

ONTOpedia



[Abrir demostrador](#)

ONTOpedia é un buscador de información enciclopédica acerca de entidades e termos. A información está estruturada en tripletas («Obxecto 1», «Relation», «Obxecto 2») e indexada coa axuda da ferramenta «Solr». A busca se fai escribindo keywords nalgunha das tres caixas: o «Object 1», que pode conter a entidade ou termo do que se busca información; a «Relation», que contén a relación entre a entidade ou termo buscado, e a peza de información concreta que se encontra en «Object 2». Por exemplo, para buscar a idade de Rajoy, a query apropiada podería ser esta: escribimos "Rajoy" en «Object 1», e "age" en «Relation». O resultado son as tripletas que conteñen eses dous elementos, onde a idade concreta aparece en «Object 2». Finalmente, a colección de tripletas foi extraída automaticamente da Wikipedia en Inglés, Galego, Portugués e Español, utilizando, entre outras técnicas «Open Information Extraction».

AUTORES

Investigadores
 Pablo Gamallo Otero
 Marcos Garcia González

PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN

OntoPedia: Extracción automática de información ontolóxica e enciclopédica sobre entidades con nome