

# Distribución y abundancia de nematodos fitoparásitos de importancia socio-económica en las principales zonas de producción agrícola del Paraguay.

(PIRT19-2)

**Institución Proponente:** Universidad San Carlos - USC

**Sitio web:** [www.sancarlos.edu.py](http://www.sancarlos.edu.py)

## Objetivo General del Proyecto

Determinar la distribución y abundancia de nematodos fitoparásitos de importancia socio-económica y sus daños causados en las principales zonas de producción agrícola del Paraguay.

## Resultados Esperados

1. Informe generado detallando la identificación, distribución, abundancia y daños observados de nematodos fitoparásitos asociados al cultivo de soja en el Chaco paraguayo.
2. Informe generado detallando la identificación, distribución, abundancia y daños observados de nematodos fitoparásitos asociados a la producción hortícola del Paraguay.
3. Una colección de mapas geográficos e interactivos diferenciados por cultivos y género de nematodos fitoparásitos de importancia socio-económica del Paraguay.
4. Resultados de la investigación difundidos a la sociedad contribuyendo al conocimiento local sobre nematodos fitoparásitos de importancia socio-económica en el sector agrícola.

Monto Financiado por Conacyt (G)	Monto Contrapartida (G)	Monto Total (G)	Monto Transferido (G)	Rendicion Presenta (Monto Conacyt) (G)
500.000.000	56.000.000	556.000.000	483.803.523	483.803.523

**Estado del Proyecto:** Finalizado

**Modalidad :** Proyectos de Investigación Aplicada

**Tipo de Organización:** Privada

## Objetivos Socioeconómicos

**Nabs:**

**UNESCO:**

**OCDE:**

**ISIC:**

## Contratos/ Adendas

#	Descripción	Firma	Inicio	Fin ejecución	Fin vigencia
1	Contrato-USC	29/11/2020	03/12/2020	31/10/2021	30/12/2021
2	Adenda N° 01-20 21-PIRT19-2-USC	23/12/2021	04/12/2020	31/12/2021	01/03/2022

## Miembros de equipo

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
1	Mónica Emperatriz Casanueva	Director del proyecto	Ingeniera Química, Especialista en Ciencias de los Alimentos. Especialista en Gestión de la Innovación.
2	Horacio Lopez Nicora	Investigadores Principales (nacionales o extranjeros)	Cuenta con un doctorado en fitopatología y una maestría en estadística. Categorizado en el Programa Nacional de Incentivo al Investigador (PRONII) Nivel 1 (Resolución 136/18).
3	Gloria Arminda Resquin Romero	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Identificación de fincas, toma y procesamiento de muestras.
4	Gabriela Giuliana Caballero Mairesse	Investigadores en formación	Ingeniera agrónoma.
5	Lidia Margarita Pedrozo	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Cuenta con una maestría en protección vegetal y nematología.
6	Cristhian Javier Grabowski Ocampos	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Cuenta con una maestría y un doctorado en marcha en fitopatología y bacteriología. Categorizado en el Programa Nacional de Incentivo al Investigador (PRONII) Nivel 1

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
			(Resolución 186/17).
7	Laura Concepcion Soilan Duarte	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Cuenta con una maestría en fitosanidad. Categorizada en el Programa Nacional de Incentivo al Investigador (PRONII) Nivel Candidato a Investigador (Resolución 303/18).
8	Martín María Cubilla Andrada	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Cuenta con una maestría en ciencias del suelo. Director ejecutivo de la consultora NUESTROSUELO. Categorizado en el Programa Nacional de Incentivo al Investigador (PRONII) Nivel Candidato a Investigador (Resolución 303/18).
9	Andrés José Armadans	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Cuenta con una maestría en fitotecnia con especialización en manejo y producción en horticultura y fruticultura. Categorizado en el Programa Nacional de Incentivo al Investigador (PRONII) Nivel 1 (Resolución 186/17).
10	Adans Agustín Colmán	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Ingeniero agrónomo. Cuenta con una maestría y un doctorado en fitopatología. Categorizado en el Programa Nacional de Incentivo al Investigador (PRONII) Nivel 1 (Resolución 136/18).
11	Francisco Alberto Ramírez Cardozo	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Cuenta con un doctorado en teledetección remota.