

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD POLITÉCNICA
LICENCIATURA EN CIENCIAS DE LA INFORMACIÓN
PLAN 2008
PROGRAMA DE ESTUDIOS

Resolución 25/09/12-00 Acta 1217/05/05/2025
ANEXO 04

I. - IDENTIFICACIÓN

- | | |
|------------------------------------|---|
| 1. Asignatura | : Organización y Representación del Conocimiento II |
| 2. Semestre | : Cuarto |
| 3. Horas semanales | : 5 horas |
| 3.1. Clases teóricas | : 2 horas |
| 3.2. Clases prácticas | : 3 horas |
| 4. Total real de horas disponibles | : 71 horas |
| 4.1. Clases teóricas | : 29 horas |
| 4.2. Clases prácticas | : 42 horas |

II. - JUSTIFICACIÓN

La organización y Representación del Conocimiento es una de las asignaturas con que el alumno puede adentrarse en lo que es la organización técnica, los sistemas de clasificación existentes y la signatura librística, la cual permite la correcta ubicación de los materiales librarios en los estantes, y de esta manera se agiliza la búsqueda y recuperación de la información.

III. - OBJETIVOS

- 3.1. Conocer los diferentes sistemas de clasificación documental.
- 3.2. Aplicar las teorías y los principios de la clasificación documental.
- 3.3. Adoptar técnicas y procedimientos adecuados para la organización documental.
- 3.4. Incorporar valores fundamentales a fin de transferirlos en su desempeño en el campo profesional.

IV. - PRE - REQUISITOS

- 4.1. Organización y Representación de Conocimiento I.
- 4.2. Informática Documental II.

V. - CONTENIDO

5.1. Unidades programáticas

- 5.1.1. Organización del conocimiento.
- 5.1.2. Clasificación documental.
- 5.1.3. Sistemas de clasificación.
- 5.1.4. Signatura librística.
- 5.1.5. Representación del conocimiento.

5.2. Desarrollo de las unidades programáticas.

- 5.2.1. Organización del conocimiento.
 - 5.2.1.1. Nociones generales.
 - 5.2.1.2. Teorías.
 - 5.2.1.3. Evolución histórica de los sistemas de organización del conocimiento.
- 5.2.2. Clasificación documental.
 - 5.2.2.1. Nociones fundamentales.
 - 5.2.2.2. Objetivos.
 - 5.2.2.3. Fases.
 - 5.2.2.4. Metodología.
 - 5.2.2.5. Principios.
- 5.2.3. Sistemas de clasificación.
 - 5.2.3.1. Clasificación Decimal Dewey.
 - 5.2.3.1.1. Antecedentes.
 - 5.2.3.1.2. Características.
 - 5.2.3.1.3. Estructura.
 - 5.2.3.1.4. Aplicación práctica.
 - 5.2.3.2. Clasificación Decimal Universal.
 - 5.2.3.2.1. Antecedes.
 - 5.2.3.2.2. Descripción.



- 5.2.3.2.3. Estructura.
- 5.2.3.2.4. Aplicación práctica.
- 5.2.4. Signatura librística.
 - 5.2.4.1. Nociones fundamentales.
 - 5.2.4.2. Componentes.
 - 5.2.4.3. Funciones.
 - 5.2.4.4. Tablas de Cutter.
 - 5.2.4.4.1. Estructura.
 - 5.2.4.4.2. Aplicación práctica.
- 5.2.5. Representación del conocimiento.
 - 5.2.5.1. Nociones fundamentales.
 - 5.2.5.2. Representación en lenguaje natural y controlada.
 - 5.2.5.2.1. Lista de Encabezamientos de Materia para Bibliotecas.
 - 5.2.5.2.1.1. Características.
 - 5.2.5.2.1.2. Estructura.
 - 5.2.5.2.1.3. Aplicación práctica.
 - 5.2.5.2.3. Tesoros.

VI. - ESTRATEGIAS METODOLÓGICAS

- 6.1. Técnica expositiva.
- 6.2. Técnica del estudio dirigido.
- 6.3. Técnica de la tarea dirigida.
- 6.4. Laboratorio.

VII. - MEDIOS AUXILIARES

- 7.1. Pizarra.
- 7.2. Transparencias.
- 7.3. Retroproyector.
- 7.4. Técnicos.
- 7.5. Murales.

VIII. - EVALUACIÓN

La evaluación sobre el aprendizaje y conocimiento adquiridos por el estudiante se realizará de acuerdo a lo establecido en el reglamento de la Facultad Politécnica de la UNA.

IX. - BIBLIOGRAFÍA

Básica

- ☐ Caravia, Santiago. La biblioteca y su origen / Santiago Caravia. – Madrid: Trea, 1995. – 198 p.
- ☐ Carrión Gutiérrez, Manuel. Manual de bibliotecas / Manuel Carrión Gutiérrez. – 2ª ed. – Madrid: Fundación Germán Sánchez Ruipérez; Pirámide, 1993. – 766 p. – (Biblioteca del Libro; 1)
- ☐ Chan, Loi Mai. Clasificación Decimal Dewey: guía práctica / Loin Mai Chan, John P. Comaroni, Mohinder P. Satija. – Santa Fé de Bogotá: Rojas Eberhard Editores, 1996. – 212 p.
- ☐ Ilwaine, I.C. Guía para uso de la CDU: una guía introductoria para el uso y aplicación de la CDU / I. C. Ilwaine A. Buxton. – Madrid: AENOR, 1994. – 121 p.
- ☐ Manual de clasificación documental / editado por María Pinto. – Madrid: Síntesis, 1997. – 299 p.
- ☐ La representación y organización del conocimiento: metodologías, modelos y aplicaciones / editado por Ana Extremeño Placer, actas del V Congreso ISKO. – España. – Alcalá de Henares: Universidad de Alcalá, 2001. – 1 v.
- ☐ San Segundo, Manuel Rosa. Sistemas de organización del conocimiento: la organización del conocimiento en las bibliotecas españolas / Manuel Rosa San Segundo. – Madrid: Universidad Carlos III de Madrid, 1996. – 317 p.
- ☐ Vizcaya Alonso, Dolores. Información: procesamiento de contenido / Dolores Vizcaya Alonso. – Rosario, Argentina: Paradigma Ediciones, 1997. – 187 p.

Complementaria

- ☐ Barité, Mario. Patologías de los sistemas de clasificación / Mario Barité. – p. 41-52. – EN: Informativo: revista de la Escuela Universitaria de Bibliotecología y Ciencias afines. – Vol.1, nº1(dic. 1995).
- ☐ González Casanova, Pablo. Clasificaciones y definiciones; notas para u bibliotecario / Pablo González Casanova. – p.3-8. – EN: Investigación Bibliotecológica. – Vol.10, nº 20 (ene.-jun. 1996).
- ☐ Lafuente López, Ramiro. Representación del conocimiento y clasificación en el ámbito bibliotecológico / Ramiro Lafuente López. – p. 8-15. – EN: Investigación Bibliotecológica. – Vol.7, nº 14 (ene.-jun. 1993).