

P109 CLAUS PER LA PRODUCCIÓ CIENTÍFICA: ANÀLISIS BIBLIOMÈTRIC I EINES DIGITALS

PROFESSORAT

Pere Mercadé Melé. Universitat de Màlaga.

OBJECTIUS

- Introduir els conceptes fonamentals de la bibliometria i les seves aplicacions en l'anàlisi de la recerca científica
- Familiaritzar els participants amb eines tecnològiques per a l'extracció, visualització i anàlisi de dades bibliomètriques.
- Desenvolupar competències pràctiques en l'ús de recursos com "ChatGPT", Google Scholar, Web of Science i el paquet Bibliometrix del software R.
- Fomentar la reflexió crítica sobre les limitacions i els avantatges de les eines i metodologies disponibles per a l'avaluació científica.

CONTINGUTS

☐ **Introducció a la bibliometria**

☐ **Eines bibliogràfiques i de recerca**

- Google Scholar: característiques i limitacions.
- Web of Science: cerca avançada i exportació de dades.
- Ús de l'eina "ChatGPT" per una recerca inicial

☐ **Visualització i anàlisi de dades bibliomètriques amb R**

- Introducció al paquet **Bibliometrix**.
- Anàlisi de xarxes de coautoría, co-citacions i paraules clau.
- Creació de mapes de citacions i diagrames de col·laboració.

☐ **Estudi de casos i projectes pràctics**

- Treballar amb dades reals: extracció, neteja i interpretació.
- Disseny d'informes bibliomètrics per a institucions i investigadors.

METODOLOGIA

- ☐ **Sessió teòrica interactiva:** Exposició de conceptes amb exemples pràctics utilitzant les eines de recerca.
- ☐ **Tallers pràctics:** Activitats dirigides per explorar bases de dades, extreure dades i generar visualitzacions.
- ☐ **Avaluació continuada:**
 - Exercicis pràctics després de cada sessió.
 - Projecte final d'anàlisi bibliomètrica aplicat a un tema triat pels participants.

Durada: 8 hores

Lloc: virtual

Data: 3,10 i 17 febrer de 2025

Horari: 16:00-19:00 (3 i 10 febrer) i 16:00-18:00 (17 febrer)

Idioma d'impartició: català

Inscripció: Telemàticament omplint el formulari que apareix en aquest enllaç:

<http://www.fpu.udl.cat/ca/activitats/index/>

Observacions:

Aquesta activitat no es durà a terme si no hi ha un mínim de 15 persones inscrites.