

Identificación de virus fitoparásitos de importancia socio-económica en cultivos hortícolas del Departamento Central

(PINV01-35)

Institución Proponente: Facultad de Ciencias Agrarias (FCA/UNA)

Sitio web: www.agr.una.py

Objetivo General del Proyecto

Identificar y determinar la distribución de virus fitoparásitos de importancia socioeconómica en cultivos hortícolas del Departamento Central.

Resultados Esperados

1. Informe generado detallando la identificación, distribución y daños observados de virus fitoparásitos cultivos hortícolas del Departamento Central
2. Resultados de la investigación difundidos a la sociedad, aportando nuevos conocimientos sobre virus fitoparásitos de importancia socioeconómica en cultivos hortícolas del Departamento Central.

Monto Financiado por Conacyt (G)	Monto Contrapartida (G)	Monto Total (G)	Monto Transferido (G)	Rendicion Presenta (Monto Conacyt) (G)
500.000.000	0	500.000.000	400.000.000	400.000

Estado del Proyecto: En ejecución

Modalidad : Proyectos de Investigación Aplicada

Tipo de Organización: Pública

Objetivos Socioeconómicos

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

UNESCO: 3108|3108. FITOPATOLOGIA |Fitopatología

OCDE: 4.5. Otras ciencias agrícolas

ISIC:

Contratos/ Adendas

#	Descripción	Firma	Inicio	Fin ejecución	Fin vigencia
1	Contrato	06/02/2024	06/02/2024	06/02/2027	07/05/2027

Miembros de equipo

#	Nombres	Rol	Resumen de Formación
1	Arnaldo Esquivel Fariña	Director del proyecto	Ingeniero agrónomo, Posee una Maestría y Doctorado en Fitopatología por la Escuela Superior de Agricultura Luiz de Queiroz (ESALQ) de la Universidad de São Paulo. BR. Realizó tres (3) tesis (grado, maestría y doctorado) en el área de virología vegetal. También realizó una estadía de investigación en el laboratorio de Virología vegetal de la estación experimental del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos en la ciudad de Salinas, California. Posee varios trabajos publicados en el área de virología vegetal, incluyendo la identificación de virus de plantas presentes en Paraguay.
2	Arnaldo Esquivel Fariña	Investigadores Principales (nacionales o extranjeros)	Ingeniero agrónomo, Posee una Maestría y Doctorado en Fitopatología por la Escuela Superior de Agricultura Luiz de Queiroz (ESALQ) de la Universidad de São Paulo.

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
			<p>BR. Realizó tres (3) tesis (grado, maestría y doctorado) en el área de virología vegetal. También realizó una estadía de investigación en el laboratorio de Virología vegetal de la estación experimental del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos en la ciudad de Salinas, California. Posee varios trabajo publicados en el área de virología vegetal, incluyendo la identificación de virus de plantas presentes en Paraguay.</p>
3	Jazmín Yerutí Mongelós Franco	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	<p>Jazmín Yerutí Mongelós Franco es una Ingeniera Agrónoma paraguaya con una Maestría en Fitosanidad y Especialización en Didáctica Universitaria, ambas de la Universidad Nacional de Asunción. Se especializa en fitopatología, biotecnología agrícola y caracterización molecular de hongos fitopatógenos. Actualmente trabaja como Técnica Analista en el SENAVE, es investigadora asociada en el CEDIT y docente en la Universidad San Carlos. Su trayectoria incluye pasantías en institutos de investigación internacionales en México,</p>

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
			España y Cuba.
4	Marilia Araceli Salinas González	Investigadores en formación	Marilia Araceli Salinas González es una Ingeniera Agrónoma paraguaya especializada en entomología, acarología y control integrado de plagas. Graduada de la Universidad Nacional de Asunción, cuenta con varios diplomados en gestión de innovación, manejo de recursos naturales para adaptación al cambio climático, y evaluación de impacto ambiental. Actualmente se desempeña como Docente Investigadora en la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción
5	Gloria Arminda Resquin Romero	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Cuenta con un doctorado en biociencias y ciencias agroalimentarias. Categorizada en el Programa Nacional de Incentivo al Investigador (PRONII) Nivel 1 (Resolución 303/18). Actual profesora del Dep. de Protección vegetal de la FCA/UNA.
6	Edgar Francisco Gaona	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Ingeniero agrónomo, Posee una maestría en Entomología por la Escuela Superior de Agricultura Luiz de Queiroz de la Universidad de São Paulo. BR. Actual profesor del

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
			Departamento de Protección vegetal de la FCA/UNA. Posee gran experiencia en la identificación de insectos de interés agrícola.
7	Cristhian Javier Grabowski Ocampos	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Ingeniero agrónomo, Posee una maestría y un doctorado en marcha en fitopatología y bacteriología. Categorizado en el Programa Nacional de Incentivo al Investigador (PRONII) Nivel 1 (Resolución 186/17).
8	Marcelo Sebastián Alborno Jover	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	El Dr. Marcelo Alborno posee un doctorado en Biotecnología y publicaciones en el área en revistas de impacto.
9	Luis Roberto González Segnana	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	El profesor Luis González tiene una larga carrera en el área de virología vegetal, ha orientado tesis de grado y maestría en el área.
10	Laura Concepcion Soilan Duarte	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Ingeniera agrónoma, Cuenta con una maestría en fitosanidad. Categorizada en el Programa Nacional de Incentivo al Investigador (PRONII) Nivel Candidato a Investigador (Resolución 303/18). Actual profesora del Dep. de Protección vegetal de la FCA/UNA.
11	Humberto Jorge Sarubbi	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	El profesor Sarubbi ha orientado tesis en el área de virología vegetal y

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
			tiene publicaciones en el área.
12	Adans Agustín Colmán	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Ingeniero Agrónomo - FCA/UNA. M.Sc. y D.Sc. en Fitopatología. Actual Docente Investigador y Director de Posgraduación de la FCA/UNA - PRONII Nivel II. Post-Doc. Clínica de Enfermedades de Plantas - UFV
13	MARIA FATIMA RIOS VALIENTE	Investigadores en formación	Ingeniero agrónoma, actualmente cursando el curso de Fitosanidad de la FCA/UNA. Actual docente del Departamento de Protección vegetal de la FCA/UNA.