

# Líneas de Investigación de la Escuela de Bibliotecología y Ciencias de la Información

Comisión de Investigación EBCI  
Acta 61, aprobada en la sesión:  
60 del 20 de julio del 2018 en el artículo VII

## Métrica de la información

- Bibliominería
- Big data
- Creación de indicadores científicos y de I+D
- Creación de indicadores métricos de la información
- Datos abiertos
- Estudios métricos de la información
- Evaluación de bibliotecas tanto físicas como digitales
- Evaluación de colecciones en formato impreso y digital
- Internet de las cosas
- Investigación bibliotecológica
- KDD: Descubrimiento de Conocimiento en Bases de Datos
- Medición de la ciencia
- Minería de textos

## Organización de la información y el conocimiento

- Bibliotecas virtuales, digitales y electrónicas
- Conservación y preservación de colecciones impresas y digitales
- Desarrollo de habilidades blandas
- Desarrollo de Tesoros y Ontologías
- Digitalización de información
- Estrategias de promoción de lectura y servicios de apoyo
- Formación del bibliotecólogo (competencias académicas y profesionales)
- Gestión del riesgo para colecciones
- Indexación automática
- Integración de la biblioteca al currículo educativo
- Interoperabilidad de bases de datos
- Metadatos y codificación
- Organización de bases de datos
- Organización de conocimiento
- Repositorios institucionales
- Sistemas de información
- Software para licenciamiento tanto libre como privativo
- Transferencia de información mediante el uso de protocolos
- Vinculación del profesional en Bibliotecología con la comunidad
- Web semántica

## Transferencia y difusión de información

- Aplicaciones informáticas basadas en software libre
- Comunicación científica (gestión editorial, revistas electrónicas y digitales)
- Contenidos digitales y colecciones digitales
- E-learning y enseñanza virtual
- Estudio y formación de usuarios
- Estudios de usuarios y necesidades de información
- Uso de herramientas 2.0 (creación de nuevos servicios de información)
- Vigilancia tecnológica y científica

## Fundamentación teórica de las ciencias Bibliotecológicas y de la Información

- Aplicación de nuevas herramientas tecnológicas
- Educación bibliotecológica (teorías de enseñanza, espacios de aprendizaje, planes de estudios, competencias, formación profesional)
- Epistemología de las ciencias Bibliotecológica y de la Información
- Historia del libro y las bibliotecas
- Nuevos horizontes para el ejercicio profesional
- Psicología de la información
- Sociología de la información
- Sociología de la lectura
- Tendencias laborales emergentes

FUENTE: Comisión de Investigación. Escuela de Bibliotecología y Ciencias de la Información. Universidad de Costa Rica. (20 de julio de 2018). Acta 61, aprobada en la sesión: 60 del 20 de julio del 2018 en el artículo VII.