

Recursos de ingeniería en ProQuest para la UVA

Objetivos de la sesión

Diferenciar los componentes de ingeniería en la plataforma de ProQuest

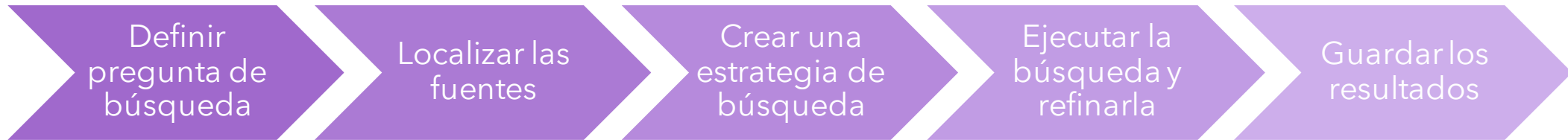
Localizar contenido en ProQuest Central y en bases de datos específicas

Gestionar los resultados



El arte de saber buscar

Las fases de la investigación



Dos ejemplos...

Definir la pregunta de investigación y palabras clave

¿Qué tan eficaz es la separación por gravedad en la extracción y recuperación de oro?

- Gravity separation
- Gold extraction/gold recovery
- Artisanal mining
- Mineral processing
- ...

¿Cómo pueden la IA y el aprendizaje automático optimizar algoritmos en ingeniería informática y de software?

- **Artificial intelligence**
- **Machine learning**
- **Computer engineering / Software engineering**
- **Optimization / Algorithms**



ProQuest Central

Cobertura :

- Base de datos de texto completo, multidisciplinar. Proporciona acceso a a **47 bases** de datos, con **diferentes tipos de contenido** clasificados en **175 materias**.



ProQuest Central

International Newsstream	Asian & European Business Collection	Arts & Humanities Database
Canadian Newsstream	Business Market Research Collection	Research Library
U.S. Newsstream	Criminal Justice Database	Australia & New Zealand Database
Global Breaking Newswires	Education Database	Continental Europe Database
Advanced Technologies & Aerospace Database	Library Science Database	East & South Asia Database
Agricultural Science Database	Linguistics Database	East & Central Europe Database
Biological Science Database	Political Science Database	India Database
Computer Science Database	Religion Database	Latin America & Iberia Database
Earth, Atmospheric & Aquatic Science Database	Social Science Database	Middle East & Africa Database
Engineering Database	Sociology Database	Turkey Database
Environmental Science Database	Health & Medical Collection	U.K. & Ireland Database
Materials Science Database	Consumer Health Database	Career & Technical Education Database
Military Database	Healthcare Administration Database	Canadian Business & Current Affairs Database (CBCA)
Science Database	Nursing & Allied Health Database	Publicly Available Content Database
Telecommunications Database	Psychology Database	
ABI/INFORM Collection	Public Health Database	
Accounting, Tax & Banking Collection		

ProQuest Central



2m
Working
Papers



14k
Libros



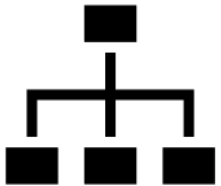
17k
Revistas
Cientificas



2,400
Periodicos



170k
Casos de
estudio



67m
Company
Profiles



300k
Dissertaciones



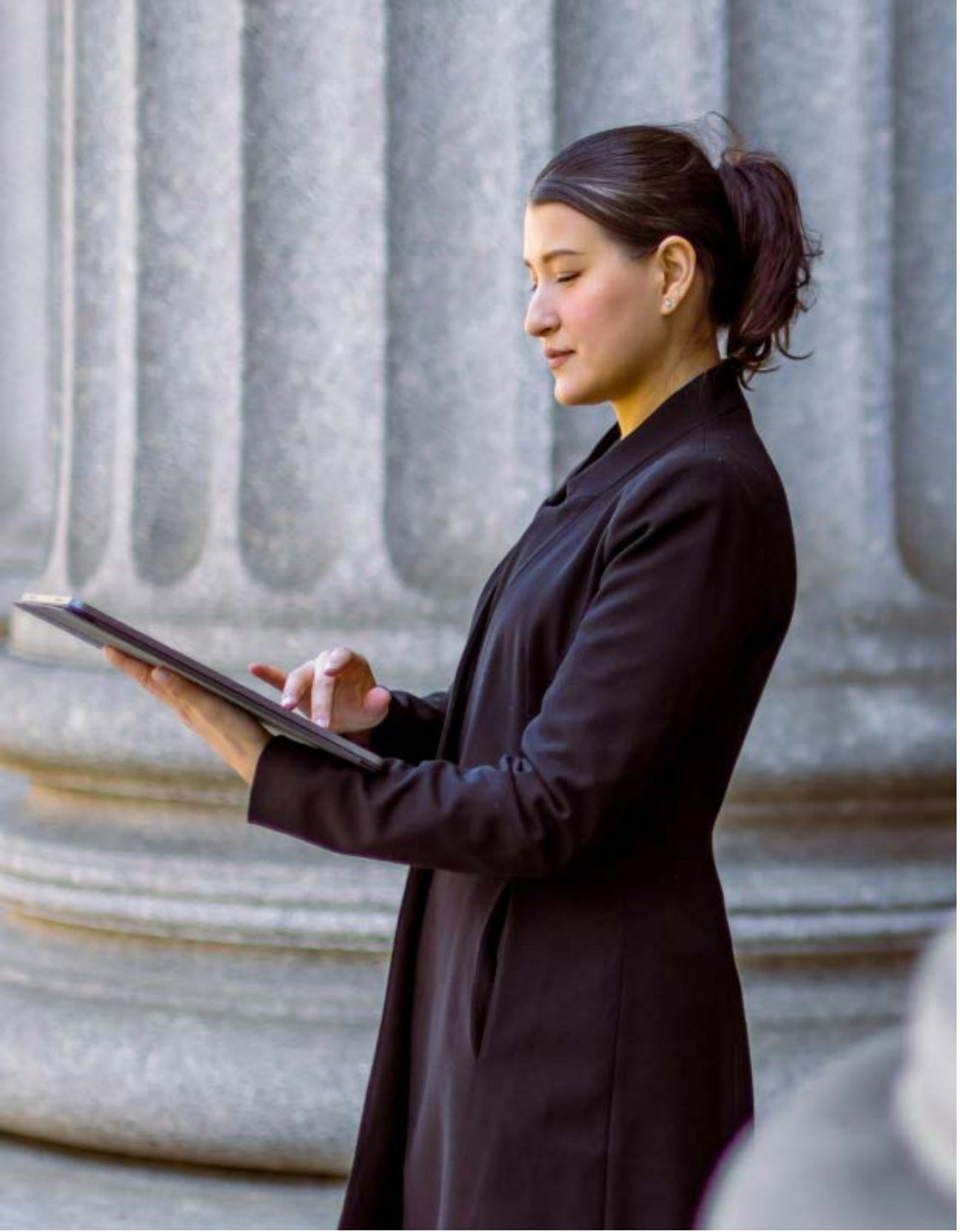
15,000
Videos



6,400
Magazines &
Trade Journals



400k
Market &
Industry Reports



Practiquemos



Operadores y sintaxis de búsqueda

Operadores Booleanos

AND

- Todas las palabras
- RADIATION **AND** CHERNOBYL **AND** CHILDREN

OR

- Cualquiera de las palabras
- UNIVERSITY OR COLLEGE OR “HIGHER EDUCATION”

NOT

- La primera sí, la segunda no
- MERCURY NOT PLANET

Operadores de proximidad

NEAR/n

- Los términos aparecen separados por un número específico de palabras, en **cualquier orden**.
- COMPUTER **NEAR/3** CAREERS
 - **COMPUTER PROGRAMMING CAREER**
 - **CAREERS IN COMPUTER ENGINEERING**

PRE/n

- Los términos aparecen separados por un número específico de palabras, en el **orden específico**.
- ATTENTION **PRE/3** DISORDER
 - **ATTENTION DEFICIT DISORDER**
 - **ATTENTION DEFICIT HYPERACTIVITY DISORDER**
 - **Pero NO DISORDER WITH ATTENTION DEFICIT**

Otros Operadores

TRUNCAMIENTO

- Final de **palabra busca por la raíz.**
Ej. **educa*** recuperará documentos que contengan educación, educar, educativo, etc.

COMILLAS

- Las comillas se utilizan para buscar una frase exacta. Ej. **"cambio climático"**

¿Nos ayudas a mejorar?



<https://tinyurl.com/UVAIngenieria>



¡Gracias!

training@proquest.com

About Clarivate

Clarivate is the leading global information services provider. We connect people and organizations to intelligence they can trust to transform their perspective, their work and our world. Our subscription and technology-based solutions are coupled with deep domain expertise and cover the areas of Academia & Government, Life Sciences & Healthcare and Intellectual Property. For more information, please visit [clarivate.com](https://www.clarivate.com)

© 2023 Clarivate

Clarivate and its logo, as well as all other trademarks used herein are trademarks of their respective owners and used under license.