

**Grupo de Afinidad T20**  
**Task Force 3**  
**Argentina G20 2018**

**Eduardo Bianchi**  
**Grupo de Países Productores**  
**del Sur (GPS) y**  
**Escuela Argentina de Negocios**  
**Business 20, Córdoba**  
**5 de Abril de 2018**

## Task Force 3: Seguridad Alimentaria y Agricultura Sostenible.

- **Coordinadores:**
  - Martín Piñeiro (CARI y GPS).
  - Eugenio Diaz Bonilla (International Food Policy Research Institute - IFPRI).
  - Jikun Huang (Center for Chinese Agricultural Policy – Chinese Academy of Sciences).
- **Expertos:**
  - CARI, GPS, INAI, FAO, Banco Mundial, Embrapa, IFPRI, diferentes Universidades del G20.
  - **Objetivo: 7 documentos (briefs).**

# 1. Articulando las necesidades de la seguridad alimentarias y el cambio climático.

- 2050 → producción agropecuaria debe aumentar 60% para satisfacer demanda de alimentos.
- Gran impacto ambiental por emisión de GEI + degradación de suelos y agua + pérdida ecosistemas.
- **Desafío: ¿Cómo producir más alimentos con menor emisión de GEI?**
  - Incorporar tecnologías basadas en la información y el conocimiento para mitigar GEI y adaptar cambio climático.
  - Mejorar y facilitar el comercio de alimentos.

## 2. Enfrentando las preocupaciones de seguridad alimentaria de los grandes importadores netos de alimentos a través de arreglos especiales con los grandes exportadores netos.

- Comercio de alimentos es central para la seguridad alimentaria → 20% del consumo mundial de alimentos.
- Importantes barreras arancelarias y no arancelarias.
- Comercio alimentos dominado por grupo de países:
  - Importadores netos: China, Corea, Japón, Rusia y Arabia Saudita = 90% de importaciones netas globales.
  - Exportadores netos: Argentina, Brasil, Australia, Estados Unidos, Canadá y Tailandia = 70% expo netas globales.
- **Desafío: en contexto debilitamiento de reglas multilaterales: volatilidad, inestabilidad.**

### 3. Creando incentivos para la inversión para un sistema alimentario global saludable y sostenible.

- Sistema alimentario global: todas las actividades, producción, distribución, consumo y desperdicios y las relaciones entre estas actividades.
- Influyen directamente la disponibilidad, asequibilidad, sustentabilidad, diversidad, calidad y seguridad de los alimentos.
- Cambios en sistemas alimentarios: oportunidades y desafíos.
- Desafío: ¿Cómo asegurar inversiones en niveles y tipos adecuados para un desarrollo sostenible y más eficiente de los sistemas alimentarios?

## 4. Clarificando el problema del desperdicio y pérdida de alimentos para mejorar la seguridad alimentaria y nutricional.

- Pérdida y desperdicios de alimentos es un importante problema global. Entre 27% y 32% de alimentos totales producidos mundialmente.
- Desafíos:
  - No hay información precisa sobre la magnitud del problema, especialmente en PED.
  - Evidencia escasa sobre cuáles son los lugares en la cadena de valor donde se producen estas pérdidas y desperdicios.
  - Poca evidencia de cómo reducir estos problemas exitosamente.

## 5. Financiando la implementación de la prioridad de la Presidencia Argentina del G20 para un “futuro alimentario sostenible”.

- Documento de la Presidencia Argentina del G20 plantea:
  - Importante brecha en inversiones para infraestructura = USD 6.000 billones.
  - Inversores institucionales alrededor del mundo tienen activos por USD 80 trillones.
  - Como movilizar la inversión privada para cerrar esta brecha.
- **Desafío:** ¿Cómo desarrollar infraestructura por ejemplo en: rehabilitación de tierras degradadas, proyectos de irrigación, en proyectos que puedan apoyar una producción social y ambientalmente sostenible por parte de agricultores pequeños?

## 6. Promoviendo la competencia en la industria de fertilizantes en Africa: un enfoque global y local.

- Baja productividad en África al sur del Sahara, por baja introducción de manejo sustentable de la tierra.
- Acceso inadecuado a fertilizantes.
- Para aumentar la productividad, debe aumentar el uso de fertilizantes.
- Sector de fertilizantes está altamente concentrada. Importante poder de mercado.
- **Desafío: ¿Cómo promover la competencia en el sector de fertilizantes para mejorar el acceso de África y aumentar la producción de alimentos?**

## 7. El problema global del sobrepeso y la obesidad: algunas propuestas.

- Desde 1975 aumento sostenido de sobrepeso y obesidad:
  - En todas las regiones en adultos.
  - En la mayoría de las regiones en niños.
- En 2016: 1.900 millones de adultos y 41 millones de niños menores a 5 años.
- Serio problema de salud pública por enfermedades no transmisibles en adultos y en niños: diabetes, hipertensión, asma
- **Desafío: ¿Cómo enfrentar este problema global, reconociendo que es un desequilibrio entre calorías gastadas y consumidas?**