





## ¿qué es la red bedca?

- Es una red de centros de Investigación públicos, administración e instituciones privadas. BEDCA se ha creado con la ayuda concedida por el MEC/MICINN para acciones especiales (redes).

## objetivos de bedca

- Elaborar la base de datos española de composición de alimentos, unificando los datos fragmentados y no documentados que existían.

## ¿quiénes la componen?

- En la RedBDECA se incluyen distintos centros de investigación (Universidades, CSIC) e instituciones relacionadas con la industria alimentaria (FIAB, Fundación Triptolemos) bajo la coordinación de la AESAN y con el apoyo y respaldo técnico de la NoE Europea EuroFIR ([www.eurofir.net](http://www.eurofir.net)) cuya actividad va dirigida a establecer una plataforma europea de bases de datos de composición de alimentos de calidad de los diferentes estados miembros.

## úsos de bedca

- Los más destacados son:
  - Para el comercio, la exportación y la legislación de alimentos.
  - Desarrollo de nuevos alimentos y platos.
  - Producción, sostenibilidad y seguridad alimentaria.
  - Investigación básica, epidemiológica y clínica.
  - Para clínicos y profesionales de la salud.
  - Educadores y Planificadores de políticas alimentarias.

(español)

### En el mapa se recogen los centros participantes y son:

- Agencia Española de Seguridad Alimentaria y Nutrición (AESAN) (1)
- Universidad de Granada (2)
- Centre d'Ensenyament Superior de Nutrició i Dietètica (CESNID) (3)
- Universidad de Murcia (4)
- Universidad de Córdoba (5)
- Consejo Superior de investigaciones Científicas (CSIC)
  - Instituto de la Grasa. Sevilla (6)
  - Instituto del Frio. Madrid (7)
- Universidad Complutense de Madrid (8)
- Universidad Autónoma de Madrid
  - Hospital Universitario Puerta de Hierro (9)
- Universidad de Barcelona (10)
- Federación Española de Industrias de la Alimentación y Bebidas (FIAB) (11)
- Fundación Triptolemos (12)

(english)

### The map locate the Institutions that participate in the BEDCA:

- Spanish Food Safety and Nutrition Agency (AESAN) (1)
- University of Granada (2)
- Centre d'Ensenyament Superior de Nutrició i Dietètica (CESNID) (3)
- University of Murcia (4)
- University of Córdoba (5)
- High Council of Scientific Research (CSIC)
  - Institute of Fat. Sevilla (6)
  - Institute of Cold. Madrid (7)
- University Complutense of Madrid (8)
- Autonomous University of Madrid
  - University Hospital Puerta de Hierro (9)
- University of Barcelona (10)
- Spanish Food and Drinks Industry Association (FIAB) (11)
- Triptolemos Foundation (12)



## what is red bedca?

- It is a network of public centers of Investigation, administration and private institutions. Red BDECA is supported by a grant of the MEC/MICINN.

## aims of bedca

- To build the Spanish Food Composition Database (BEDCA), joint all the Spanish food data of different tables and research articles, and adding new food composition with quality controlled and documented analytical data.

## who are us?

- In RedBDECA are included several Universities and Research Centers (CSIC) as well as different institution of the Food and Beverages Companies (FIAB, Triptolemos) under the coordination of the Spanish Agency for Food Safety and Nutrition (AESAN) and also with the technical and logistical support of the NoE European Community EuroFIR ([www.eurofir.net](http://www.eurofir.net)) which activities to establish an european platform including the national food composition databases.

## use of bedca

- For food trade: export-import based on legal regulation.
  - To develop new foods and dishes and be able to evaluate with accuracy the nutritional compositor.
  - Food production, sustainability and safety.
  - For basic nutrition research as well as for epidemiology and clinical nutrition.
  - For health professional and clinicians.
  - For education and food policy.