



Optimizar tus búsquedas
en alimentación con la
base de datos FSTA

Maurice Clementi (Ovid)

Erica Artale (Ovid)

2024



Resumen FSTA



- [FSTA](#) es una fuente bibliográfica líder en investigaciones en las ciencias de la alimentación y la salud.
- + 5.500 revistas internacionales en + 35 idiomas y muchos de las revistas están en [acceso abierto](#) a texto completo.
- + 2.1 millón de registros desde 1969.
- La plataforma Ovid proporciona varios modos de búsqueda para los diferentes perfiles de usuario.
- Cada vez más los usuarios están utilizando IA para facilitar estrategias de búsqueda de forma rápida.
- Ayuda profesional del servicio al cliente [Ovid](#) y el servicio de la biblioteca UVa ([Bibliotecas UVa](#)).



Cobertura interdisciplinaria de FSTA

- [Agriculture](#)
- [Agronomy](#)
- Analytical techniques
- Animal science
- [Biotechnology](#)
- Brewing and distilling
- Chemistry
- [Dairy science](#)
- Economics, business and management
- Endocrinology
- Environmental health
- Food manufacturing
- [Food safety](#)
- Food science
- Food technology
- Functional foods
- Genetics and genomics
- [Manufacturing and Equipment](#)
- Meat science
- Metabolomics
- [Microbiology](#)
- [Nutrition](#)
- [Packaging](#)
- Pet foods
- Plant science
- [Processed Foods and Reformulation](#)
- Psychology
- Public health
- Sport science
- Toxicology
- [Veterinary medicine](#)
- [Viticulture and oenology](#)
- Waste management and recycling

¿Cómo acceder a los recursos FSTA?

Universidad de Valladolid
Biblioteca Universitaria

Biblioguías

INFORMACIÓN GENERAL RECURSOS SERVICIOS VIVE LA BIBLIOTECA

Biblioteca de la Universidad de Valladolid / Biblioguías / Lista de bases de datos A-Z

Lista de bases de datos A-Z: FSTA

Encuentre las mejores bases de datos de la biblioteca para su investigación.

Todas las materias Todos los tipos de bases de c Todos los vendedores / prove

FSTA

Resultado: 1 base(s) de datos para FSTA

Reiniciar filtros

Food Science and technology Abstracts

Bases de datos de uso frecuente

Bases de datos multidisciplinares

Dialnet **Frecuente**

Journal Citation Report **Frecuente**

JSTOR

Scopus

ASK a Librarian
Real People. Real Help. Real Fast!

<https://biblioguias.uva.es/az.php?q=FSTA>

Búsqueda tradicional
en FSTA

VS

Búsqueda inicial con IA
para FSTA

Modos de búsqueda en Ovid

- **Búsqueda básica** [Buscar](#) con términos individuales, frases o preguntas cortas.
- **Buscar referencia** [Buscar](#) por una cita específica utilizando una variedad de campos.
- **Herramientas** [Seleccionar](#) una herramienta para investigar el tesoro.
- **Campos de búsqueda** [Buscar](#) en cualquier campo de la base de datos.
- **Búsq. Avanzada** [Buscar](#) con descriptores y por términos de texto libre.
- **Búsq. multicampo** [Buscar](#) usando una combinación de campos y booleanos.

The screenshot displays the Ovid search interface with the 'Búsqueda avanzada' (Advanced Search) mode selected. The navigation tabs at the top are: 'Búsq. básica', 'Buscar referencia', 'Herramientas de búsq.', 'Campos de búsq.', 'Búsq. avanzada' (highlighted in yellow), and 'Búsq. multicampo'. Below the tabs, it shows '1 recurso seleccionado' with 'Ocultar' and 'Seleccionar' options. A search history entry is visible: 'Food Science and Technology Abstracts 1969 to 2024 July Week 4'. Underneath, there are radio buttons for search criteria: 'Palabra clave' (selected), 'Autor', 'Título', and 'Revista'. At the bottom, there is a search input field with the placeholder text 'Introduzca la palabra clave o frase (utilice * o \$ para truncar).' and a blue 'Buscar' button with a magnifying glass icon.

Video 1 – Búsqueda tradicional en FSTA

The screenshot shows the Google Translate web interface. At the top left, there is a menu icon and the text "Google Traductor". On the right side, there are settings icons and a blue button labeled "Iniciar sesión". Below the header, there are four tabs: "Texto", "Imágenes", "Documentos", and "Sitios web". The "Texto" tab is selected. In the center, there are two language selection menus. The left menu shows "Detectar idioma" with options for "inglés", "español", and "francés", where "español" is selected. The right menu shows options for "español", "inglés", and "francés", where "inglés" is selected. The input text on the left is "Los métodos y pruebas disponibles para detectar biotoxinas en marisco". The output text on the right is "Methods and tests available to detect biotoxins in shellfish". Below the input text, there are icons for voice input and output, and a character count "69 / 5.000". Below the output text, there are icons for voice output, copy, share, and a star icon. At the bottom, there are two circular icons: "Historial" (History) and "Guardado" (Saved). A small text "Enviar comentarios" is visible at the bottom right of the output area.

Búsqueda inicial con IA para FSTA



Estrategia de Búsqueda Completa

```
text Copy code
(biotoxin* OR "marine toxin*" OR "shellfish toxin*" OR "algal toxin*").mp.
AND
(detect* OR assay* OR method* OR technique* OR test* OR analysis OR screening).mp.
AND
(shellfish* OR mollusc* OR bivalve* OR crustacean*).mp.
```

Explicación de la Estrategia

- **Truncamiento (^*^):** Utilizado para incluir variaciones de las palabras raíz. Por ejemplo, `biotoxin*` recuperará tanto "biotoxin" como "biotoxins".
- **Operadores Booleanos (^AND^, ^OR^):**
 - `OR` se utiliza para combinar sinónimos o términos relacionados dentro del mismo grupo temático.
 - `AND` se utiliza para combinar los grupos temáticos principales (biotoxinas, métodos de detección, mariscos).

¡Importante!

El formato de la consulta inicial:
Utilizando el campo .mp de la base de datos FSTA en la plataforma Ovid, crea una estrategia de búsqueda avanzada con truncamiento de los términos **sobre**, los métodos y pruebas disponibles para detectar biotoxinas en los mariscos.

¡Ojo! - Las búsquedas generadas por IA pueden contener imprecisiones y a veces, son difíciles de reproducir ¡Pide ayuda a la biblioteca para revisar las estrategias!









Video 2 – Búsqueda inicial con IA en FSTA

📄 📄 ChatGPT ▾

MA



-  Create a Renaissance-style painting
-  Recipe with what's in my kitchen
-  Quiz me on world capitals
-  Pick outfit to look good on camera

 Message ChatGPT 

ChatGPT can make mistakes. Check important info.

?

¿Como gestionar los resultados Ovid?



Sin necesidad de cuenta

- ✓ Imprimir
- ✓ Correo
- ✓ Exportar
- ✓ Compartir estrategias

Con una cuenta activada

- ✓ Activar proyectos
- ✓ Guardar estrategias
- ✓ Crear Alertas

Video 3 – ¿Como gestionar los resultados Ovid?



Ovid®

Mi cuenta

Consultar en Biblioteca

Soporte y Formación

Ayuda

Comentario

Cerrar sesión

Búsqueda

Revistas

Libros

Mi espacio de trabajo

Visible Body

Multimedia

Historial de búsquedas (6) ^

Ver búsquedas guardadas

<input type="checkbox"/>	# ▲	Búsquedas	Resultados	Tipo	Acciones		Anotaciones
<input type="checkbox"/>	1	(biotoin* or "biological toxin*" or "marine toxin*" or phycotoxin*).mp.	846	Avanzada	Mostrar resultados	Más ▾	
<input type="checkbox"/>	2	(seafood* or shellfish* or "marine product*" or clam* or mussel* or oyster* or scallop*).mp.	29781	Avanzada	Mostrar resultados	Más ▾	
<input type="checkbox"/>	3	(detect* or identif* or monitor* or assay* or test* or analy* or screen* or diagnos*).mp.	992388	Avanzada	Mostrar resultados	Más ▾	
<input type="checkbox"/>	4	(method* or technique* or procedure* or approach*).mp.	825871	Avanzada	Mostrar resultados	Más ▾	
<input type="checkbox"/>	5	1 and 2 and 3 and 4	285	Avanzada	Mostrar resultados	Más ▾	
<input type="checkbox"/>	6	limit 5 to "fish and marine products"	253	Avanzada	Mostrar resultados	Más ▾	

Guardar

Eliminar

Combinar selecciones con:

Y

O

Contraer

Guardar todos

Editar

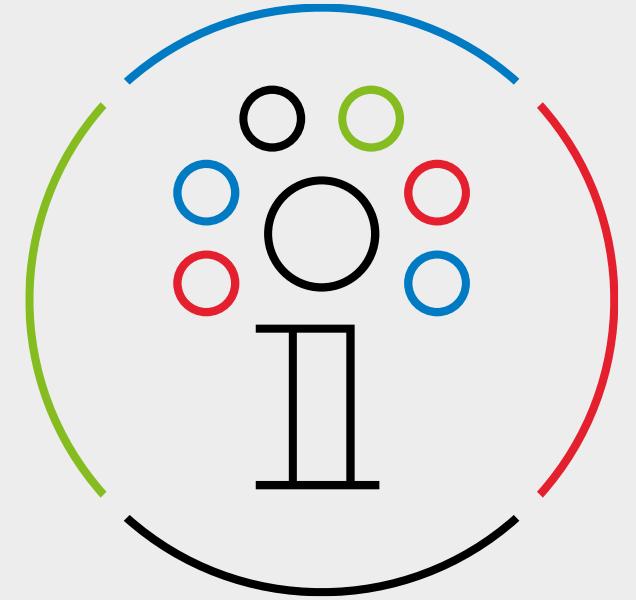
Crear RSS

Crear una AutoAlerta

Ver búsquedas guardadas

Compartir Historial de Búsqueda

Materiales e información de Soporte Ovid



Video tutoriales y guía Ovid



Food Science & Technological Abstracts (FSTA)
FSTA es la base de datos más importante del mundo por información en la ciencia y tecnología de los alimentos y la nutrición.
Ovid Training Department 2020
Wolters Kluwer

Brainshark Presentation • 8 min

ESP_Food Science & Technological Abstracts (FSTA)

15 174



Quick Reference Guide: Search Tools

Combining terms- Boolean operators

AND - both (or all) terms present

Search each term separately, then select them in the search history and combine with AND.

OR - either (or both) terms present

When you combine searches with OR, the number of results will be larger than each individual acc.

NOT-removes a term

To run a NOT search, first search each of your terms, then use the Advanced Search tab to combine lines from your search strategy.

Advanced Search can also be used for more sophisticated searches. Typing (1 and 3) not 2 would 'and' together your 1 and 3 search acts while omitting results contained in your #2 search act.

[Video: FSTA \(ESP\)](#)

[Guía Rápida FSTA](#)

Soporte Ovid



- Soporte técnico del equipo Ovid en castellano e inglés por correo electrónico y teléfono.
- support@ovid.com
- [Números de teléfono](#)
- [Ventas/Pruebas Ovid \[Erica Artale\]](#)

Servicio de Biblioteca UVa



- Servicio de apoyo a las tareas de investigación, docencia y práctica clínica para todos los profesionales del UVa.
- Contacto - [Bibliotecas UVa](#)

¿Preguntas?

Maurice Clementi
Ovid Customer Success
support@ovid.com

