

[ TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN ]

# El mapa del conocimiento agroalimentario

La Plataforma de Conocimiento del Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Pesquero continúa incorporando contenidos que mejoran su función de ofrecer conocimientos útiles para los sectores agroalimentarios y el medio rural. Uno de ellos es el mapa del conocimiento agroalimentario.



Perfeccionar la retroalimentación entre los centros tecnológicos y de investigación y las empresas agroalimentarias es una de las metas de la Plataforma de Conocimiento para el Medio Rural y Pesquero del Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino (MARM).

En definitiva, los emprendedores del sector primario son los que aplicarán el conocimiento generado por los primeros ellos para dejar vía libre a los procesos de innovación. Por otro lado, el contacto con los investigadores, que trabajan en proyectos de interés para dichas empresas, va a resultar más fluido.

Próximamente, el portal Web del MARM dispondrá de la primera versión de una aplicación que aglutina la información que ofrecen los centros tecnológicos y de inves-



tigación españoles a través de sus propias páginas Web.

Tras estructurar y analizar los datos recogidos sobre el entramado científico estatal se han integrado en una base de datos, en la que se oferta referencias de los proyectos de investigación, tales como el investigador principal, investigadores participantes, presupuesto, centros que participan, entre otros. Pero además, la información permite contactar con ellos en sus respectivos centros de trabajo: teléfono, correo electrónico, dirección postal, etc.

## Buscar por...

Las pesquisas se podrán realizar por abundantes campos. A saber, nombre del investigador, cualquier palabra del título del proyecto, centro tecnológico o de investigación, fecha del proyecto, temática, comunidades autónomas.

En esta primera versión el campo temática hace referencia a las palabras claves asignadas por los propios directores de los proyectos; en fases posteriores se añadirá un nuevo campo para cada proyecto, donde se incluirá la Nomenclatura Internacional de la Unesco para los campos de Ciencia y Tecnología, además a los proyectos se les asignarán descriptores del tesoro Agrovoc de la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO).

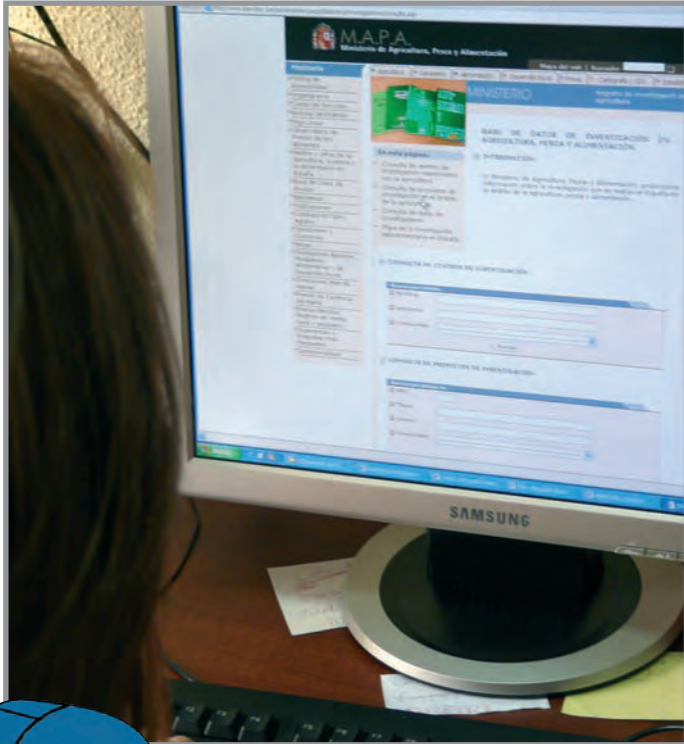
Esta primera versión se ha pensado como un punto de arranque, que crecerá acorde a las exigencias de los propios usuarios y de los actores sobre los que se ofrecen datos.

## Actualización

Con el fin de renovar los contenidos ofrecidos en la Web, además de incluir los nuevos proyectos que se desarrollen, la aplicación sobre la investigación agroalimentaria incluye un procedimiento interactivo que posibilita el perfeccionamiento continuo de la información contenida, modificándola o añadiendo otras que deseen incluir los investigadores o los centros donde trabajan.

A esta base de datos se puede acceder desde el Observatorio de Tecnologías Probadas de la Plataforma del Conocimiento para el Medio Rural y Pesquero, su utilización es muy sencilla e intuitiva, y puede constituir una herramienta de trabajo útil para técnicos de las empresas de los sectores agroalimentarios, para agentes de desarrollo local y para los técnicos asesores de las explotaciones agrarias. •





En fases posteriores se añadirá un nuevo campo para cada proyecto, donde se incluirá la Nomenclatura Internacional de la UNESCO para los campos de Ciencia y Tecnología

**Algunos ejemplos de centros de investigación en la aplicación informática**

Se han encontrado 16 Centros  
Página 1 de 2

Nombre	Comunidad Autónoma	Acónimo
Asociación de Investigación de la Industrias del Curtido y Anexas	Comunidad Autónoma de Cataluña	AIICA
Centre de Recerca en Economia i Desenvolupament Agroalimentari	Comunidad Autónoma de Cataluña	CREDA
Centre de Recerca en Sanitat Animal	Comunidad Autónoma de Cataluña	CRESA
Institut de Biologia Molecular de Barcelona	Comunidad Autónoma de Cataluña	
Instituto de Ciencias del Mar	Comunidad Autónoma de Cataluña	
Instituto de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Cataluña	Comunidad Autónoma de Cataluña	IRTA
IRTA Mas de Bover	Comunidad Autónoma de Cataluña	IRTA
IRTA Acuicultura	Comunidad Autónoma de Cataluña	IRTA
IRTA Cabriels	Comunidad Autónoma de Cataluña	IRTA
IRTA Control y Evaluación de Pordino	Comunidad Autónoma de Cataluña	IRTA
IRTA Ecosistemas Acuáticos	Comunidad Autónoma de Cataluña	IRTA
IRTA Estación Experimental de Lleida	Comunidad Autónoma de Cataluña	IRTA

1 2

**Un ejemplo: IRTA de Cataluña....**

**DATOS DEL CENTRO DE INVESTIGACIÓN**

**Nombre:** Instituto de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Cataluña  
**Acrónimo:** IRTA  
**Organismo del que depende:** Generalitat de Catalunya  
**Area de investigación:** Investigación y desarrollo experimental. Transferencia tecnoló Investigación contractual. Asistencia técnica y formación especializada  
**Dirección:** Passeig de Gràcia 44  
**Localidad:** 8007 Barcelona  
**Provincia/Comunidad/Pais:** Barcelona / Comunidad Autónoma de Cataluña /  
**Teléfono:** 93 467 40 40  
**Fax:** 93 467 40 42  
**Correo electrónico:**  
**Página Web:** [www.irta.es/esp/index.html](http://www.irta.es/esp/index.html)  
**Director:** Josep Tarragó  
**Persona de contacto:** Agustí Fonts  
**Actualmente funcionando:** si

**DATOS DEL PROYECTO**

**Título:** Alimentos tradicionales de la Unión Europea.  
**Fecha de inicio:** 01/05/2006  
**Fecha fin:** 30/04/2010  
**Presupuesto:**  
**Entidad financiadora:**  
**Investigador principal:** Pere Gou Boto  
**Materias:** Tecnología de los Alimentos  
**Información adicional:**

**CENTROS PARTICIPANTES EN EL PROYECTO**

Nombre	Comunidad Autónoma	Acónimo
IRTA Tecnología de los Alimentos	Comunidad Autónoma de Cataluña	IRTA

**INVESTIGADORES QUE HAN PARTICIPADO EN ESTE PROYECTO**



**La Plataforma de Conocimiento es** un conjunto de contenidos en formato electrónico, estructurados en áreas de conocimiento de interés para todos los ciudadanos, especialmente para los del medio rural y pesquero

**Clave para un desarrollo sostenible del medio rural y pesquero** facilita herramientas para **Innovar, Crear, Facilitar, Estimular**

- Para adaptarse mejor a los mercados, generar nuevos negocios y hacer más competitivos los existentes
- Para la generalización de las buenas prácticas agrarias, que permitan un desarrollo sostenible y respetuoso con la naturaleza
- Para fomentar el uso de las tecnologías de la información, acercando los servicios de asesoramiento a las explotaciones agrarias

**Bloques de contenidos que la integran**

- Biblioteca Virtual
- Observatorio de Buenas Prácticas
- Observatorio de Tecnologías Probadas
- Observatorio de Legislación y de Apoyo a los Sectores Agrario y Pesquero
- e-Enseñanza
- Exposiciones virtuales