

# INICIACIÓN A LA CARRERA INVESTIGADORA PARA ALUMNOS DE POSGRADO, MÁSTER Y DOCTORADO.

#### MÓDULO 0. INTRODUCCIÓN

- 0.1 La ordenación de la enseñanza universitaria.
- 0.2 El Centro de Estudios de Posgrado de la UCLM.
- 0.3 La Escuela Internacional de Doctorado de la UCLM.
- 0.4 El Aula de Competencias Transversales.
- 0.5 La Biblioteca Universitaria y los cursos de formación en competencias.

### MÓDULO 1. CÓMO INICIAR LA CARRERA INVESTIGADORA

- 1.1 La organización de la investigación en España.
  - La regulación de la ciencia en España:
    - a) La ley 14/2011, de 1 de junio de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación.
    - b) El sistema Español de Ciencia, Tecnología e Innovación.
  - Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades.
    - a) Plan Nacional de I+D+i
    - b) Agencia Estatal de Investigación.
  - Universidades, Organismos Públicos de Investigación, Convocatorias y Becas.
- 1.2 La ciencia se evalúa.
  - Tipos de evaluación. El proceso de revisión por pares.
  - Organismos evaluadores en España:
    - a) SCE, Subdivisión de Coordinación y Evaluación.
    - ANECA, Agencia Española de Evaluación de la Calidad y la Acreditación.
  - Criterios de evaluación de la producción científica: indicadores.

## MÓDULO 2. HERRAMIENTAS DE APOYO A LA CARRERA INVESTIGADORA

- 2.1 Herramientas para la recogida y almacenamiento de la información.
- 2.2 Herramientas para organizar la documentación de un trabajo de investigación:
  - Marcadores sociales y gestores de notas.
  - Guías de citas y referencias bibliográficas.
  - Gestores bibliográficos.

# 2.3 Herramientas para compartir y difundir los resultados de investigación: la ciencia 2.0.

- Compartir los recursos.
- Compartir los resultados.
- Compartir la investigación.

### 2.4 El currículum

- ¿Qué es?
- Estructura y contenido.
- Tipología.
- Resumen.
- Europass.

### MODULO 3. FUENTES DE INFORMACIÓN.

- 3.1 Evaluación de la producción científica de un autor.
  - Web of Science.
  - Scopus.
  - Google Scholar.
  - Dialnet Plus.
- 3.2 Evaluación de la calidad de publicaciones periódicas.



### CAMPUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL CURSO Iniciación a la Carrera Investigadora

- Journal Citation Report (JCR)
- Scimago Journal Rank (SJR)
- Google Scholar Metrics for Publications.
- Otros indicadores: Latindex, CIRC, Carhus Plus; MIAR.
- 3.3 Evaluación de la calidad de las monografías.
  - Web of Science: citas.
  - Scopus: citas.
  - Google Scholar: citas.
  - Scholarly Publisher Indicators (SPI).
  - ie-CSIC.

### MÓDULO 4. DIFUSIÓN Y VISIBILIDAD DE LA PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

- 4.1 Firma de los trabajos científicos y recomendaciones de FECYT.
- 4.2 Perfil de investigador:
  - ORCID.
  - Publons ID.
  - Scopus ID.
  - Dialnet.
  - Google Académico.
- 4.3 Publicar artículos científicos:
  - Cómo seleccionar revistas científicas.
  - Cómo preparar un artículo para que sea aceptado.
  - Publicación en Acceso Abierto y Repositorios.
- 4.4 Otras publicaciones:
  - Ponencias y comunicaciones a Congresos.
  - Posters
  - Patentes.
- 4.5 Proteger los derechos de los autores. Propiedad intelectual para investigadores.
- 4.6 Estrategias para mejorar la visibilidad de las publicaciones.