



ITS

Manual de usuario- Herramientas

Herramientas

El módulo Herramientas permite ejecutar procesos batch de procesamiento masivo de datos. Está formado por una serie de servicios que analizan y procesan un listado de entrada con el fin de generar un fichero csv que presente los datos requeridos de forma estructurada y de fácil manejo para el usuario.

Dentro del módulo se ofrecen servicios que permiten mapear entre diferentes terminologías, analizar lenguaje natural con el fin de encontrar el equivalente SNOMED CT asociado, obtener todos los descendientes de un elemento SNOMED CT, etc.

El WSI-API (Web Service Interface API) permite a sistemas externos acceder a los diferentes servicios que proporciona la plataforma ITS. Está formado por servicios capaces de analizar y procesar los datos de entrada con el fin de generar un fichero "CSV" estructurado cuyo contenido coincide con los resultados de los análisis.

A continuación se explican los servicios a los que se puede acceder desde el módulo Herramientas:

SuggestSNOMEDElements:

Servicio que, a partir de una serie de términos, propone elementos de SNOMED CT que tengan similitud con el término dado

GenerateRelations

Servicio que, a partir de una lista de SCTIDS genera un CSV con sus relaciones definitorias

GenerateDescriptions:

Servicio que, a partir de una lista de SCTIDs, genera un CSV con los siguientes campos: ConceptId, ConceptStatus, FSN, DescriptionId, DescriptionType, Descriptionstatus y Term

GenerateCrossmapICDToSNOMED:

Servicio que, a partir de una lista de códigos en CIE9MC, genera un CSV con todas las referencias posibles en SNOMED CT®. (Description ID de FSN)

GenerateCrossmapSNOMEDToCIE:

Servicio que, a partir de una lista de códigos en SNOMED CT (Concept ID), genera un CSV con el mapeo a CIE9MC.

GenerateDescendants:

Servicio que recibe un SCTID y genera un listado con todos los descendientes del elemento con los siguientes campos: id, relationshipType hierarchy level, fatherId, conceptId, descriptionId, description

GenerateCIECodesInfo:

Servicio que, a partir de una lista de códigos en CIE9MC, genera un CSV con el capítulo y la subsección de dichos códigos