

Durante todo el proceso de creación de nuestra ontología hemos podido aprender y tocar ciertas áreas de la ingeniería ontológica, nos hemos enfrentado a ciertos procesos de búsqueda y planteamiento conceptual para la satisfacción de los requisitos planteados, y hemos tenido que resolver los problemas que iban surgiendo en las distintas etapas.

Después de completar todas las secciones del trabajo y a modo de conclusión, nos gustaría recapitular los conceptos y actividades relacionadas con el creación de ontologías que hemos aprendido a lo largo del desarrollo de este trabajo:

- Seguimiento de la metodología NeOn para el desarrollo de ontologías.
- Planteamiento de requisitos necesarios para nuestra ontología.
- Búsqueda y selección de los recursos ontológicos para su posterior reutilización, ya sea de ontologías enteras o extracción de módulos de estas.
- Búsqueda de recursos no ontológicos para su posterior introducción en el modelo conceptual mediante T-box.
- Reutilización de patrones de diseño de ontologías, concretamente los patrones de servicio y normas.
- Modelado conceptual de la ontología con todos los elementos anteriores e introduciendo clases y relaciones necesarias para completarlo y cubrir los requisitos.
- Implementación y formalización en OWL con la herramienta Protege.
- Evaluación de la ontología creada gracias al uso de herramientas como OOPS! para su posterior corrección.
- Documentación de la ontología gracias a WIDOCO.

En definitiva ha sido un trabajo que ha tocado muchas áreas diferentes sirviendo así como introducción al complejo mundo de las ontologías.