

METADATOS

Curso online de
especialización

para la gestión, el intercambio y la conservación de objetos digitales
en bibliotecas, archivos, museos y centros de documentación

INFORMACIÓN GENERAL

- ❑ Toda la información del curso la encontrará en <http://metadatos.asmoz.org/>
- ❑ Su duración es del 17 de octubre de 2011 al 25 de noviembre de 2011.
- ❑ El presente curso tiene como objetivo presentar y familiarizar con el concepto de **Metadatos**, cada vez más relevante en el ámbito de la gestión de documentos electrónicos y de información digital, a todos los participantes, utilizando una metodología teórico-práctica. Este objetivo general se desglosa en los siguientes **objetivos específicos**:
 - Comprender qué son los metadatos
 - Comprender sus distintas funcionalidades dependiendo de las disciplinas
 - Comprender sus distintas utilidades para la gestión de objetos digitales
 - Presentar algunos de los esquemas de metadatos más consolidados en el ámbito de la gestión de objetos digitales
 - Averiguar dónde se encuentran y cómo se extraen los metadatos en un sistema
 - Introducir en el diseño de esquemas de metadatos como un trabajo interdisciplinar

DIRECCIÓN Y PROFESORADO

DIRECCIÓN:

La dirección académica está formada por **Joaquim Llansó Sanjuan**, magíster en archivística por la Universidad Autónoma de Barcelona (1992).

PROFESORES:

- **Alejandro Delgado Gómez** (Ayuntamiento de Cartagena)
- **Pepita Raventós** (Archivo General de la Universidad de Lleida)
- **Javier Barbadillo** (Archivo Municipal de Guadalajara)
- **Xavier Agenjo Bullón** (Fundación Ignacio Larramendi)
- **Eva Méndez** (Universidad Carlos III de Madrid)
- **José Luis Bueren Gómez-Acebo** (Biblioteca Nacional)

METADATOS

Curso online de
especialización

para la gestión, el intercambio y la conservación de objetos digitales
en bibliotecas, archivos, museos y centros de documentación

CARACTERÍSTICAS

DESTINATARIOS:

El curso está dirigido a técnicos y responsables de bibliotecas, centros de documentación, museos, archivos y otros gestores documentales; así como a ingenieros y responsables de sistemas, y responsables de sistemas de objetos digitales.

DURACIÓN DEL CURSO:

30 horas.

CALENDARIO:

Inicio: 17 de octubre de 2011.

Fin: 25 de noviembre de 2011

Carga media de trabajo: 4/5 horas semanales.

METODOLOGÍA:

La metodología es teórico-práctica, con una parte expositiva, que se entregará a los alumnos al comenzar el curso, y una parte que permitirá a los alumnos profundizar de manera práctica en los conceptos aprendidos, para aplicarlos a su trabajo cotidiano.

La impartición del curso será en línea, e implicará la disposición de medios de tutoría para que el alumnado pueda interactuar con el profesorado, a efectos de comprender los conceptos teóricos y resolver dudas prácticas.

EVALUACIÓN:

Cada unidad teórica vendrá acompañada de un cuestionario o un supuesto práctico a resolver por los alumnos. Los supuestos prácticos relativos a esquemas específicos de metadatos consistirán en una muestra de modelo de implantación de cada esquema.

Para superar el curso y obtener acreditaciones es preciso finalizar en plazo todos los cuestionarios y supuestos.

PROGRAMA GENERAL

El programa del curso, acorde con una perspectiva fundamentalmente práctica, **consta de dos lecciones introductorias, seis lecciones dedicadas a modelos de metadatos específicos y una lección a modo de conclusiones.**

- Las lecciones introductorias (lecciones 1 y 2) son mayormente teóricas, orientadas a cimentar cuestiones básicas como la de descubrir dónde se encuentran los metadatos en distintos tipos de objetos digitales (un documento en Word, un correo electrónico, una imagen digitalizada, un sitio web, etc.) y qué cuestiones deben tenerse en cuenta al afrontar la elaboración de un registro de metadatos.
- Las lecciones específicas de esquemas de metadatos (lecciones 3, 4, 5, 6, 7 y 8), dadas sus singulares características al presentar un esquema concreto o una familia común, ajustarán su contenido a la siguiente estructura:
 - a) Definición y esbozo histórico
 - b) Funcionalidades y usos
 - c) Estructura y componentes
 - d) Reglas semánticas y sintácticas
 - e) Dónde encontrar recursos complementarios
 - f) Construcción de una instancia de documento o registro acorde con el esquema o la familia estudiados en la lección.

Finalmente, las conclusiones (lección 9) se orientan a resolver una práctica de implantación de los esquemas estudiados durante el curso, en interacción unos con otros y en un escenario específico.

METADATOS

Curso online de
especialización

para la gestión, el intercambio y la conservación de objetos digitales
en bibliotecas, archivos, museos y centros de documentación

PROGRAMA

1. Qué son los metadatos. Las distintas funcionalidades de los metadatos.

Duración: 5 horas

Profesora: Pepita Raventós

2. Las diferencias y similitudes disciplinares en el uso de los metadatos.

Duración: 5 horas

Profesor: Javier Barbadillo Alonso

3. XML para bibliotecas: una introducción.

Duración: 3 horas

Profesor: Xavier Agenjo Bullón

4. El marco técnico a nivel internacional. Los esfuerzos de la Library of Congress.

Duración: 2 horas

Profesor: Alejandro Delgado Gómez

5. El marco técnico a nivel internacional. Los esfuerzos de la familia Dublin Core.

Duración: 3 horas

Profesora: Eva Méndez

6. Metadatos de identificación y descripción. El ejemplo de ESE.

Duración: 3 horas

Profesor: José Luis Bueren Gómez-Acebo

7. Metadatos de intercambio y transmisión.

Profesor: Alejandro Delgado Gómez

Duración: 3 horas

METADATOS

Curso online de
especialización

para la gestión, el intercambio y la conservación de objetos digitales
en bibliotecas, archivos, museos y centros de documentación

8. Metadatos para la conservación de objetos digitales.

Duración: 3 horas

Profesor: Alejandro Delgado Gómez

9. Cómo implantar esquemas de metadatos con capacidad de interoperabilidad.

Duración: 3 horas

Profesor: Alejandro Delgado Gómez

MATRICULACIÓN

- Aquellas personas interesadas en inscribirse deberán rellenar el FORMULARIO disponible en la página web del curso <http://metadatos.asmoz.org> **antes del 14 de octubre de 2011.**
- La Dirección del curso tendrá en cuenta el currículum vitae así como el orden de inscripción a la hora de seleccionar el alumnado.
- Precio: 390 €
- Para cualquier información adicional no duden en consultarnos en la siguiente dirección: **metadatos@asmoz.org**

ORGANIZA



Secretaría e información

Fundación Asmoz
Villa Asunción
Avenida Alcalde José Elósegui, 275
20015 Donostia-San Sebastián (Gipuzkoa)
Teléfono: 943 21 23 69
Fax: 943 29 79 46
E-mail: metadatos@asmoz.org