

Pregunta

[Jose-Tomas Salvador](#) · 21 oct, 2022

## FHIR Intellisense en ObjectScript

Buenos días, tardes, noches,... 😊

Una pequeña reflexión/pregunta para hoy... es una realidad que las nuevas versiones de IRIS for Health son cada vez más potentes en cuanto a capacidades FHIR. Permiten consumir recursos FHIR con extrema facilidad, podemos crear conexiones con end-points de servidores FHIR externos muy fácilmente y hacer que IRIS actúe de passthrough o que consuma esos recursos... o, más aún, podemos definir y poner en funcionamiento un repositorio FHIR, literalmente, en menos de 5 minutos.

Sin embargo, hay una cosa que echo en falta en proyectos de tipo FHIR Façade, cuando tenemos que implementar una capa FHIR sobre un sistema que "no habla" FHIR. Se trata de la posibilidad de tener ayuda en nuestro IDE (Studio o VS Code) a la hora de codificar la lógica que crearía el o los objetos dinámicos (%DynamicObject) que representan los recursos FHIR que queremos definir...

Creo que sería de mucha ayuda disponer de estructuras/objetos que representasen los recursos de la versión FHIR con la que estemos trabajando, de modo que el intellisense de nuestro Studio o VS Code nos pudiera ofrecer ayuda en cuando a propiedades, objetos referenciados, etc,... y, no sólo eso, sino que también pudieramos utilizar esos objetos como base a la hora de definir nuestras transformaciones en el editor DTL, para crear recursos/objetos FHIR a partir de otros datos persistentes.

No sé si es algo que sólo yo echo en falta o es más comun, por eso quería lanzar la pregunta a la comunidad. ¿Os habéis encontrado con esta situación? ¿Pensáis que es una funcionalidad interesante? ¿Tenéis algún workaround que queráis compartir?

Lo planteé en su día en el [Portal de Ideas/Sugerencias](#) que InterSystems pone a disposición de la comunidad. [Aquí está la entrada](#) por si queréis votar por ella, o aportar ideas/workarounds, etc...

Bueno, pues ahí queda la reflexión/pregunta.

¡¡Happy Coding!!

[#Consejos y trucos](#) [#DTL](#) [#Entorno de desarrollo](#) [#FHIR](#) [#ObjectScript](#) [#HealthShare](#) [#InterSystems](#) [IRIS for Health](#) [#Portal de ideas de InterSystems](#) [#VSCode](#)

Product version: IRIS 2022.1

---

URL de fuente: <https://es.community.intersystems.com/post/fhir-intellisense-en-objectscript>