

**Proyectos de  
fortalecimiento y  
Divulgación de los  
programas  
Interdisciplinarios  
(PIUBAS)**

**Definición de estrategias participativas  
en políticas de gestión de los efectos del cambio climático  
sobre el sector agroalimentario**

**Coordinador: Dr. Alejo Pérez Carrera**

**Facultad de Ciencias Veterinarias  
Universidad de Buenos Aires**



**UBA**

Universidad de Buenos Aires

## Cambio Climático y producción agropecuaria

La producción agropecuaria es uno de los pilares fundamentales de la economía de nuestro país, que ha ratificado, en los últimos años su posicionamiento como país productor de alimentos.

Este desarrollo socioeconómico, estrechamente vinculado a la expansión de las actividades agropecuarias, se encuentra en el marco del Plan Estratégico Agroalimentario y Agroindustrial Participativo y Federal (PEA2)

El cambio climático global producirá directa o indirectamente diferentes efectos, a diferentes escalas, sobre las actividades agropecuarias.

- *reducción de áreas de pastoreo*
- *modificación de las comunidades vegetales (pasturas naturales)*
- *deterioro de acuíferos*
- *aumento de la vulnerabilidad sanitaria del ganado*
- *etc.*



## Programa Interdisciplinario de la Universidad de Buenos Aires sobre Cambio Climático (PIUBACC)

Creado en 2007, es una iniciativa de la Secretaría de Ciencia y Técnica a fin de contribuir a la **elaboración de una visión estratégica** de la Argentina en relación a los cambios a enfrentar en las próximas décadas; **participar en la negociación internacional** y **favorecer el desarrollo del conocimiento** sobre el cambio climático en la región.



## Programa Interdisciplinario de la Universidad de Buenos Aires sobre Cambio Climático (PIUBACC)

Ha permitido integrar interdisciplinariamente las distintas investigaciones en materia de Cambio Climático Global e institucionalizar la integración de los equipos de investigación de la Universidad y colocarlos al servicio de la sociedad.

Los distintos especialistas que participan de PIUBACC son fuente de consulta de organismos gubernamentales y no gubernamentales.



**UBA**

Universidad de Buenos Aires  
*Argentina virtus robur et studium*

Filosofía y Letras

Cs. Veterinarias

Cs. Exactas y Naturales

Ingeniería

Agronomía

Cs. Económicas

## Resultados esperados e impacto del programa

**Fortalecimiento y consolidación del PIUBACC** y de la Universidad de Buenos Aires en el ámbito nacional e internacional en cuestiones vinculadas al Cambio Climático Global, relacionadas principalmente con el impacto sobre el desarrollo agropecuario.

**Elaboración de un documento participativo** enfocado en las estrategias adaptativas de la producción agropecuaria en diferentes regiones del país.

**Facilitar la divulgación y la integración** con la gestión de la problemática del Cambio Climático Global y las iniciativas con que la Universidad de Buenos Aires pretende responder.

**Convocar al trabajo coordinado** entre los ámbitos políticos, sociales, científicos y tecnológicos de todo el país para abordar una agenda integral que afronte los desafíos que impone el Cambio Climático Global

**Fortalecer la presencia y visibilidad del PIUBACC en instituciones y foros** nacionales e internacionales, y en la opinión pública en dirección a la concientización de las problemáticas del Cambio Climático asociadas al sector agropecuario

## Objetivos y actividades

### Objetivo general

Fortalecer la vinculación del Programa PIUBACC como órgano de consulta de diferentes estamentos gubernamentales, nacionales e internacionales, en temas referidos al cambio climático, propiciar el armado de una red interinstitucional y elaborar un documento que sintetice lineamientos útiles para incorporar en políticas vinculadas con el cambio climático y el sector agroalimentario.

**Objetivo específico (1):** Desarrollo de un mapeo de actores institucionales en relación a cambio climático.

**Objetivo específico (2):** Elaboración participativa de documentos que identifiquen las estrategias adaptativas y de mitigación frente al Cambio Climático que se llevan a cabo en diferentes territorios y que permitan generar lineamientos en los diferentes sectores productivos primarios.

## Objetivos y actividades

**Objetivo específico (3):** Planificación de estrategias de fortalecimiento del PIUBACC a través de la elaboración de material de divulgación del Programa y de los aportes vinculados con el Cambio Climático y el sector agropecuario.

**Objetivo específico (4):** Identificar y reunir las vinculaciones nacionales e internacionales de los investigadores de proyectos PIUBACC a fin de consolidar una base de referencia en la UBA

**Objetivo específico (5):** Elaboración de una propuesta de creación de una Red Interinstitucional sobre Cambio Global, con énfasis en el Cambio Climático y el sector agroalimentario.

**Objetivo específico (6):** Organizar un evento interinstitucional, con el fin de elaborar un documento que identifique buenas prácticas adaptativas, e identifique zonas y distribución de riesgos socio-ambientales para diferentes sectores sociales ante las políticas productivas agroalimentarias bajo la consideración de cambios en la variabilidad climática.

## Estrategias para el desarrollo del proyecto

Exploración de capacidades e **identificación de las líneas de investigación** de nuestra Universidad sobre el tema para ponerlas en valor en un contexto interdisciplinario e interinstitucional.

Integración de **resultados científicos y de mecanismos de gestión** que contribuyan a un abordaje sistémico de la problemática.

Para ello, la **identificación de actores sociales** vinculados con el Cambio Climático desde aspectos científicos, de gestión y territoriales. Elaboración de un documento consensuado entre los diferentes actores

**Integración de una Red Interinstitucional** donde el PIUBACC se constituiría en uno de los nodos, fortaleciendo vínculos con otras instituciones de carácter regional (OPDS, Instituto Jauretche, SADyS, CONICET, INTA, etc).





## Estrategias para el desarrollo del proyecto

**Vinculación con el Instituto Interamericano de Investigación para el Cambio Global (IAI)** para fortalecer la relevancia y visibilidad a través del desarrollo de diálogos, establece alianzas con organizaciones y despliega una estrategia de comunicación pública, mediante la organización de talleres conjuntos que permitirán socializar resultados diversos sobre el tema y buscar complementariedades articulando con la gestión, para construir lineamientos, para mejorar la gestión y para definir políticas públicas.

**Realización de un mapeo de actores** a fin de garantizar la inserción del PIUBACC en los organismos gubernamentales más relevantes en relación a la temática del cambio climático y la producción agropecuaria.

**Identificación de otros actores de la comunidad** como productores, pescadores, miembros de pueblos originarios, cooperativas, organismos de nucleación de productores, entre otros, afectados por el cambio climático.

**Analizar el impacto de la interacción** de los componentes del cambio climático (e.g. temperatura, radiación ultravioleta) con los factores de cambio ambiental producto de la actividad agropecuaria (e.g. contaminación, fragmentación de hábitat, pérdida de biodiversidad).

*Definición de estrategias  
participativas  
en políticas de gestión de  
los efectos del cambio  
climático  
sobre el sector  
agroalimentario*

**GRACIAS**

**Dr. Alejo Pérez Carrera**  
alpc@fvet.uba.ar