



# Ante la alta probabilidad de un “SÚPER NIÑO”

CONOCÉ NUESTRO ALERTA PREVENTIVO Y PROPUESTAS DE ACCIÓN



OBIO



BIOSEGA

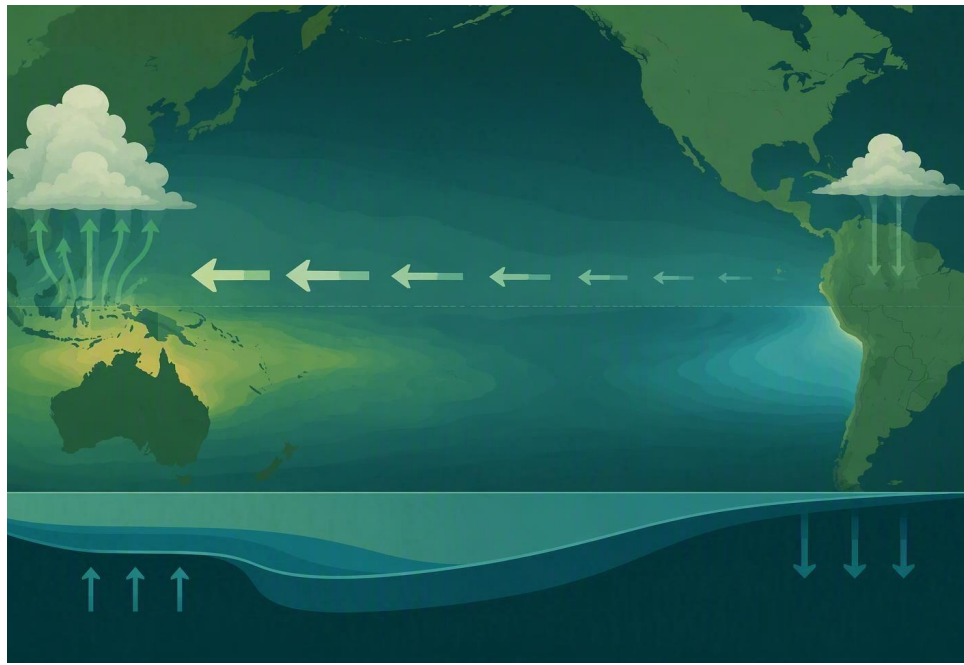


# El motor climático que altera el Pacífico

El Niño está presente en el Pacífico ecuatorial desde junio de 2026: un reordenamiento físico del planeta

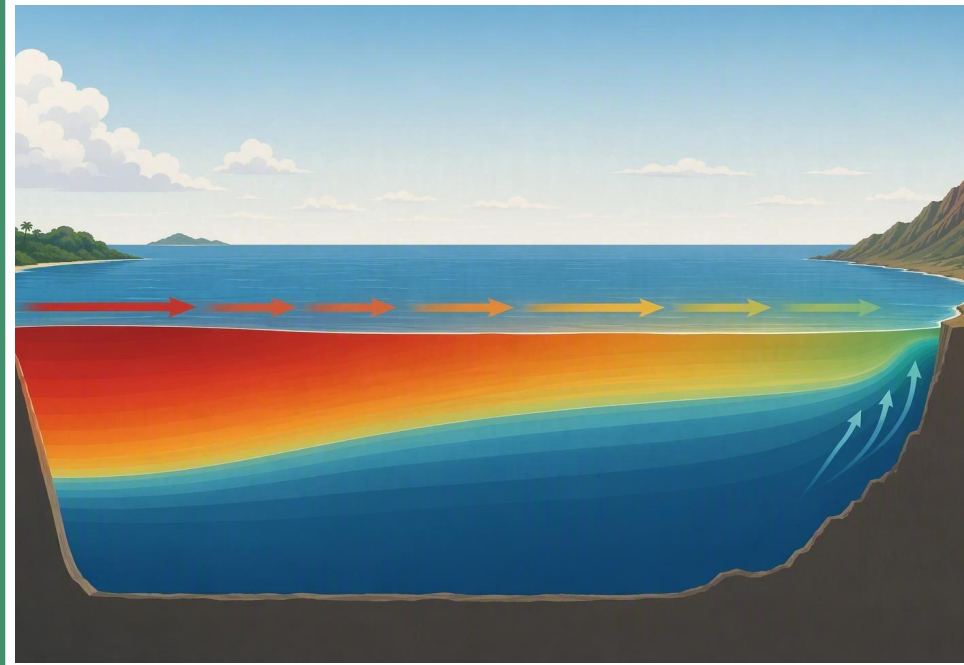
## Vientos alisios debilitados

El ENOS (El Niño-Oscilación del Sur) altera la circulación normal. Los vientos que empujan el agua hacia Asia pierden fuerza.



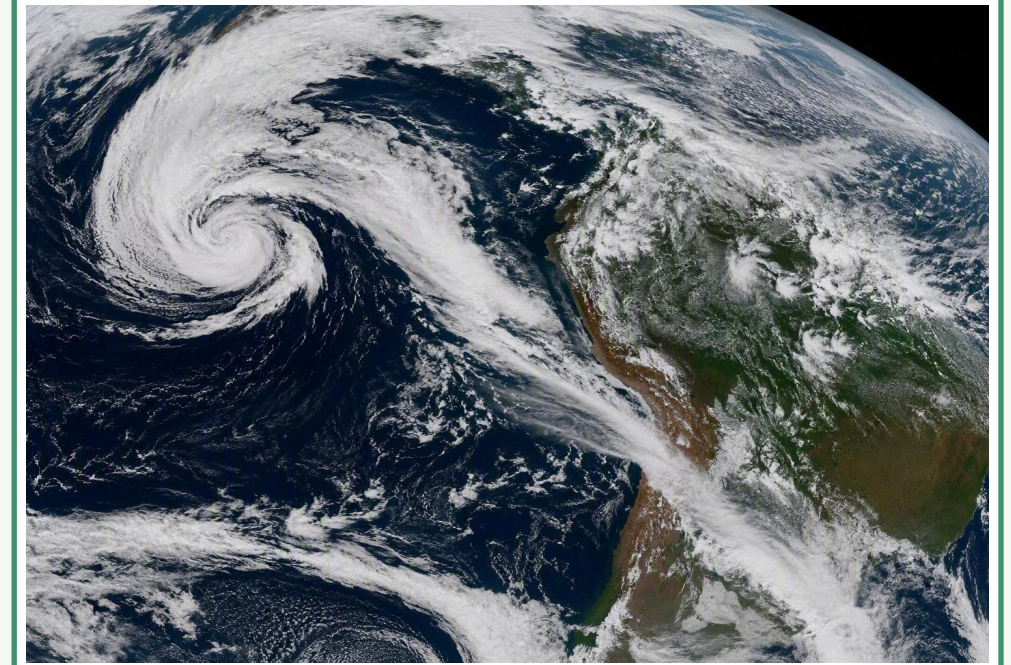
## Derrame térmico

Una gigantesca masa de agua caliente superficial se derrama hacia el este y se instala frente a costas americanas.



## Impacto en cascada

Esta anomalía térmica oceánica reordena por completo la atmósfera, alterando el clima global de manera drástica.



*No es un mito: es un reordenamiento físico del planeta que ya modifica el régimen de lluvias y temperaturas en la región.*

# Un evento con potencial de récord histórico

Panel de certezas basado en datos científicos para octubre-diciembre de 2026

## Intensidad muy fuerte

**90%**

Probabilidad de alcanzar una intensidad "Muy Fuerte"

(índice RONI  $\geq 2$  °C)

## Récord desde 1950

**69%**

Probabilidad de superar en magnitud a todos los episodios registrados desde 1950

(índice RONI  $\geq 2,5$  °C)

## Continuidad de la fase cálida

**100%**

Probabilidad estimada por el SMN de que la fase cálida siga afectando a la Argentina durante todo el trimestre agosto-octubre, extendiéndose hasta el verano 26/27.

**AGOSTO - OCTUBRE / 26 A VERANO 2026-2027**

**+2,0 °C: evento Muy Fuerte · +2,5 °C: récord histórico desde 1950**

*Cambio climático: el calentamiento global no crea a El Niño, actúa como amplificador. Retiene más humedad y multiplica la severidad y la variabilidad extrema del ciclo ENOS.*

# Tres epicentros de vulnerabilidad en Argentina



## ZONA 1: LITORAL Y CUENCA DEL PLATA

**Alcance:** Corrientes, Entre Ríos, Santa Fe, Chaco, Misiones, Formosa.

**Efecto Proyectado:** Excesos hídricos severos. Crecidas históricas de los ríos Paraná y Uruguay (primavera 2026). Riesgo de inundaciones masivas en Mesopotamia.



## ZONA 2: REGIÓN PAMPEANA Y AMBA

**Alcance:** Buenos Aires, Córdoba, La Pampa. (AMBA: 45% prob. lluvias superiores a lo normal).

**Efecto Proyectado:** Precipitaciones intensas cortas, saturación rápida de suelos y colapso de desagües urbanos.

**Alerta de Precedente:** Evitar la tragedia de Bahía Blanca (Marzo 2025: 400 mm en 8 horas, 18 muertos y colapso total).



## ZONA 3: NOROESTE Y CUYO

**Alcance:** Tucumán, Salta, Jujuy, Mendoza, San Juan.

**Efecto Proyectado:** Desbordes de ríos de montaña, deslizamientos repentinos y granizadas que amenazan economías regionales (vitivinicultura, caña, frutihorticultura).

# La desigualdad estructural



**IMPACTO URBANO: FAMILIAS TRABAJADORAS**

- Anegamientos prolongados y voladura de techos.
- Colapso de redes de agua y cloacas.
- Proliferación de enfermedades vectoriales (Dengue) e hídricas (Leptospirosis).
- Desplazamiento forzado y pérdida de bienes irrecuperables en horas.



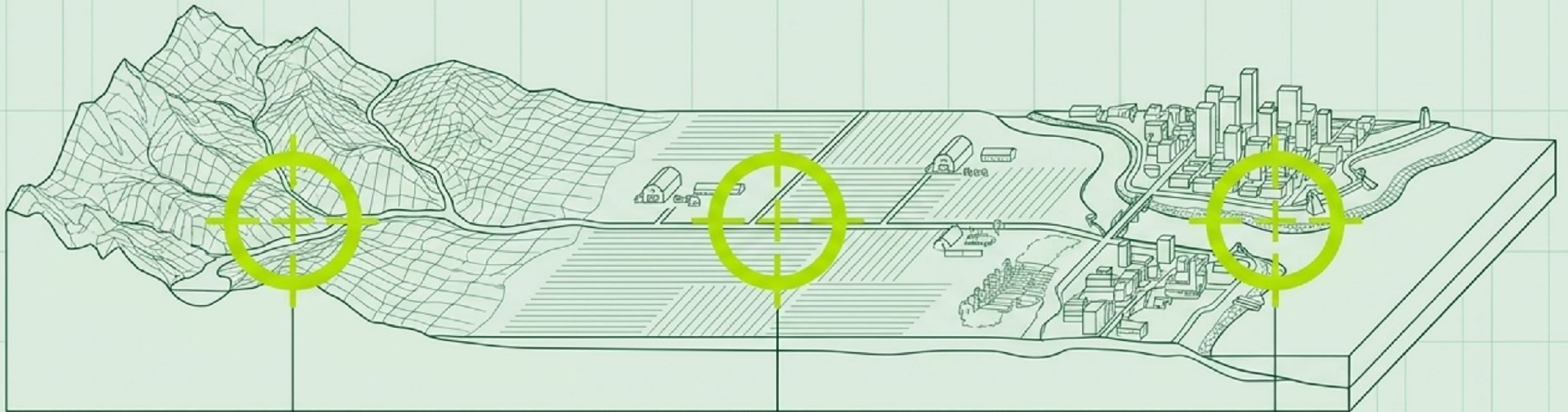
**IMPACTO RURAL: CAMPESINOS Y PEQUEÑOS PRODUCTORES**

- Saturación hídrica que impide siembra/cosecha y pudre raíces.
- Caminos rurales intransitables (tambos bloqueados).
- Pérdida de pasturas que obliga a evacuar o malvender hacienda a precio de remate.
- Destrucción de invernaderos y galpones por granizo.

**AGRAVANTES ESTRUCTURALES: FALTA DE MANTENIMIENTO Y MEDIDAS PREVENTIVAS + DEFORESTACIÓN.**

# Prevención estructural:

Lo que separa la lluvia del desastre



## ZONA DE CUENCAS Y ARROYOS

**Acción:** Limpieza, dragado y canalización.

**Objetivo:** Intervenir colectores urbanos/rurales y cuencas medias/bajas urgentemente para evitar el colapso temprano por saturación del suelo.

## ZONA PRODUCTIVA

**Acción:** Infraestructura vial rural.

**Objetivo:** Enripiado y elevación urgente de caminos secundarios. Sin esto, es imposible el retiro de producción y el ingreso de ambulancias.

## ZONA RIBEREÑA Y COSTERA

**Acción:** Mantenimiento y refuerzo de defensas.

**Objetivo:** Consolidar terraplenes, diques de contención y reactivar estaciones de bombeo en municipios ribereños y costas bonaerenses.

# Logística para la vida:

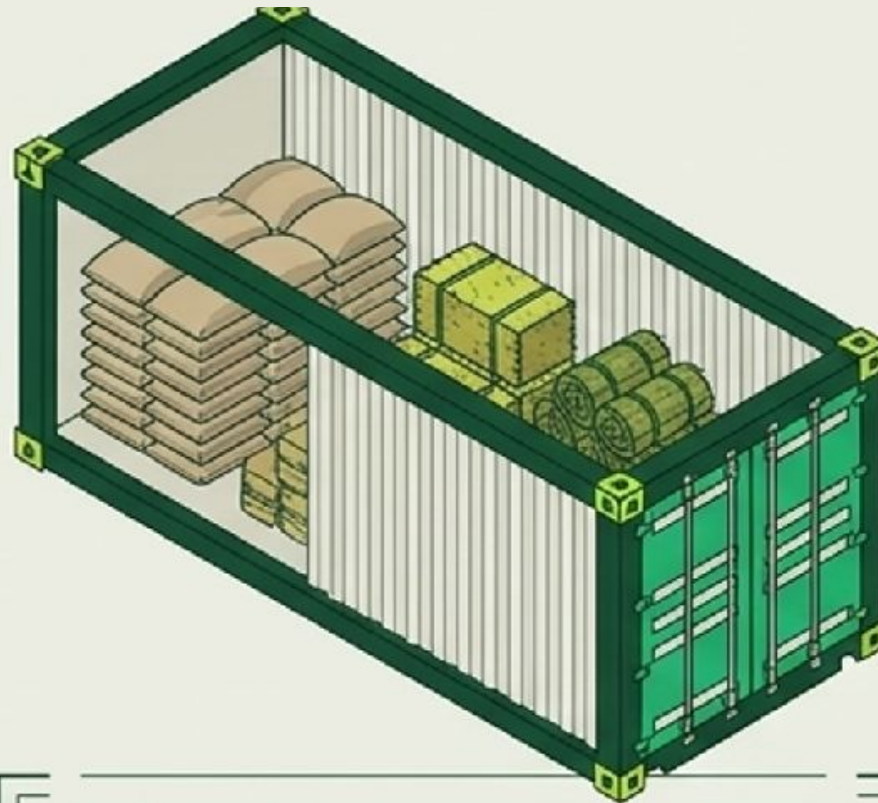
## Preparar la retaguardia



### MÓDULO 1: SUBSISTENCIA VITAL

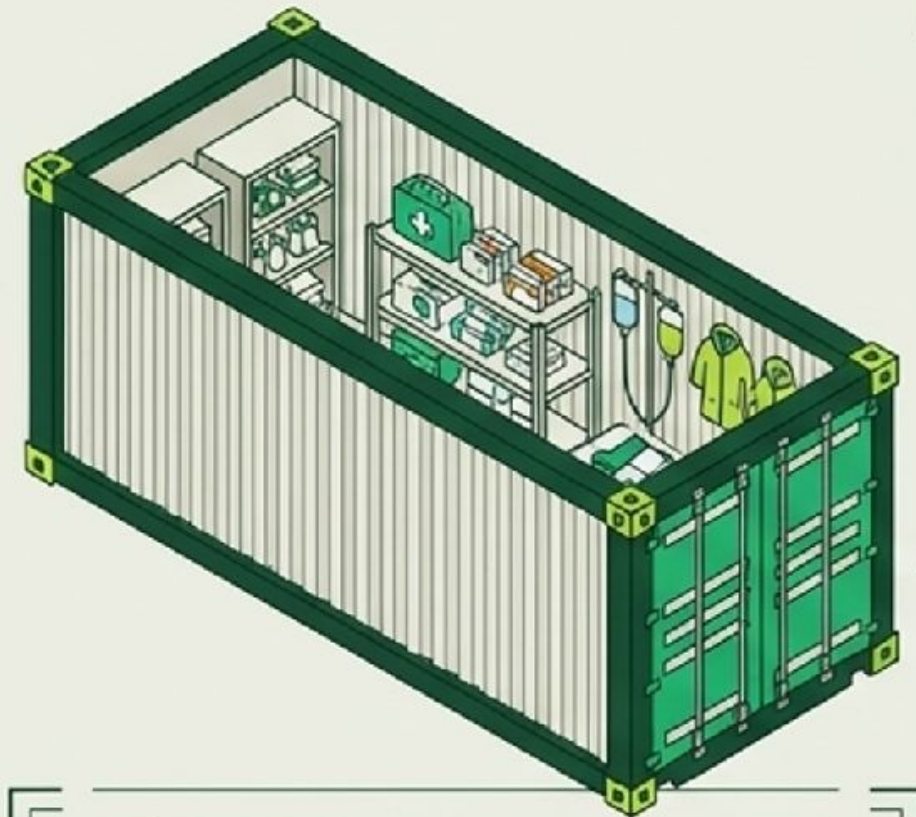
**Acopio Estratégico:** Reservas innegociables de agua potable y alimentos no perecederos en zonas de mayor riesgo hídrico.

**Refugios:** Acondicionamiento previo de centros de evacuación seguros y secos.



### MÓDULO 2: RESGUARDO PRODUCTIVO

**Capital de Trabajo:** Acopio de forraje y granos para evitar la mortandad de animales y la quiebra del pequeño productor al quedar aislado por el agua.

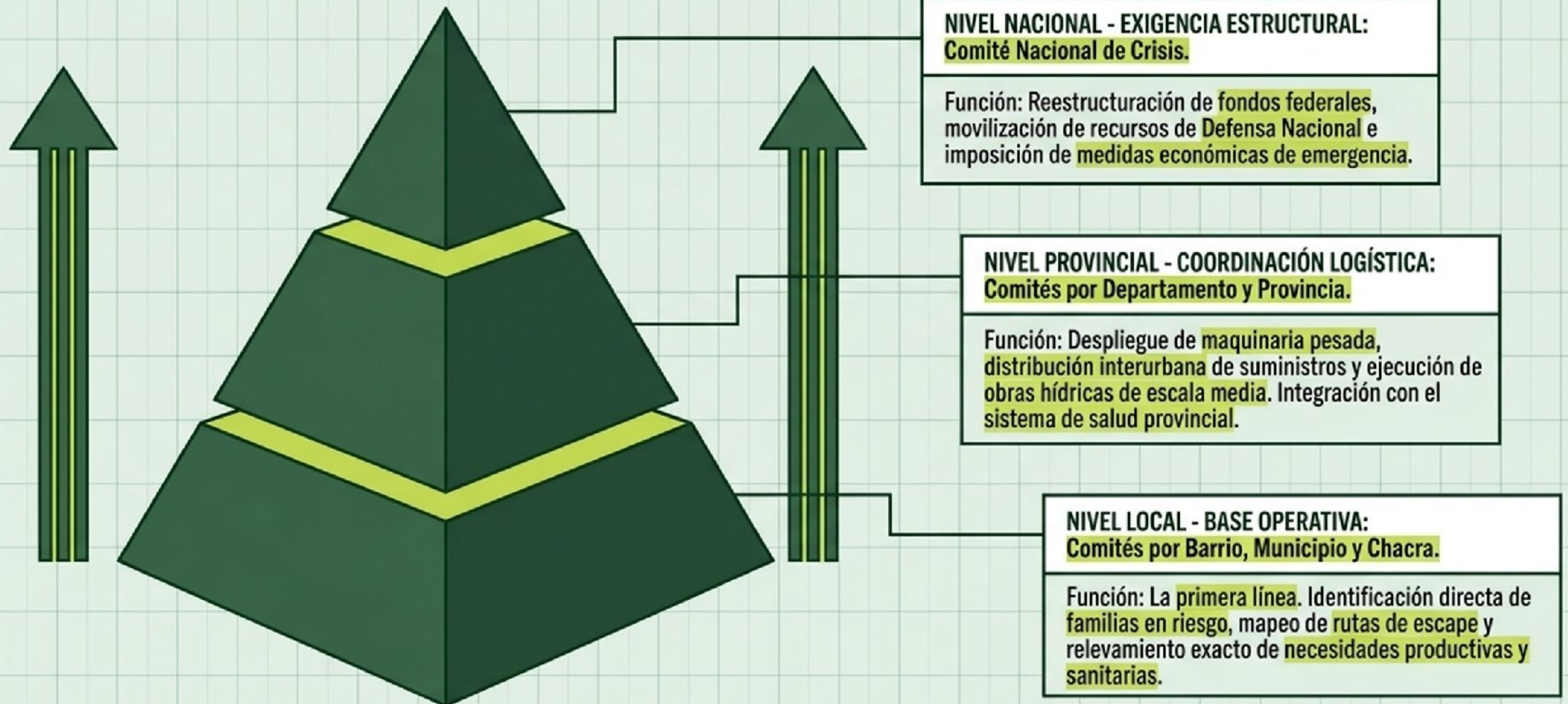


### MÓDULO 3: ESCUDO SANITARIO

**Infraestructura:** Preparación preventiva de la red hospitalaria.

**Insumos:** Acopio temprano de medicamentos para brotes epidémicos post-inundación (afecciones gastro-intestinales, respiratorias, leptospirosis).

# Una red institucional integral e integrada



# Comités de Crisis Multisectoriales: El escudo organizado

Articulación territorial, científico-técnica y operativa frente a la emergencia climática

## Círculo 1

### La Fuerza Territorial

Sindicatos, cooperativas agrícolas, federaciones de campesinos y pequeños productores, movimientos sociales y comercio local.



## Círculo 2

### El Saber Técnico y Científico

Meteorólogos, ingenieros agrónomos, médicos, bioquímicos, farmacéuticos, enfermeros, personal de salud, técnicos del INTA y CONICET, Universidades, etc.



## Círculo 3

### La Capacidad Operativa

Defensa Civil, bomberos voluntarios, áreas de salud pública y transporte. Emergencia tratada como un caso de Defensa Nacional.



**Comité de Crisis y Supervivencia · instancia con capacidad real de decisión, control y ejecución**

*El conocimiento debe salir de laboratorios y aulas para encontrarse con el territorio.  
Los organismos deben tener capacidad real de decisión, control y ejecución "in situ"*

# El plan de acción en el territorio

Tres pasos encadenados para pasar del diagnóstico a la ejecución

## Paso 1

### Relevar

Censo minucioso, manzana por manzana y chacra por chacra.  
Identificación de prioridades vitales: personas mayores, embarazadas, personas con movilidad reducida y zonas bajas inundables.



## Paso 2

### Auditar

Control estricto sobre el destino de los fondos públicos de emergencia.  
Inspección en terreno de la ejecución real de las obras preventivas licitadas.



## Paso 3

### Coordinar

Manejo logístico de evacuaciones seguras antes de que el agua ingrese a los hogares.  
Distribución autónoma y justa de víveres, agua potable y atención médica primaria.





**BIOSEGA**  
Programa de Bioseguridad  
poblacional, sanitaria  
y ambiental



**OBIO**  
Observatorio Bioquímico  
de la Salud



[www.fba.org.ar](http://www.fba.org.ar)