

Mapeo genético de la resistencia a *Pyricularia* en líneas de trigo utilizadas en el programa de mejoramiento genético paraguayo.

(INIC01-204)

Institución Proponente: Cámara Paraguaya de Exportadores y Comercializadores de Cereales y Oleaginosas - CAPECO

Sitio web: www.capeco.org.py

Objetivo General del Proyecto

Mapeo genético de la resistencia a *Pyricularia* en líneas de trigo promisorias utilizadas en el programa de mejoramiento genético paraguayo.

Resultados Esperados

1. Resistencia identificadas mediante inoculación en invernadero.
2. Translocación 2NS/2AS analizada.
3. Regiones del genoma asociadas a la resistencia genética.
4. Artículo presentado a una revista nacional o internacional indexada (Q1-Q3).
5. Póster o ponencia en encuentro científico.

Monto Financiado por Conacyt (G)	Monto Contrapartida (G)	Monto Total (G)	Monto Transferido (G)	Rendicion Presenta (Monto Conacyt) (G)
90.000.000	20.000.000	110.000.000	72.000.000	825.300

Estado del Proyecto: En ejecución

Modalidad : Proyectos de Investigación de Iniciación de investigadores

Tipo de Organización: Privada

Objetivos Socioeconómicos

Nabs: 8.5|8.5. AGRICULTURA, SILVICULTURA E INDUSTRIA PESQUERA|Agricultura, silvicultura e industria pesquera

UNESCO: 3103|3103. AGRONOMIA |Agronomía

OCDE: 4.4. Biotecnología Agrícola

ISIC:

Contratos/ Adendas

#	Descripción	Firma	Inicio	Fin ejecución	Fin vigencia
1	Contrato Privado Nº 2024-C1- INIC01-204	06/02/2024	06/02/2024	06/02/2026	07/05/2026

Miembros de equipo

#	Nombres	Rol	Resumen de Formación
1	Lourdes María Magalí Cardozo Téllez	Director del proyecto	Bióloga, máster en fitorrecurso. Actualmente cursando el doctorado en Ciencias Agrarias de la Universidad San Carlos. Experiencia en la gestión de proyectos.
2	Alice Rocío Chávez	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Ingeniera agrónoma, máster en producción vegetal (UBA - Argentina). Autora de numerosas publicaciones científicas en fitopatología del trigo.
3	Man Mohan Kohli	Investigador tutor	Doctor en agronomía. Experto en mejoramiento genético de trigo. Autor de numerosas publicaciones científicas internacionales. Referente a nivel nacional e internacional en mejoramiento genético de trigo.
4	Lourdes María Magalí Cardozo Téllez	Investigadores en formación	Bióloga (UNA - Paraguay), máster en fitorrecurso (UCBL - Francia). Actualmente cursando estudios de doctorado en la Universidad San Carlos (Paraguay). Autora de

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
			publicaciones en el área en diversas revistas internacionales.