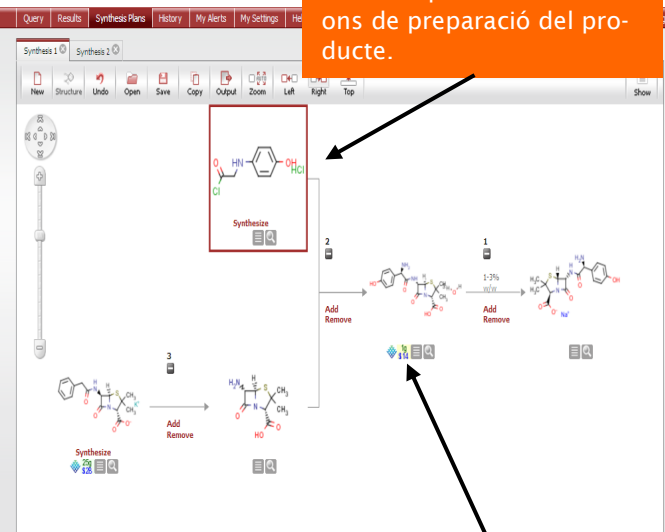


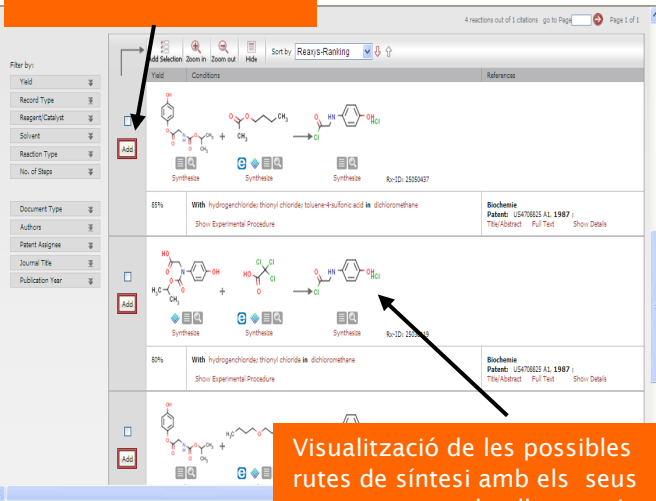
Aquesta eina permet avaluar i identificar rutes sintètiques alternatives. Es poden combinar diferents reaccions fins a generar l'estratègia de síntesi més efectiva.

Amb *Synthesize* s'obtenen totes les possibles reaccions de preparació del producte.



Per afegir la reacció a l'estratègia de síntesi

Fàcil identificació dels compostos comercials.



Visualització de les possibles rutes de síntesi amb els seus corresponents detalls experimentals i referències

Accediu a les bases de dades i recursos electrònics del CRAI a través del **ReCercador+** :

<http://reCercador.ub.edu>



Al **Campus Virtual** trobareu informació sobre els propers cursos que es duran a terme a la vostra biblioteca :

<https://cvformacio2.ub.edu/course/category.php?id=201>



Per saber-ne més accediu al **Servei d'Atenció als Usuaris**, un servei d'atenció personalitzada les 24 hores al dia i 7 dies a la setmana :

<http://crai.ub.edu/ca/que-ofereix-el-crai/sau>

[crai.ub.edu](http://crai.ub.edu)



Universitat de Barcelona

Centre de Recursos per a l'Aprenentatge i la Investigació



© CRAI UB, curs 2015-16

# REAXYS

## Guia ràpida



Plataforma produïda per Elsevier que conté la major col·lecció de dades experimentals de Química Orgànica, Inorgànica i Organometàlica.

CONTINGUT

- Beilstein Handbook (1779-)
- Gmelin Handbook (1817-)
- Literatura seleccionada des de 1772 fins l'actualitat.
- Patents de Química Orgànica i Biociències de US(1976-), WO (1978-) i EP (1978-).

CARACTERÍSTIQUES

- Plataforma web d'utilitat per a químics, en especial per a qüestions relacionades amb la síntesi de compostos.
- Permet cercar per estructura, subestructura, reaccions, text i dades de propietats.
- Proporciona dades experimentals de propietats físiques i/o químiques de compostos i informació de reaccions, juntament amb la informació bibliogràfica corresponent. No dona dades calculades o extrapolades.
- Permet exportar les dades.
- Integrat amb la base de dades Scopus i el portal de revistes ScienceDirect.

ACCÉS

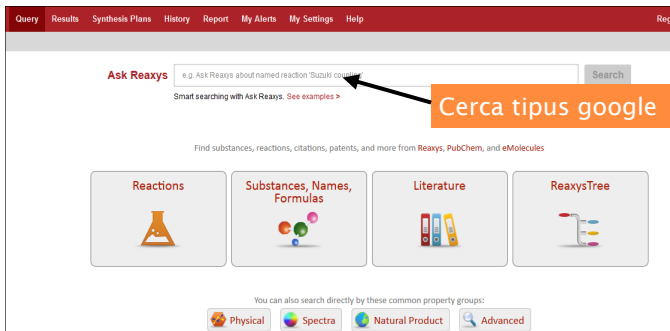
- No cal la instal·lació de cap programa.
- Vegeu la pàgina del CRAI:

Com accedir als recursos electrònics de la UB.

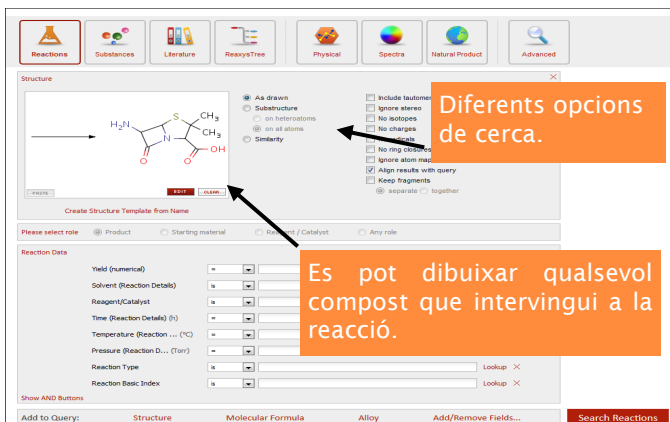
<http://crai.ub.edu/que-ofereix-el-crai/acces-recursos/acces-recursos-proxy>

COM CERCAR

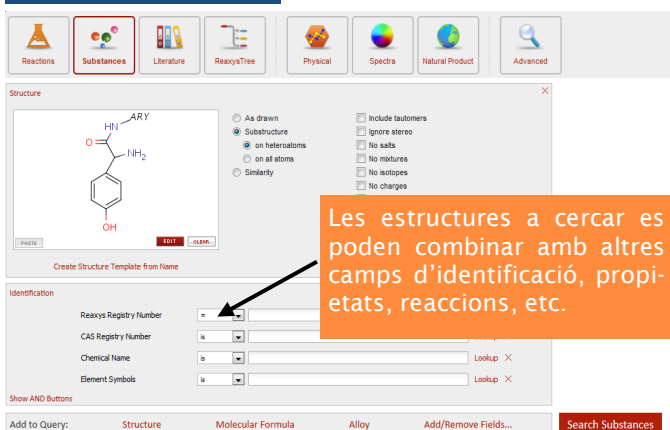
Pantalla inicial amb les diferents opcions de cerca com reaccions, substàncies, bibliografia, propietats, etc.:



Cerca de reaccions

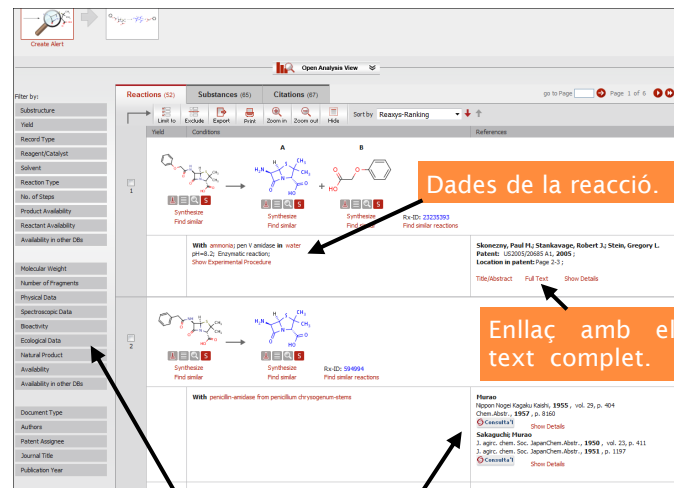


Cerca de substàncies



RESULTATS

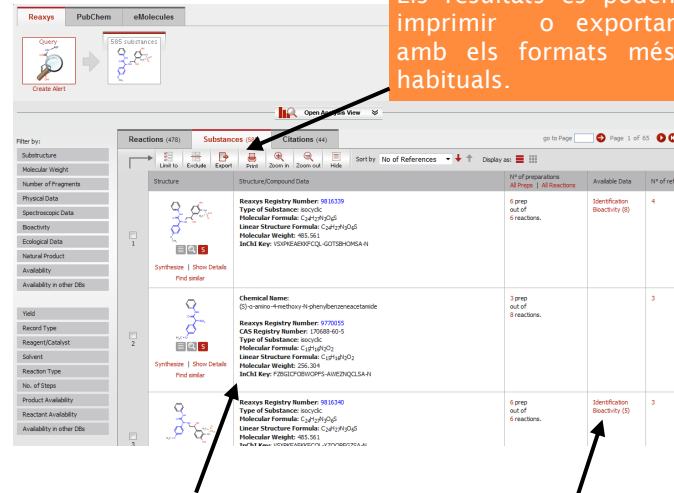
Cerca de reaccions



Diferents opcions per filtrar els resultats.

Referències bibliogràfiques d'on s'han tret les dades.

Cerca de substàncies



Estructura i dades d'identificació del compost.

Accés a les dades experimentals de les propietats del compost.