius *.xml basat en el llenguatge *.xml. Funciona per a *.windows, *.macOs i Linux. A més és de codi obert, i una de les extensions més usades i fiables que hi ha per a visual.

Característiques:

Comprovació de sintaxi XML 1.0.

Validació d'esquemes mentres s'escriu.

Compatibilitat amb fragments XML, que inclou fragments generats per esquema.

Compatibilitat amb Definició de tipus de document (*.DTD).

Compatibilitat amb esquema de llenguatge de definició d'esquemes XML (*.XSD).

Creació d'un esquema XML a partir d'un document d'instància XML.

Conversió d'una *.DTD o d'un esquema reduït de dades XML (*.XDR) en un esquema XML.

Comprovació de sintaxi *.XSLT.

*Esquematizació de documents, de manera que els elements es poden expandir i contraure.

Integració amb l'Explorador d'esquemes XML. Això proporciona una vista jeràrquica d'esquemes XML.

-Instal·lació: Obrir la part d'extensions de visual *.code i buscar pel nom d'esta, seleccionar *.xml amb suport de xarxa *.hat.

PATH INTELLISENSE

¿QUÉ ES?

Path intellisense es una extensión utilizada para el autocompletado en el entorno de desarrollo integrado de Microsoft Visual Studio y también en el editor de código fuente de Visual Studio Code. Sirve para completar códigos que el programador está escribiendo, también sirve como documentación y para la desambiguación de nombres de variables, funciones y métodos cuando se usa reflexión.

VENTAJAS:

- Cuenta con excelentes herramientas para facilitar a los desarrolladores a escribir código de manera más rápida, consciente y limpia, además de ayudar a autocompletar nombres de archivo.
- Es súper útil para escribir rutas en marcado o cualquier archivo que tenga referencias de ruta.

CARACTERÍSTICAS:

- Lista de finalización de instrucciones y de miembros: cuando se empieza a usar una palabra clave, un tipo, una función, el nombre de una variable u otro elemento de programa que el compilador reconozca, el editor le ofrecerá la opción de completar automáticamente.
- Ayuda de parámetros: Cuando se escribe una llave de apertura de una llamada de función o un corchete angular en una declaración de variable de plantilla de clase, el editor muestra una pequeña ventana con los tipos de parámetros para cada sobrecarga de la función o el constructor.
- <https://learn.microsoft.com/es-es/visualstudio/ide/visual-cpp-intellisense?view=vs-2022#statement-completion-and-member-list>

INSTALACIÓN:

Para ello hay que escribir **ctrl+shift+x** para que aparezca la vista, panel de extensiones y seleccionar “install extensions”. Hay que reiniciar Visual Studio Code para que los cambios surjan efecto.

Alumno	Día 19-09-24	Día 24-09-24
Lucas	Búsqueda de características e información sobre la extensión xml. Explicación escrita de instalación en visual code.	Complementación de información e integración del vídeo.
Cristián	Búsqueda de características e información sobre la extensión path intellisense. Explicación escrita de instalación en visual code.	Complementación de información e integración del vídeo.

https://www.canva.com/design/DAGRmett2kc/9UVNcloXPaGOTMc9jnjQww/view?utm_content=DAGRmett2kc&utm_campaign=designshare&utm_medium=link&utm_source=editor