

Diseño de sistemas de indización

******* Sin docencia a partir del curso 2011/12 *******

Identificación y características de la asignatura

Denominación	Diseño de sistemas de indización	Código	101408
Créditos (T+P)	2 teóricos + 2,5 prácticos: 4.5		
Titulación	Licenciatura en Documentación		
Centro	Facultad de Biblioteconomía y Documentación		
Curso	4º	Temporalidad	2º cuatr.
Carácter	Troncal		
Descriptoros (BOE)	Confección de thesauri		
Profesor/es	Miguel Ángel López Alonso <ul style="list-style-type: none"> • Despacho: 201 • Correo-e: malopalo@alcazaba.unex.es • Página web: http://campusvirtual.unex.es/avux/circuli (contraseña: "malopalo") • Tutorías: Período docente: Los miércoles y jueves de 18 a 19 h. y de 21 a 22 h. Los viernes de 11 a 13 h. Período no lectivo: Los miércoles de 18 a 21 h. y los jueves de 11 a 14 h. 		
Área de conocimiento	Biblioteconomía y Documentación		
Departamento	Información y Comunicación		

Objetivos y/o competencias

Genéricas:

- Análisis y representación de la Información.
- Organización y recuperación de la Información mediante lenguajes controlados.

Específicas:

- Recordar el concepto, historia y funciones de los Lenguajes Documentales.
- Recordar los conceptos, tipología, objetivos y principios de la indización.
- Recopilar y actualizar los términos de un tesoro y establecer las relaciones jerárquicas, de equivalencia y asociativas entre ellos.

- Generar e imprimir los índices de un tesoro, mediante la generación y utilización informática de una base de datos "gestora de tesauros".
- Usar un tesoro que controle los términos de indización y de búsquedas.
- Entender su evolución hacia las ontologías semánticas de la Web.

Temas y contenidos

PRIMERA UNIDAD DIDÁCTICA: LOS LENGUAJES DOCUMENTALES.

Lección 1ª Lección Introdutoria.

Lección 2ª Concepto, historia y funciones de los Lenguajes Documentales.

Lección 3ª Los Lenguajes Documentales Precoordinados.

Lección 4ª Los Lenguajes Documentales Postcoordinados.

SEGUNDA UNIDAD DIDÁCTICA: LA INDIZACIÓN DOCUMENTAL.

Lección 5ª Conceptos básicos de la indización. Tipología y principios.

Lección 6ª Objetivos de la indización. Los índices, naturaleza y variedad.

Lección 7ª Fases y metodología de la indización.

TERCERA UNIDAD DIDÁCTICA: LA ELABORACIÓN DE LOS TESAUROS DE DESCRIPTORES.

Lección 8ª Normativa para la elaboración de tesauros.

Lección 9ª I. Metodología para la construcción de un tesoro (1er. tema práctico).

Lección 10ª II. Metodología para la construcción de un tesoro (2º tema práctico).

Lección 11ª Estructura y presentación de los tesauros (3er. tema práctico).

Lección 12ª Mantenimiento y evaluación de tesauros (4º tema práctico).

Lección 13ª Los gestores automatizados de tesauros (5º tema práctico).

CUARTA UNIDAD DIDÁCTICA: LA UTILIZACIÓN DE LOS TESAUROS DE DESCRIPTORES.

Lección 14ª I. La indización documental con tesauros (6º tema práctico).

Lección 15ª II. La indización documental con tesauros (7º tema práctico).

Lección 16ª I. La búsqueda documental con tesauros (8º tema práctico).

Lección 17ª II. La búsqueda documental con tesauros (9º tema práctico).

Lección 18ª: Futuro del tesoro en las bases de datos online.

Lección 19ª. Evolución desde el tesoro hacia las ontologías semánticas.

Lección 20ª. La construcción de ontologías para la Web Semántica.

Criterios de evaluación

La docencia se repartirá proporcionalmente a los créditos teóricos y prácticos:

Primero, se impartirán las tres unidades didácticas teóricas en el aula.

- Segundo, se abordarán la parte práctica de las unidades didácticas tercera y cuarta desde un aula de informática que tenga acceso a MSWord, MSAccess, y a un Gestor de Tesoros.

Habrán dos exámenes, teórico (55%) y práctico (45%), al final del cuatrimestre:

- **Las prácticas serán obligatorias**, luego, para poder ser evaluados en teoría es necesario superar las prácticas por curso o el examen práctico final previamente (45%).

Bibliografía

AITCHISON, J.; GILCHRIST, A. Thesaurus construction, a practical manual. London: ASLIB, 1987.

CURRAS, E. Tesoros: lenguajes terminológicos. Madrid: Paraninfo, 1991.

CHAUMIER, J. Análisis y lenguajes documentales. Barcelona: Mitre, 1986.

GIL URDICAÍN, Blanca. Manual de lenguajes Documentales. Madrid: Noesis, 1996.

ISO. Documentación - Directrices para el establecimiento y desarrollo de tesauros monolingües. Norma internacional ISO 2788-1986. (Parte I). En Revista española de documentación científica, 12, 4 (1989) pp. 463-483. ISO. Documentación - Directrices para el establecimiento y desarrollo de tesauros monolingües. Norma internacional ISO 2788-1986. (Parte II). En Revista española de documentación científica, 13, 1 (1990) pp. 601-629.

ISO Documentación - Métodos para el análisis de documentos, determinación de su contenido y selección de los términos de indización. Norma internacional ISO 5963-1985. En Revista española de documentación científica, 14, 1 (1991), pp. 57-63.

LANCASTER, F.W. Indexing and abstracting in theory and practice. London: Library Ass., 1991.

MANIEZ, J. Los lenguajes documentales y de clasificación: Concepción, construcción y utilización en los sistemas documentales. Madrid: Fundación Germán Sánchez Ruipérez, 1992.

SLYPE, G. v. Los lenguajes de indización: concepción, construcción y utilización en los sistemas documentales. Madrid: Fundación Germán Sánchez Ruipérez, 1991.

[\[Anterior\]](#)

Licenciatura en Documentación

[\[Índice\]](#)

[\[Documentación\]](#)

[\[Siguiente\]](#)

Gestión de unidades informativas