

Web of Science
Journal Citation Reports
Essential Science Indicators
InCites

www.webofscience.com
www.jcr.clarivate.com
www.esi.clarivate.com
www.incites.clarivate.com

Portal de formare
<https://clarivate.com/academia-government/training-support/>

Site web regional
<https://clarivate.libguides.com/europe/romanian>

Adriana Filip

Senior Manager
Customer Success Consulting

Adriana.Filip@clarivate.com



Web of Science Community Forum - Înscrie-te astăzi!

Un grup virtual de utilizatori care conectează la echipa de produse Web of Science și la colegii dvs.



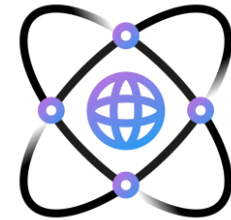
Furnizarea de feedback privind produsele

Ajutați la modelarea noilor funcționalități și a viziunii pe termen lung pentru platforma Web of Science.



Învățarea de la colegi

Participați la discuții animate, descoperiți noi abordări pentru rezolvarea problemelor și împărtășiți exemple de succes.



Extinderea rețelei

Intrați în contact cu bibliotecari din instituții din întreaga lume și asociați-vă cu Clarivate în cadrul inițiativelor din industrie.



Noutăți pentru Web of Science Research Assistant

Iunie 2025

Perioadă de testare de la 1-30 iunie

Strategia Clarivate privind IA



Resurse și competențe unice

Conținut academic de încredere

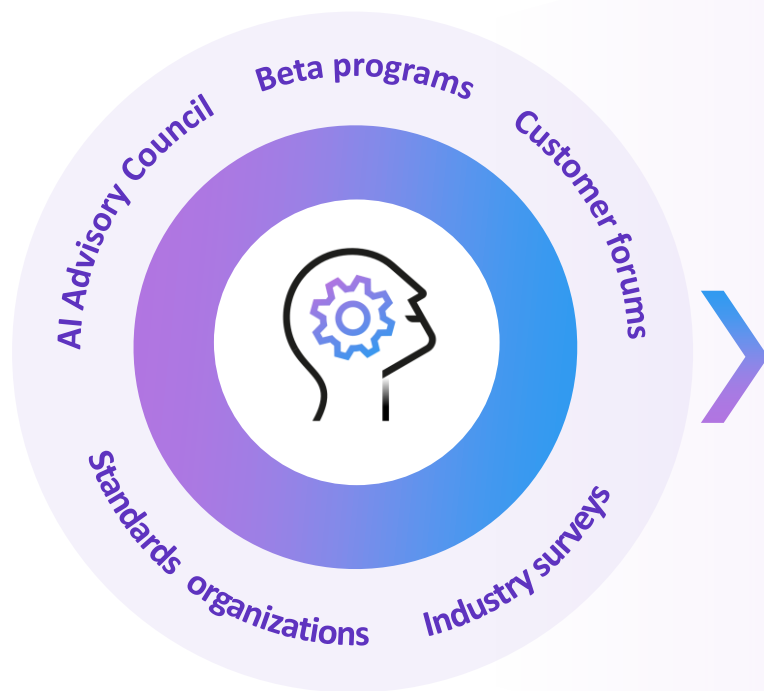
Integrat în fluxurile de lucru academice

Expertiză și talentul în domeniul tehnologiei AI

Parteneriate solide cu comunitatea academică

Guvernanță puternică pentru IA responsabilă

Principii responsabile pentru IA, ghidate de comunitatea științifică



Oportunități :

- Descoperirea conținutului
- Exploatarea datelor
- Învățământ personalizat
- Productivitatea angajaților

Preocupări :

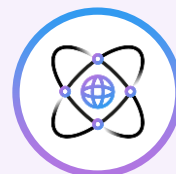
- Prejudecăți și halucinații
- Metode abreviate de învățare
- Actori nepotriviți (de exemplu, papermills)
- Plagiatul

AI Framework



Transparență

- Informații clare cu privire la sursele de conținut utilizate
- Atribuire corectă și acces ușor la publicațiile citate



Etică

- Măsuri pentru reducerea dezinformării
- Cooperarea cu editorii pentru a asigura drepturi clare de utilizare
- Cooperarea cu organizațiile din sector pentru a asigura implementarea responsabilă a IA



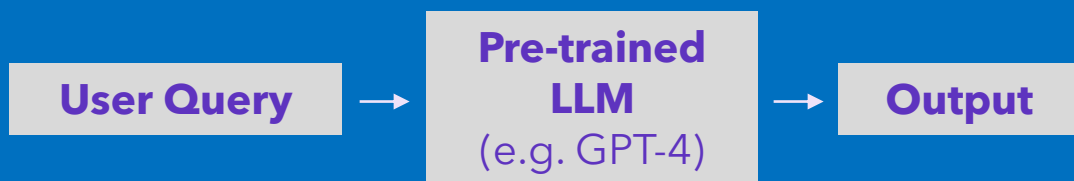
Siguranță

- Umanul implicat în proces
- Conformitatea cu standardele de confidențialitate și securitate
- Conformitatea cu reglementările globale în continuă schimbare

LLM cu scop general

Date de formare: „The Web”

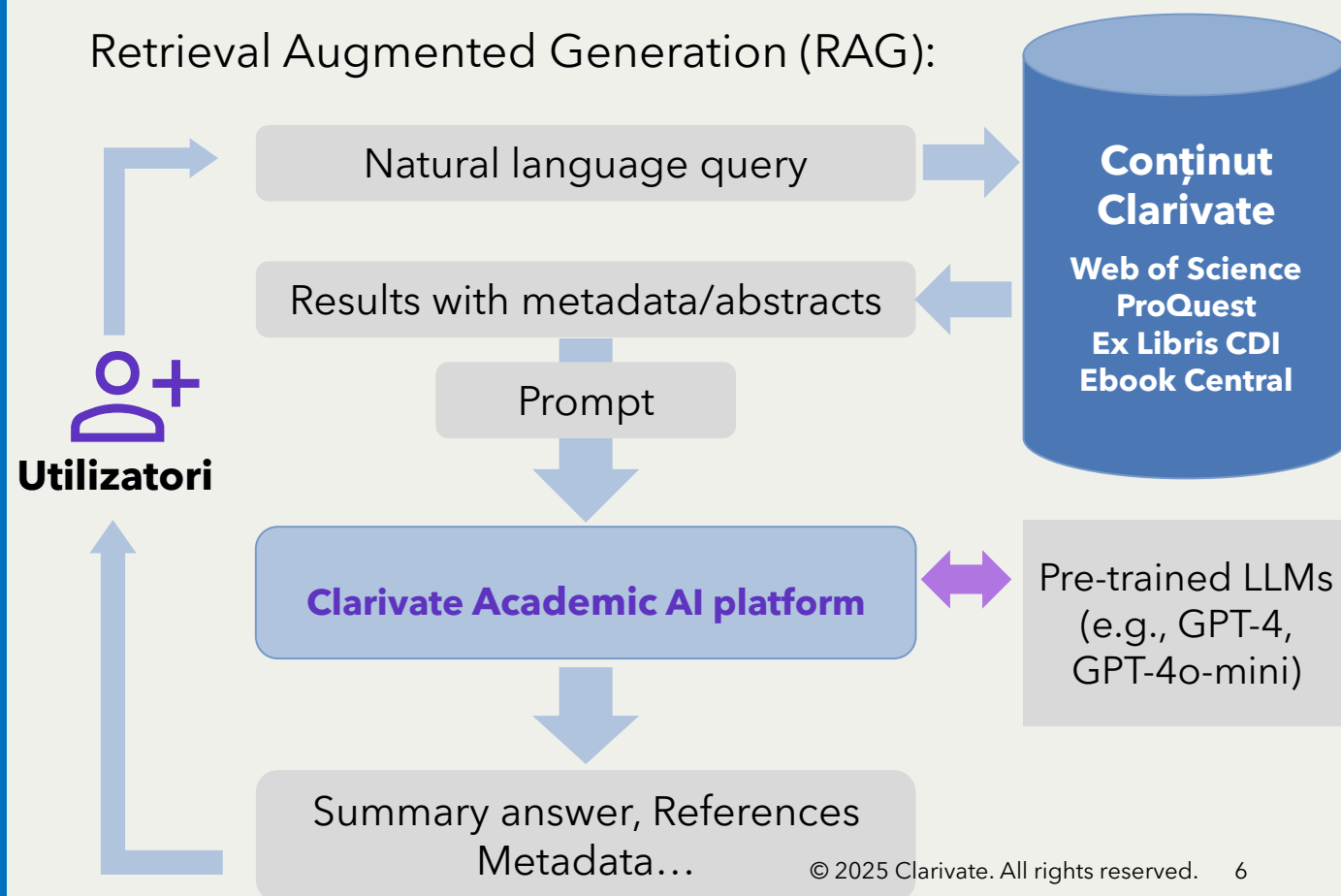
- nespecific, nu este transparent
- DAR, eficace în formarea LLM pentru:
 - Să înțeleagă tiparele
 - Să creeze texte coerente
 - Să traducă



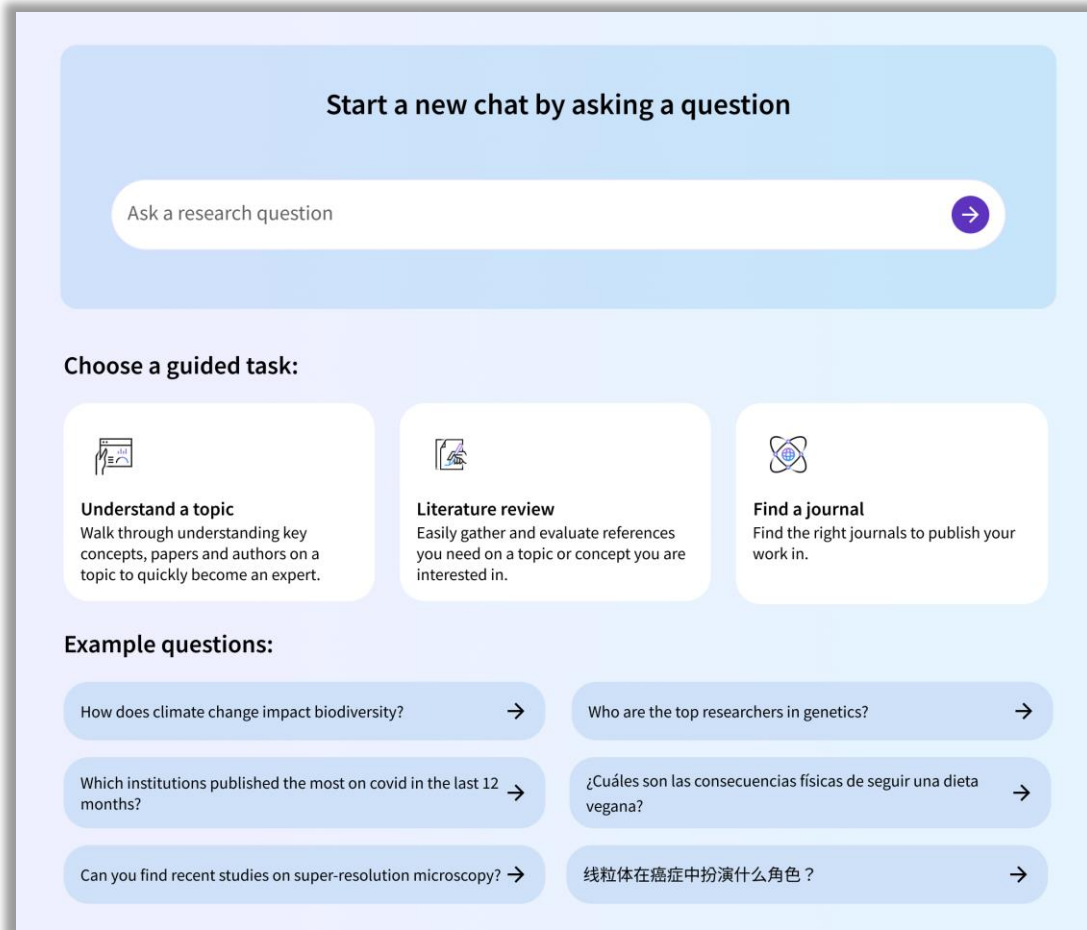
Inteligență artificială academică : Fundamentarea rezultatelor prin conținut de încredere

- Rezultatele se bazează pe informații de încredere
- Minimizarea halucinațiilor și a prejudecăților

Retrieval Augmented Generation (RAG):



Web of Science Research Assistant



Research smarter

Un instrument generativ bazat pe inteligență artificială care ajută utilizatorii să obțină mai mult din interacțiunile lor cu cel mai de încredere index de citări din lume - Web of Science Core Collection.

- Descoperire inteligentă
- Ghidare bazată pe sarcini
- Inteligență artificială responsabilă

Căutarea mai rapidă a documentelor cheie



- ✓ Căutați eficient cu ajutorul limbajului natural și al interogărilor multilingve.



- ✓ Înțelegeți mai repede conceptele de bază cu ajutorul unor sinteze și comentarii concise.



- ✓ Descoperiți conexiuni relevante cu ajutorul vizualizărilor dinamice

Îmbogățirea descoperirii cu ajutorul analizelor



Descoperiți subiecte conexe pentru a restrânge sau extinde căutarea.



Identificați tendințele dintr-un domeniu pentru a defini direcția de cercetare.



Generați rețele pentru a vizualiza conexiunile dintre persoane și documente.



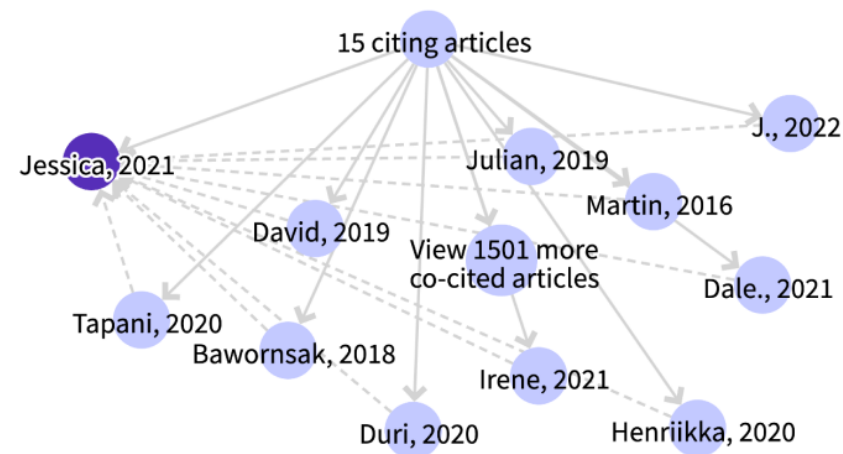
When two documents are co-cited, it means that they are cited together by other documents. The more co-citations two documents receive, the higher their co-citation strength, indicating that they are semantically related. By analyzing which documents are frequently cited together, we can identify key literature and understand the evolution of scientific thought.

Co-citation map for:

[Download](#)

“Teaching Tech to Talk: K-12 Conversational Artificial Intelligence Literacy Curriculum and Development Tools”

by Averchenokova, A; Fankhauser, S and Finnegan, JJ | Oct 21, 2021



What would you like to do next?

[See related and connected concepts
Topic map](#)

[See patterns of publishing on this topic
Publications over time chart](#)

Navigarea activităților complexe de cercetare

Start a new chat by asking a question

Ask a research question



Choose a guided task:



Understand a topic

Walk through understanding key concepts, papers and authors on a topic to quickly become an expert.



Literature review

Easily gather and evaluate references you need on a topic or concept you are interested in.



Find a journal

Find the right journals to publish your work in.

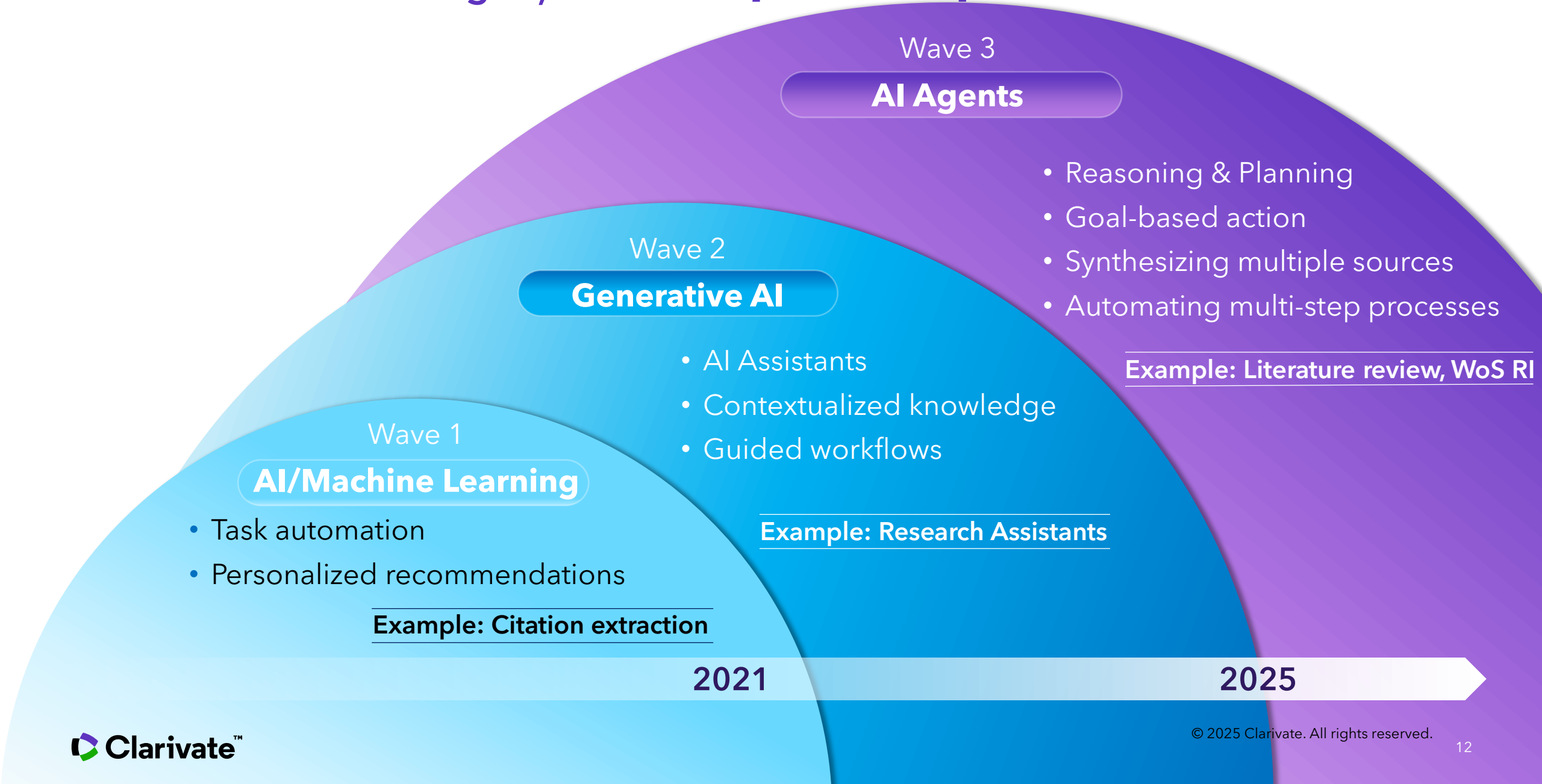


Dezvoltarea abilităților de cercetare

- Găsirea revistelor
- Ghid de analiză a literaturii
- Instrumente pentru găsirea experților

Îmbunătățiri recente

Următorul val de inteligență artificială [academică] este aici



Următorul val: AI Agents

Understand user intent & context



Plan path to execution



Collect data from sources



Execute



Validate & enhance outputs



Iterate & refine



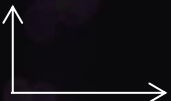
A&G trusted content & resources



A&G Services



External Services



Web of Science Research Assistant

Inteligența artificială agentică pentru revizuirea literaturii

Choose a guided task:



Understand a topic

Walk through understanding key concepts, papers and authors on a topic to quickly become an expert.



Literature review 2.0

Gather and evaluate references while being guided through the phases of literature review.



Find a journal

Find the right journals to publish your work in.

Start your literature review

Tell the Research Assistant about the topic or task for your literature review



⇒ Create detailed literature review

⇌ Identify research gaps

🔍 Find hotspots

🔗 Formulate hypothesis

Literature review 2.0

Un nou modul în Web of Science Research Assistant



Optimizarea interogărilor

Specificați și validați strategiile de căutare înainte de sintetizarea datelor



Personalizați domeniul de aplicare

Includeți și excludeți teme și cuvinte cheie și alegeți termenele de publicare



Definirea rezultatului

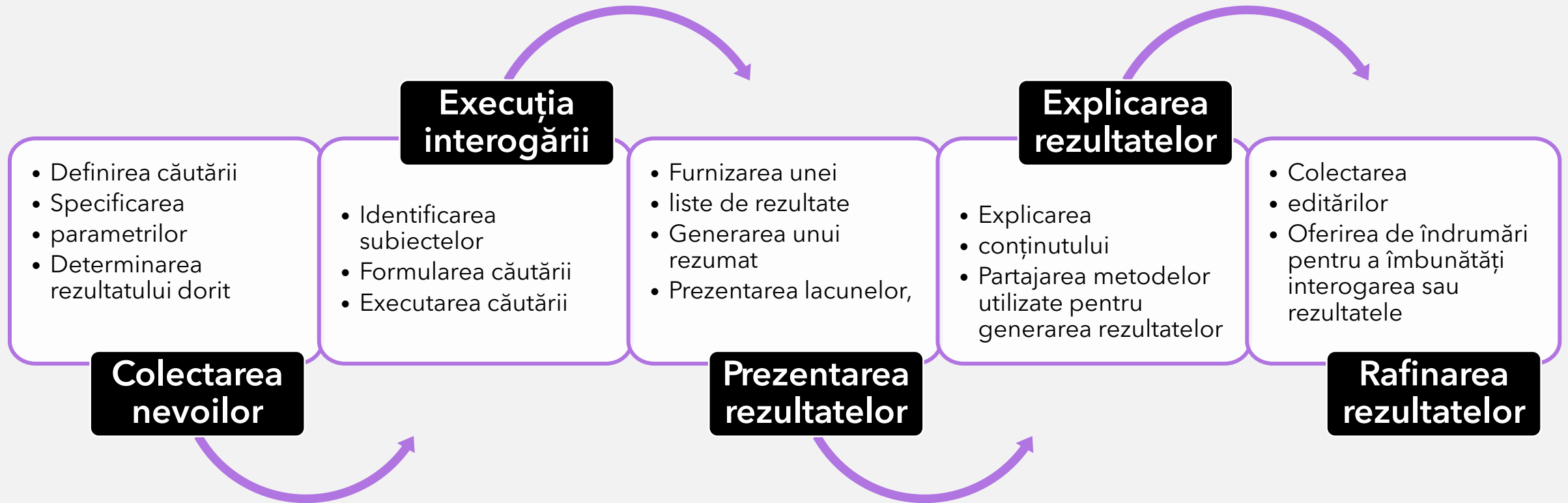
Clarificați nevoile pentru a forma un rezultat personalizat cu secțiunile necesare

Rezolvarea provocărilor legate de revizuirea literaturii pentru cercetători cu ajutorul unui agent IA

- ✓ **Clarificați întrebarea** și elaborați cea mai bună strategie de căutare cu ajutorul agentului
- ✓ **Sintetizați eficient literatura de specialitate** și luați în considerare nevoile specifice ale proiectului dvs.
- ✓ **Identificați lacunele de cunoștințe** pentru a urmări subiectele care necesită o explorare mai aprofundată
- ✓ **Localizați punctele de interes** ale cercetării și rămâneți la curent cu un domeniu
- ✓ **Formulați ipoteze** care iau în considerare lacunele și tendințele din literatura de specialitate



Procesul de revizuire a literaturii cu Web of Science Research Assistant



Web of Science Research Assistant

Îmbunătățiri recente



Căutare și descoperire simplificate

- Interogări editabile
- Răspunsuri structurate
- Căutare semantică inteligentă
- Memorie de căutare contextuală



Vizualizări și analize

- Comparații instituționale și regionale
- Vizualizări
- Hărți ale coautorilor
- Rezumate ale profilului cercetătorului

Web of Science Research Assistant

2025 roadmap

Q2

Dezvoltarea capacităților de analiză a literaturii

- Includerea mai multor articole
- Export în format PDF
- Încorporarea de conținut din alte baze de date

Q3

Aplicarea capacităților agentice pentru îmbunătățirea funcțiilor existente

- Căutarea documentelor
- Găsirea cercetătorilor
- Obținerea de răspunsuri simple la interogări

Q4

Introducerea unor noi funcționalități pentru gestionarea rezultatelor

- Crearea alertelor
- Salvarea căutărilor
- Export către EndNote (concept încă în curs de explorare)



Vă mulțumesc

Adriana Filip

Senior Manager, Customer Success Consulting
Adriana.Filip@clarivate.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

© 2023 Clarivate

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