



Economía agroalimentaria y
de los recursos naturales

S70_23R/ ECONOMÍA, BIENESTAR Y MEDIO AMBIENTE (ECOBIMA)

IP: Yolanda Martínez Martínez y Encarna Raquel Esteban Gracia



Miembros grupo Investigación

Departamento de Análisis Económico-Unizar

- Encarna Esteban
- Elena Calvo Calzada
- Juan Perote Peña
- José Albiac Murillo

Departamento de Sistemas Agrícolas, Forestales y Medio Ambiente-CITA

- Eduardo Notivol Paino

Unidad Transversal de Economía Agroalimentaria

- Safa Baccour





Líneas de investigación

- **Análisis económico y medioambiental de la agricultura, la ganadería y los bosques**
 - Modelos hidroeconómicos: gestión de recursos naturales (agua, tierra, bosques) y sus impactos (escasez, contaminación difusa).
 - Modelos bioeconómicos: aplicaciones al control de especies invasoras.
 - Valoración económica de los servicios de los ecosistemas (propuestas metodológicas y aplicaciones).
- **Evaluación de políticas relacionadas con el sector primario y su impacto en el medio ambiente y los ecosistemas**
 - Políticas de mitigación y adaptación al cambio climático
 - Medición de impactos en el bienestar social (reparto de impactos negativos entre agentes y sectores)
 - Comportamiento estratégico de los agentes



- ***Software específico:***

- Modelización dinámica: *GAMS, Mathematica*
- GIS*

- ***Servicios:***

- Evaluaciones de costes y beneficios privados y públicos (inversiones, políticas públicas, ayudas PAC, etc) que afectan al sector agrario y ganadero.
- Impactos sobre la rentabilidad de medidas ligadas al medio ambiente y los recursos naturales.
- Estimación económica de daños y beneficios ambientales.



Oportunidades de colaboración y retos de IDi

- ***Colaboraciones actuales:***
 - Con otros grupos IA2: CREDENAT y PROVESOS
 - Internacionales: Universidad de Riverside (USA), Universidad de Cornell (USA), Universidad de Toulouse (Francia), IIASA (Austria).
 - Con empresas y organismos: CHE, CSCV, DPH, Térvalis.
- ***Oportunidades y retos IDi:***
 - Ampliar los contactos con otros grupos a los que interese incorporar la evaluación económica en los problemas físicos, biológicos y agronómicos.