

Consultoría en sistemas de documentación de información patrimonial

Necesidad o problema que resuelve

Cualquier estudio sobre patrimonio cultural genera conocimiento, que debe ser creado, documentado, comunicado y visualizado correctamente. De lo contrario, corremos el riesgo de desperdiciar tiempo y recursos. Esto es especialmente importante en situaciones donde se realizan procesos irreversibles sobre entidades patrimoniales, ya que habitualmente es imposible volver a generar dicho conocimiento.

Nuestro grupo de Tecnologías Semánticas y Patrimonio Cultural-INCIPIT ofrece servicios de consultoría para el diseño de sistemas de documentación de información patrimonial, tanto en sus aspectos ontológicos (diseño de modelos de información) como metodológicos (cómo abordar el trabajo). Podemos concebir, desarrollar e institucionalizar, en diferentes grados de implantación, sistemas de documentación, técnicas de trabajo, y herramientas informáticas para la documentación del patrimonio cultural.

Aspectos Innovadores

- Diseño de ontologías basadas en CHARM (*Cultural Heritage Abstract Reference Model*) (www.charminfo.org)
- Modelado de subjetividad, temporalidad y vaguedad mediante ConML (www.conml.org)
- Diseño metodológico ajustado al estándar internacional ISO/IEC 24744



Equipamiento

- Herramientas Bundt para modelado conceptual con ConML y CHARM
- Laboratorio de informática virtualizado para desarrollo, pruebas y demostraciones, con servidores de bases de datos y aplicaciones

Contacto

Tecnologías Semánticas y Patrimonio Cultural (TSPC)
Instituto de Ciencias del Patrimonio
César González-Pérez
cesar.gonzalez-perez@incipit.csic.es
www.incipit.csic.es

PALABRAS CLAVE

- Ontologías
- Modelos de información
- Metodologías

TIPO DE EMPRESAS INTERESADAS

Empresas o instituciones públicas que gestionen o investiguen el patrimonio cultural, ya sea tangible o intangible.