

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	: Fuentes de Información III
2. Semestre	: Tercer
3. Horas semanales	: 4 horas
3.1. Clases teóricas	: 2 horas
3.2. Clases prácticas	: 2 horas
4. Total real de horas disponibles	: 58 horas
4.1. Clases teóricas	: 29 horas
4.2. Clases prácticas	: 29 horas

II. - JUSTIFICACIÓN

La asignatura "Fuente de la Información III" es clave en la formación de los futuros profesionales en Ciencias de la Información, ya que profundiza en el estudio y evaluación de publicaciones periódicas como fuente fundamental de información para la investigación y la gestión del conocimiento.

Este curso proporciona a los estudiantes herramientas para la recuperación, identificación y control de publicaciones científicas y especializadas, enfatizando el uso de tecnologías de la información y la comunicación (TIC) para la edición, difusión y acceso a recursos informativos tanto en formato impreso como digital.

Además, aborda la importancia de las normas y estándares internacionales en la producción y gestión de publicaciones periódicas, promoviendo un enfoque analítico y estratégico en la recuperación de información actualizada en diversas áreas del conocimiento.

Esta asignatura permite a los estudiantes adquirir competencias esenciales en el manejo de bases de datos, catálogos y revistas científicas, fortaleciendo su capacidad para seleccionar, analizar y gestionar información confiable y relevante para la toma de decisiones en distintos entornos documentales y académicos.

III. - OBJETIVOS

- 3.1. Reconocer y evaluar los artículos publicados con rigor científico.
- 3.2. Conocer el proceso, las normas y los requerimientos técnicos para la edición impresa y electrónica de las publicaciones periódicas.
- 3.3. Afianzarse en el uso y manejo de las Tecnologías de la Información y la Comunicación.
- 3.4. Identificar la existencia de los organismos que editan publicaciones periódicas especializadas e información actualizada.
- 3.5. Valorar la utilidad de las publicaciones periódicas como fuentes de información e investigación.

IV. - PRE - REQUISITOS

No tiene

V. - CONTENIDO

5.1. Unidades programáticas

- 5.1.1. Publicaciones periódicas como fuente de información e investigación: estudio y evaluación.
- 5.1.2. Recuperación de la información de la colección de las publicaciones periódicas.
- 5.1.3. Identificación y control de las publicaciones periódicas.
- 5.1.4. Publicaciones periódicas e Internet.
- 5.1.5. Producción de recursos informativos impresos y electrónicos, edición electrónica o digital.

5.2. Desarrollo de las unidades programáticas.

- 5.2.1. Publicaciones periódicas como fuente de información e investigación: estudio y evaluación.
 - 5.2.1.1. Concepto, utilidad e importancia.
 - 5.2.1.2. Características y estructuras de las Publicaciones Periódicas.
 - 5.2.1.2.1. Elementos de identificación física.
 - 5.2.1.2.2. Elementos de identidad intelectual.
 - 5.2.1.3. Elementos para su evaluación.
- 5.2.2. Recuperación de la información de la colección publicaciones periódicas.
 - 5.2.2.1. Medios de recuperación.



- 5.2.2.2. Recuperación retrospectiva.
- 5.2.2.3. Recuperación corriente.
- 5.2.2.4. Los catálogos y las bases de datos, revistas de resúmenes de diferentes áreas del conocimiento.
- 5.2.3. Identificación y control de las publicaciones periódicas.
 - 5.2.3.1. SIN.
 - 5.2.3.1.1. Nociones generales.
 - 5.2.3.1.2. Ventajas.
 - 5.2.3.1.3. La edición y el SIN.
- 5.2.4. Publicaciones periódicas e Internet.
 - 5.2.4.1. Sitios Web de PP.
 - 5.2.4.2. Recuperación por áreas temáticas e idiomáticas en el ámbito de las Ciencias de la Información, Archivología, Documentación, etc.
- 5.2.5. Producción de recursos informativos impresos y electrónicos.
 - 5.2.5.1. Procesos Impresos.
 - 5.2.5.1.1. Compilación de datos.
 - 5.2.5.1.2. Indización.
 - 5.2.5.1.3. Normalización de revistas científicas.
 - 5.2.5.1.4. Impresión y divulgación.
 - 5.2.5.2. Procesos de la edición electrónica.
 - 5.2.5.2.1. Edición electrónica o digital.
 - 5.2.5.2.1.1. Conceptos y antecedentes.
 - 5.2.5.2.1.2. Procesos de elaboración.
 - 5.2.5.2.1.3. Normas aplicadas para la edición.
 - 5.2.5.2.1.4. Motores de búsqueda.
 - 5.2.5.2.1.5. Herramientas: HTML, Nestcape, etc.
 - 5.2.5.2.1.6. Soportes.
 - 5.2.5.2.2. Compilación de datos.
 - 5.2.5.2.3. Indización.
 - 5.2.5.2.4. Mapeo y direccionamiento de artículos.
 - 5.2.5.3. Edición en Internet (e-mail, web).
 - 5.2.5.4. Edición liberada.
 - 5.2.5.5. Edición protegida con derecho de autor

VI. - ESTRATEGIAS METODOLÓGICAS

- 6.1. Exposición.
- 6.2. Técnica de la lectura.
- 6.3. Entrevistas.
- 6.4. Discusión.
- 6.5. Estudio de casos.
- 6.6. Investigación.
- 6.7. Debate.
- 6.8. Panel

VII. - MEDIOS AUXILIARES

- 7.1. Medios impresos.
- 7.2. Medios audiovisuales.
- 7.3. Internet.
- 7.4. Computadora.

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

- Boop, Richard E. Introducción general al servicio de consulta / Richard E. Boop, Lidia C. Smith. -- México: Universidad Nacional Autónoma, 2000. -- 353-370.
- Hemerotecas: aportaciones al estudio y tratamiento de las publicaciones periódicas / Rafael Fresneda, coord. -- Murcia: Consejería de Cultura y Educación, ANABAD, 1995. -- 299 p.
- Las Fuentes de información: estudios teórico-práctico / Isabel Torres Ramírez, ed. -- Madrid: Síntesis, 1998. -- pp. 258 -277.
- Manual de ciencias de la documentación / José López Yepes, coord. -- Madrid: Pirámides, 2002. -- pp.633-649.
- Rovalo de Robles, Ma. de Lourdes. Revistas científicas electrónicas. -- 14 p. -- En: www.unam.mx/servicios
- Ruiz Pérez, Rafael. Directrices fundamentales para la normalización de revistas científicas / Rafael Ruiz Pérez, María Pinto Molina. -- Granada: Universidad de Granada, 1990. -- 117 p.
- Sitios Web de SIN

**Complementaria**

- Hedman Marrero, Humberto. Perspectivas en la edición de publicaciones científicas. Ciencias de la Información 23(1) 41-49 mar. 1992
- Hechavarria Kindelán, Angela. El boletín electrónico, una forma contemporánea de comunicación social. Ciencias de la información 24(2) 97-107 jun. 1993
- Reyna Espinosa, Felipe Rafael. Publicaciones electrónicas: uso y funcionalidad en sitios web. Ciencias de la Información 31(3-4)29-34 set-dic.2000.
- Tómaél, María Inés. Evaluación de fuentes de información en internet: criterios de calidad. Ciencias de la Información 32 (2) 35-45 ago. 2001.