

## Ciencia e innovación para un desarrollo sostenible:

Seguridad alimentaria y  
producción de alimentos

**Dra. Yvonne Colomer**

Directora Fundación Triptolemos

[www.triptolemos.org](http://www.triptolemos.org)

Barcelona, 22 de Abril 2015

1. El sector agroalimentario es estratégico.
2. Articulación del sistema alimentario
3. Algunos Retos

## 1. El sector agroalimentario es estratégico.



Colabora en la **optimización y articulación** del sistema alimentario, para que redunde en una mayor disponibilidad y calidad de los alimentos, en su dignificación y en la **confianza del ciudadano**



En un entorno de **sostenibilidad global**, en la convicción de que no puede haber un desarrollo sostenible y equilibrado socialmente si, en la base, el sistema alimentario global no mantiene el equilibrio entre sus actores.



## 2. Articulación del sistema alimentario



# Sistema Alimentario Global

## en un marco de ética y sostenibilidad



# Actividades



United Nations  
Educational, Scientific and  
Cultural Organization



• UNESCO Chair on Science and Innovation for  
• Sustainable Development: Global Food Production and Safety  
• Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED), Spain

**Ciencia e innovación para un desarrollo  
sostenible: seguridad alimentaria y  
producción de alimentos**



*Guía para la  
Innovación  
Sector  
Agroalimentario  
6<sup>a</sup> edición*

**Bta.**

Barcelona  
Tecnologías de la  
Alimentación



# Fundación Triptolemos **Techtransfer**

***Bta Soluciones versus Retos***

Salón Bta&Hispack - Barcelona, 21 a 24 de Abril 2015



## 3. Retos

Algunas reflexiones desde la visión de  
**sistema alimentario global**



## Datos base Comercio exterior agroalimentario (en millones de €)

	2012	2013	Media
<b>Importaciones Totales</b>	12.173,50	11.533,60	11.853,55
<b>Exportaciones Totales</b>	20.531,30	21.697,80	21.114,70
<b>Balance positivo en la balanza de pagos</b>			9.261,15
<b>Tasa de cobertura</b>			
			178%

## Desglose por macrosectores (en millones de €)

		Media (2012/2013)	Balance	Tasa de cobertura
<b>Sector primario</b>	Importaciones	8.212,90		
	Exportaciones	12.195,90		
	Balance			3.983,00
<b>Sector 2ª transformación</b>	Importaciones	3.640,65		
	Exportaciones	8.918,90		
	Balance			5.278,20

**FLAB**  
ALIMENTAMOS  
EL FUTURO  
2020



**Empresas, mercado, consumidor**

**Dr. Federico Morais**  
**f.morais@fiab.es**

Todo ello con la premisa de que la **actividad empresarial** responsable es el motor del sistema

Está abierta a cualquier nueva incorporación que comparta sus objetivos



**Muchas gracias – Moltes gràcies**

**<http://www.triptolemos.org/>  
**[triptolemos@triptolemos.org](mailto:triptolemos@triptolemos.org)****