

# Metodología de investigación en información digital

Herramientas metodológicas para planificar, gestionar y evaluar los procesos que se llevan a cabo en cualquier organización de una forma científica y profesional

## Presentación

Vivimos en una Sociedad altamente tecnológica, abundantemente informada y, en gran medida, digitalizada. Sin embargo, a pesar de disponer de tecnologías y recursos avanzados para el acceso a la información, nos encontramos en la paradoja de estar más desinformados que nunca, al tiempo que la brecha existente entre los ciudadanos con los recursos y competencias necesarios para gestionar la sobreabundancia de información y aquellos que no disponen de ellos, se acrecienta. Este fenómeno ha tenido un notable impacto casi en todos los ámbitos de las sociedades actuales, así como en nuestra rutina y actividades de nuestro día a día. La ciencia y la investigación no son una excepción. El gran volumen de información científico-académica disponible en la actualidad ha traído consigo problemas de diversa índole: fraude científico, plagio, revistas depredadoras, desinformación, etc. Conocer estos problemas es el primer paso para que los principales actores implicados en la actividad investigadora y científica (investigadores, evaluadores o gestores y responsables políticos) sepan identificarlos, y encontrar soluciones apropiadas para evitarlos y/o solucionarlos. Precisamente, la formación que se presenta introduce una serie de ideas y conceptos básicos y de utilidad para cualquiera de estos actores, proporcionando así los conocimientos, herramientas y estrategias necesarias para llevar a cabo con garantía, solidez y fiabilidad procedimientos como el desarrollo de trabajos de investigación (tesis, artículos, etc.), la evaluación y seguimiento de la actividad científica e investigadora a diferentes niveles (proyectos, redes, etc.) o la planificación y gestión de la misma (diseño de políticas científicas, programas de investigación, etc).

## Objetivo:

Se pretende proporcionar una serie de conocimientos teórico-prácticos esenciales y, al mismo tiempo necesarios para comprender mejor la actividad científica e investigadora y saber cómo afrontarla y llevarla a cabo de forma metódica y fiable en un entorno digital como el actual. Además de adquirir una visión general de la actividad científica e investigadora, los alumnos tendrán la oportunidad de conocer algunos de los principales procedimientos, métodos y técnicas utilizadas para su desarrollo, así como de experimentar y utilizar diferentes herramientas de apoyo que facilitan la planificación, implementación, gestión y evaluación de estos procedimientos.

## Temario:

1. Fuentes de información para la investigación académica I: Web of Science + Journal Citation Report.
2. Fuentes de información para la investigación académica II: Scopus + Scimago Journal & Country Rank.
3. Herramientas para la organización y gestión de información bibliográfica.
4. Identidad digital.
5. El método científico. Outputs de investigación. Estructura y desarrollo del trabajo científico.
6. Investigación cualitativa: técnicas y herramientas.
7. Investigación cuantitativa: métricas e indicadores.
8. Herramientas de IA para el desarrollo de investigaciones.

## Imparte:

Dr. Antonio Jesús Gómez Núñez, Universidad Carlos III, España.

## Fechas:

Del 6 al 9 y 13,14, 16 y 17 de mayo de 2024 de 9 a 11 horas (CST)

## Metodología:

La formación se realizará online, principalmente, de manera sincrónica. Las sesiones estarán compuestas de una parte teórica para la exposición de los principales conceptos e ideas de cada uno de los temas propuestos. Igualmente, se plantearán actividades prácticas relacionadas y orientadas a la aplicación real de los contenidos teóricos expuestos.

## Tipo de evento:

Formato en línea sincrónico por plataforma Zoom.

## Duración: 20 horas.

**Quiénes deben asistir:** Estudiantes de licenciatura, maestría y doctorado y profesionales, académicos de Bibliotecología, Estudios de la Información, Comunicación, Periodismo, Ciencias de la Información, Ciencias Sociales. Recomendable que tengan las siguientes aplicaciones: Zotero | Microsoft Office.

## Registro y pago:

<https://sistemas.iibi.unam.mx/ginea/econtinua/>

## Cuota de recuperación:

Cuota otras instituciones - \$3,000.00 M.N.  
Cuota Comunidad UNAN - \$2,500.00 M.N.

## Cierre de inscripciones:

26 de abril del 2024 a las 14:00 hrs. (CST) o antes si el cupo es cubierto. Cupo limitado de 30 asistentes.

## Requisitos aprobación:

Los criterios de acreditación serán un 80% de asistencia a las sesiones y desarrollo y entrega de actividades.

## Notas importantes

El programa puede ser modificado siempre por motivos ajenos al IIBI.