

APRENDIZAJE EN LA BÚSQUEDA Y EL USO DE LA INFORMACIÓN. NIVEL AVANZADO

Especialidad: Ciencia y Tecnología

MÓDULO 1. RECURSOS DE INFORMACIÓN

1.1. La información

- 1.1.1. Explosión y democratización de la información
- 1.1.2. Por qué y para qué necesito la información
- 1.1.3. Qué tipo de información necesito

1.2. Tipos de fuentes de información

- 1.2.1. Fuentes primarias
- 1.2.2. Fuentes secundarias
- 1.2.3. Evaluación y selección de fuentes

1.3. La información en la web

- 1.3.1. El acceso abierto y las publicaciones científicas y académicas
- 1.3.2. Los buscadores: *Google* y *Google Académico*
- 1.3.3. Repositorios y recolectores: *RUIdeRA* y *Recolecta*

MÓDULO 2. PROCESO EN LA BÚSQUEDA DE INFORMACIÓN

2.1. Introducción. Determinación de la necesidad informativa

2.2. Estrategias de búsqueda

- 2.2.1. Elección de los términos de búsqueda
- 2.2.2. Utilización de operadores

2.3. Tratamiento de los resultados de la búsqueda

- 2.3.1. Selección de documentos pertinentes
- 2.3.2. Visualización de documentos

2.4. Herramientas de búsqueda

- 2.4.1. Revistas y libros electrónicos: *Publication Finder*, *Greco*
- 2.4.2. *PLINIO*: metabuscador de la BUCLM
- 2.4.3. *Dialnet*
- 2.4.4. *ProQuest Central*

MÓDULO 3. RECURSOS ESPECIALIZADOS EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA

3.1. Principales recursos en español

- 3.1.1. Bases de datos del CSIC
- 3.1.2. *AENORMás*

3.2. Principales recursos internacionales

- 3.2.1. *IEEE*
- 3.2.2. Bases de datos especializadas de *ProQuest*
- 3.2.3. Bases de datos especializadas de *Ebsco*

3.3. Otros recursos

- 3.3.1. Otras bases de datos complementarias
- 3.3.2. Portales y sitios Web específicos
- 3.3.3. Centros de Investigación de la UCLM

MÓDULO 4. TRATAMIENTO Y ÉTICA DE LA INFORMACIÓN

4.1. Evaluar y organizar la información

- 4.1.1. Evaluación de la información
- 4.1.2. Organización de la información
- 4.1.3. Herramientas para la organización de la información

4.2. Uso de la información: qué se puede copiar y cómo

- 4.2.1. Uso ético y legal de la información: plagio
- 4.2.2. Citas y Bibliografía

4.3. Redacción y presentación del trabajo de investigación

- 4.3.1. Tipos de trabajo de investigación
- 4.3.2. Concepto de TFG y normativa de la UCLM
- 4.3.3. Elaboración del trabajo escrito
- 4.3.4. La presentación oral del trabajo