DEUSTOTECH - PUBLICATIONS

El objetivo de este informe es documentar los campos correspondientes a cualquier tipo de publicación del departamento de DeustoTech y su asociación con términos de ontologías frecuentemente utilizadas para referirse a publicaciones, de forma que se pueda establecer una plantilla para su transformación y publicación en forma de LinkedData y puedan pasar a formar parte del dataset de MoreLab.

Prefijos y ontologías

bibo	http://purl.org/ontology/bibo/	
dblp	http://swat.cse.lehigh.edu/resources/onto/dblp.owl	
dbpedia-owl	http://dbpedia.org/ontology/	
dc	http://purl.org/dc/elements/1.1/	
dcterms	http://purl.org/dc/terms/	
foaf	http://xmlns.com/foaf/0.1/	
rdf	http://www.w3.org/1999/02/22-rdf-syntax-ns#	
rdfs	http://www.w3.org/2000/01/rdf-schema#	
SWC	http://data.semanticweb.org/ns/swc/ontology#	
swrc	http://swrc.ontoware.org/ontology#	

Definición y tipo de los campos

• Tipo

- rdf:type
- dc:type

Article	bibo:Article dblp:Article swrc:Article
Article in journal	dblp:Article_in_Journal
Book	dblp:Book swrc:Book
Booklet	swrc:Booklet
Collection	swrc:Collection
Diploma thesis	swrc:DiplomaThesis
InBook	swrc:lnBook
InCollection	swrc:InCollection
InProceedings	dblp:Article_in_Proceedings swrc:InProceedings
Journal	dblp:Journal swrc:Journal
Magazine	swrc:Magazine
Manual	bibo:Manual swrc:Manual
Master thesis	dblp:Masters_Thesis swrc:MasterThesis
Misc	swrc:Misc
PhD thesis	dblp:Doctoral_Dissertation swrc:PhDThesis
Paper	swc:Paper swrc:ResearchPaper
Poster	swc:Poster
Proceedings	bibo:Proceedings dblp:Proceedings swc:Proceedings swrc:Proceedings
Project report	swrc:ProjectReport
Slide set	swc:SlideSet
Technical report	swrc:TechnicalReport
Unpublished	swrc:Unpublished

• Título

- dc:title
- rdfs:label

Abstract

- dc:abstract
- dc:description

Autores

- dc:creator
- foaf:maker

· DOI

• dc:identifier

Web

• foaf:homepage

· Información relacionada

• rdfs:seeAlso

Lenguaje

• dc:language

Publicado

• dc:issued

Tags

- dc:subject
- swrc:Topic

Journal

• swrc:journal

Número

- bibo:number
- swrc:number

Volumen

- bibo:volume
- swrc:volume

• Páginas

- bibo:pages
- swrc:pages

• ISSN

• bibo:issn

• ISBN

- bibo:isbn
- dblp:isbn
- swrc:isbn

• Referencias bibliográficas

• dcterms:bibliographicCitation

• Evento

Academic	swc:AcademicEvent
Conference	swc:ConferenceEvent
Non-academic	swc:NonAcademicEvent
Talk	swc:TalkEvent
Workshop	swc:WorkshopEvent

• Factor de impacto

- dbpedia-owl:impactFactor
- dbpedia-owl:impactFactorAsOf (year)