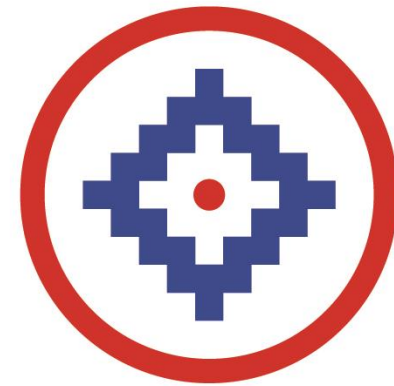


Simposio Internacional

*Del sur al mundo en 2030.*

*Relaciones Internacionales  
y Bionegocios Sustentables.*



**ORAE**  
GÉOPOLITIQUE

## AGRICULTURA Y BIOECONOMIA

---

**UNA MIRADA GEOPOLITICA**



REVISIÓN Y FIRMA. Flamini pasó ayer el reconocimiento médico en la clínica Centro.

## El futbolista más rico del mundo ficha por el Getafe

Flamini tiene una empresa valorada en 30.000M€

**E**l Getafe hizo ayer oficial el fichaje de **Flamini**, mediodecimo de 33 años que estaba sin equipo tras dejar el **Crystal Palace**. Flamini ha tenido un recorrido exitoso en el fútbol, debutó en el **Olympique de Marsella** (su ciudad natal) y pasó al **Arsenal**, donde formó dupla en el centro con **Cesc Fàbregas**. Cuatro años después se fue el **Milán**, donde estuvo cinco temporadas, regresando al Arsenal otros tres años. Por su trabajo estajanovista en el terreno de juego, en **Londres** se ganó el apodo de 'El hombre maratón'.

Pero lo que más sorprende de Flamini es que, seguramente, sea el futbolista más rico del mundo. Durante los 14 años de carrera como futbolista siempre ha llevado en

un segundo plano su actividad fuera de los terrenos de juego, donde ha conseguido aún más éxito que en el fútbol. El francés fundó en 2008 una empresa de biotecnología, **GFBio-chemichals**, que se encarga de la producción de ácido levulínico, un químico que puede sustituir al petróleo y catalogada como una de las 12 moléculas clave para desarrollar un mundo más verde y ecológico.

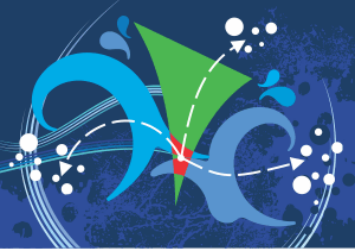
Flamini lo mantuvo siempre en secreto. No lo sabía ni su familia, hasta que en 2015 desveló la historia en una entrevista en **The Sun**: "La carrera de un futbolista

está llena de altibajos. Esto me ayudó a aclarar mi mente y a pensar en algo diferente, y fue un reto intelectual", dijo el jugador.

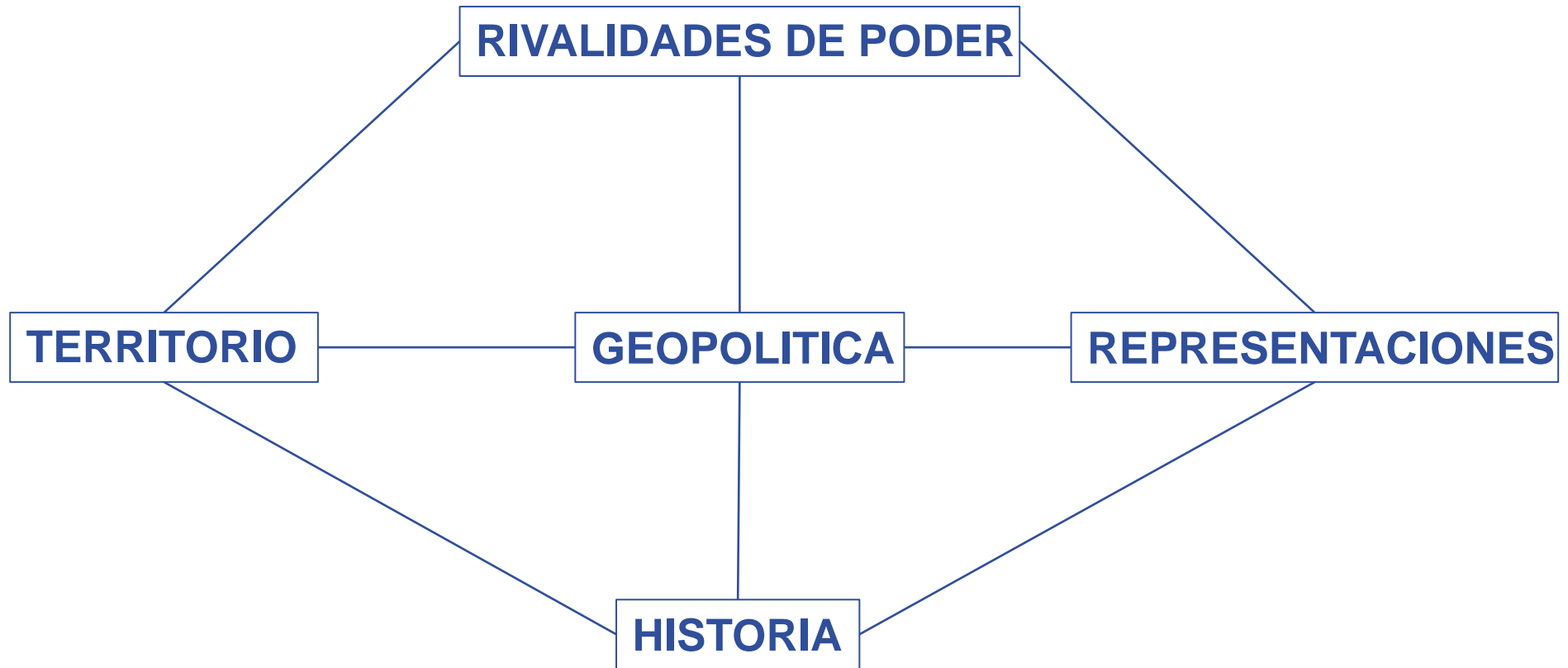
Su empresa está valorada en 30.000 millones de euros. Teniendo en cuenta un estudio de la prestigiosa consultora **KPMG**, el **Manchester United** es el club más valioso de **Europa** con un valor de 3.100 millones. Le siguen el **Real Madrid** (2.976), **Barcelona** (2.765) y **Bayern** (2.445). Flamini podría comprarse todos esos clubes de una tacada, pero estará a sueldo en el Getafe.

**Negocio**  
Produce  
ácido  
levulínico,  
un químico  
sustituto del  
petróleo

QUIEN ES EL FUTBOLISTA MAS RICO DEL MUNDO?

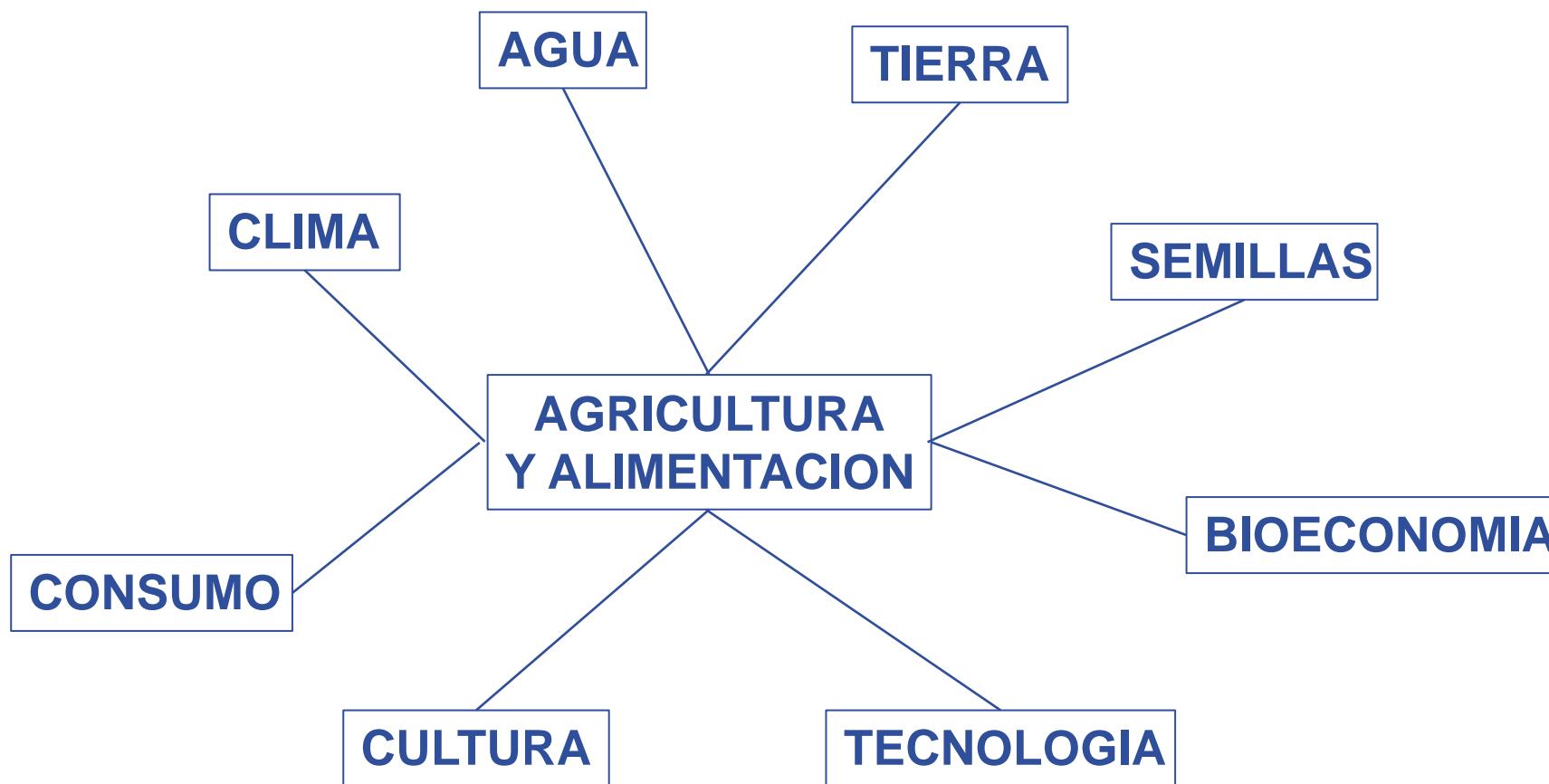


➤ **UNA PERSPECTIVA GEOPOLÍTICA DE LA BIOECONOMIA**





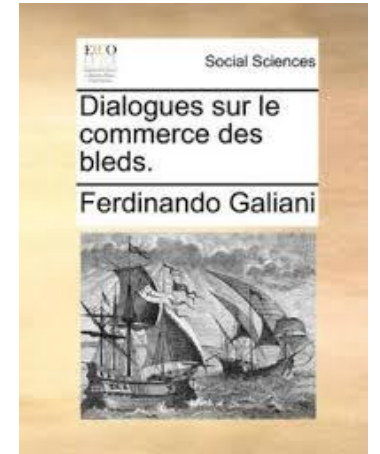
➤ **LA AGRICULTURA Y LA ALIMENTACIÓN SON ASUNTOS PLURALES Y TRANSVERSALES**





## ➤ LA AGRICULTURA Y LA ALIMENTACIÓN SON EMINENTEMENTE GEOPOLÍTICAS

❖ LA AGRICULTURA ESTÁ INSCRITA EN TERRITORIOS (GEO) Y ESTA EN EL CORAZÓN DE LAS ESTRATEGIAS DE PODER (POLÍTICA)



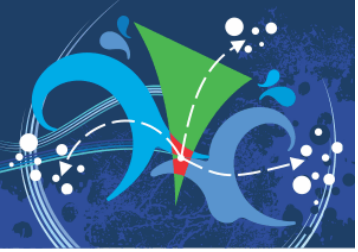
❖ AGRICULTURA Y ALIMENTACIÓN SON ACTRICES DE LA HISTORIA

FERDINANDO GALIANI, ECONOMISTA DEL REINADO DE NÁPOLES, 1770:

«EL TRIGO PUEDE SER MIRADO COMO UN PRODUCTO DEL SUELO, Y SEGÚN ESTE PUNTO DE VISTA, PERTENECE AL COMERCIO Y A LA LEGISLACIÓN ECONÓMICA. LUEGO, DEBE SER MIRADO COMO LA MATERIA DE PRIMERA NECESIDAD Y EL PRIMER RECURSO DEL ORDEN CIVIL DE LAS SOCIEDADES, Y BAJO ESTE PUNTO DE VISTA, PERTENECE A LA POLÍTICA Y A LA RAZÓN DEL ESTADO.»



Revolución francesa

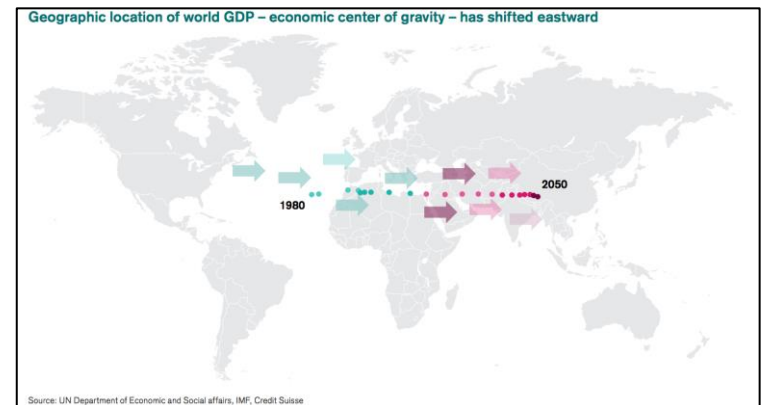


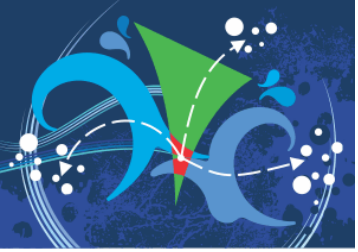
➤ **DE ASUNTOS DE MENOR IMPORTANCIA POR LOS PAÍSES INDUSTRIALIZADOS EN LAS ÚLTIMAS DÉCADAS DEL SIGLO XX AL CENTRO DE LAS PREOCUPACIONES ESTRATÉGICAS INTERNACIONALES EN EL SIGLO XXI**

❖ **2008: A 10 AÑOS DE LAS REVUELTAS DEL HAMBRE**

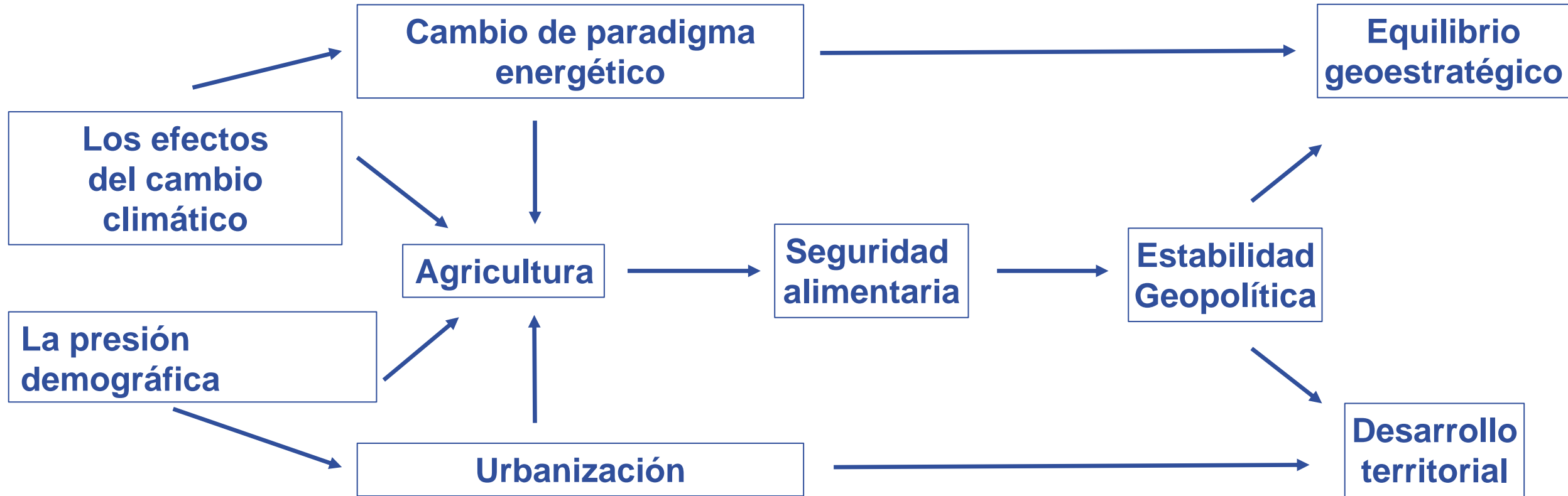
❖ **2011: LAS REVOLUCIONES ÁRABES**

❖ **CAMBIO DE CENTRO DE GRAVEDAD EN LA ECONOMÍA MUNDIAL Y RUPTURA GEOPOLITICA MUNDIAL**





## ➤ LA GEOPOLITICA DE LA AGRICULTURA Y LA ALIMENTACION

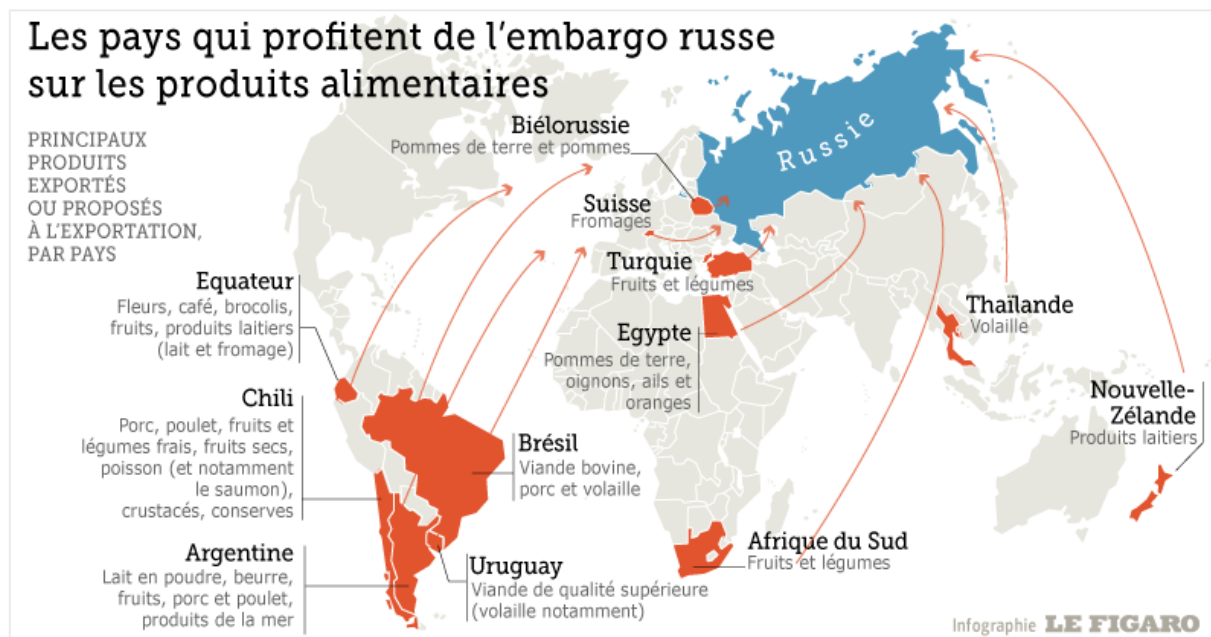




## ➤ LA BIOECONOMIA EN LA GEOPOLITICA DE LA AGRICULTURA Y LA ALIMENTACION

### ❖ EL RETORNO DE LA AGRICULTURA COMO VECTOR DE LA POTENCIA DE LAS NACIONES

- PAÍSES EMERGENTES EXPORTADORES ALTERAN LA JERARQUÍA ENTRE LAS NACIONES
- LA AGRICULTURA ES UNA HERRAMIENTA FUNDAMENTAL DE LA FUERZA ECONÓMICA



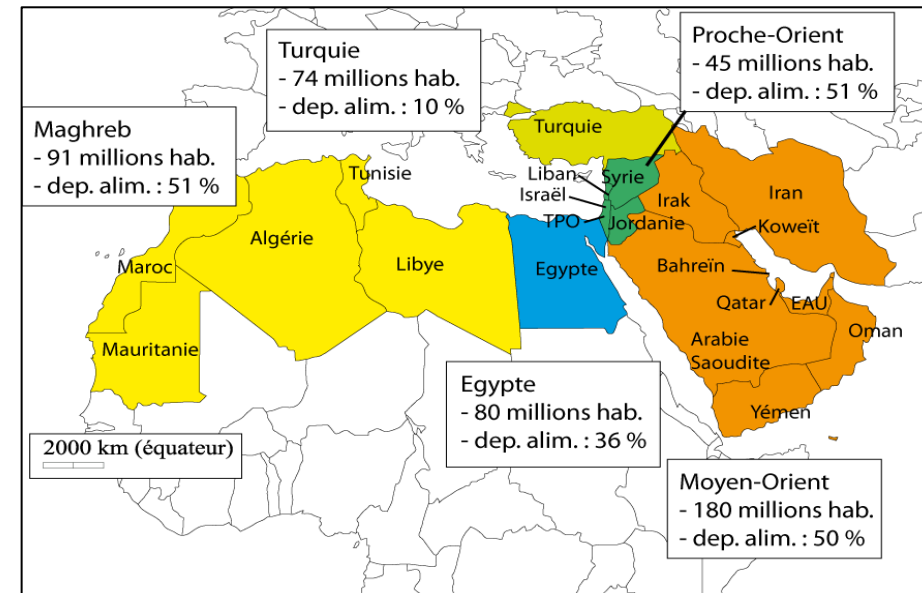




## ➤ LA BIOECONOMIA EN LA GEOPOLITICA DE LA AGRICULTURA Y LA ALIMENTACION

### ❖ TENSIONES POR EL CONTROL DE LAS FUENTES DE SUMINISTRO

- LAS IMPORTACIONES MASIVAS Y EL RIESGO DE DEPENDENCIA AL MERCADO
- LA EXTERNALIZACIÓN AGRÍCOLA
- EL CONTROL DEL MERCADO Y LOS EFECTOS DE LA FINANCIARIZACIÓN
- EL PESO DE LA CUESTIÓN HÍDRICO-POLÍTICA





➤ **LA BIOECONOMIA EN LA GEOPOLITICA DE LA AGRICULTURA Y LA ALIMENTACION**

❖ **LA BIOECONOMIA COMO NUEVA FUENTE DE PODER DE LAS NACIONES**

○ **CAMBIO DE PARADIGMA  
ENERGETICO**



**CAMBIO DE PARADIGMA GEOPOLITICO**

○ **BIOECONOMIA = FOTOSINTESIS**

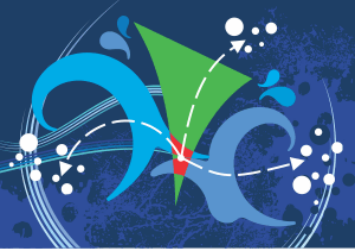


**GEOPOLITICA DE LOS RECURSOS**

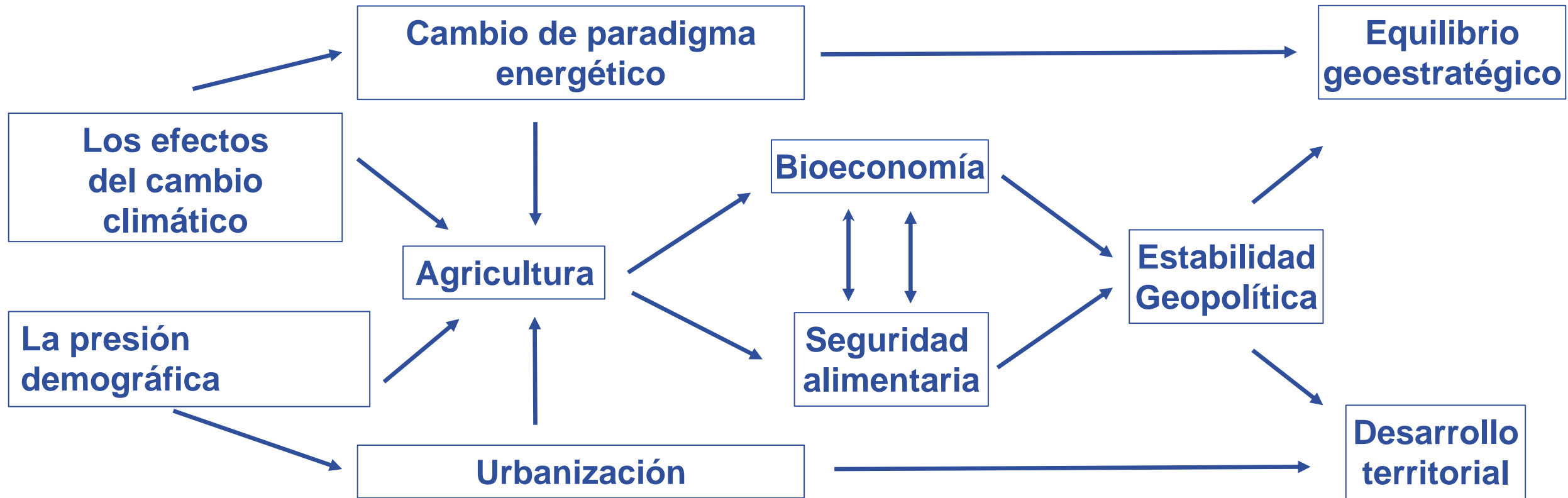
○ **INVERSIONES E INVESTIGACIONES**

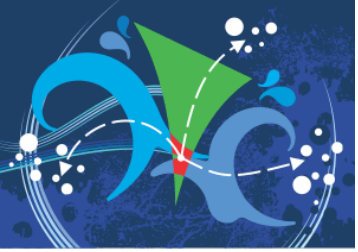


**REFUERZA GEOPOLITICA DEL  
CONOCIMIENTO**

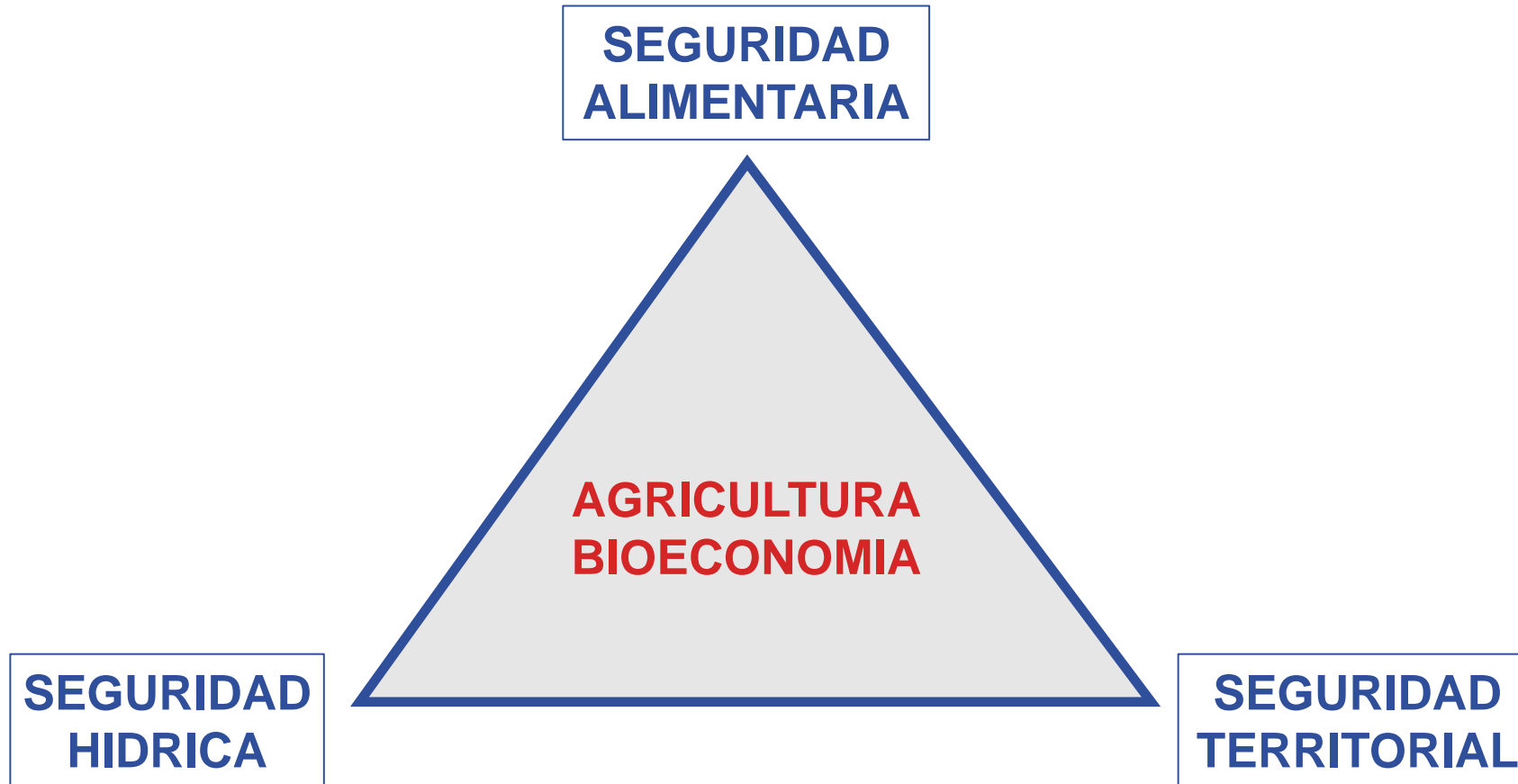


## ➤ LA BIOECONOMIA EN LA GEOPOLITICA DE LA AGRICULTURA Y LA ALIMENTACION





➤ **LA BIOECONOMIA EN LA GEOPOLITICA DE LA AGRICULTURA Y LA ALIMENTACION**



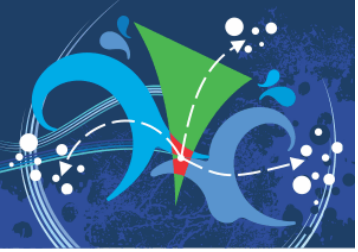


➤ **A MODO DE CONCLUSIÓN**

❖ **LA AGRICULTURA ES UNA CUESTIÓN ESTRATÉGICA MUNDIAL DE PRIMERA IMPORTANCIA**

❖ **LA AGRICULTURA PARTICIPA DE LA ESTABILIDAD GEOPOLÍTICA Y ECONÓMICA**

❖ **LA BIOECONOMÍA POTENCIA EL PAPEL ESTRATÉGICO DE LA AGRICULTURA**



**MUCHAS GRACIAS POR SU ATENCION**