

# Impacto de la aplicación de riego por Mini Pivot Central al rendimiento de cultivos selectos de la agricultura familiar paraguay

(14-INV-013)

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

**Sitio web:** www.sancarlos.edu.py

## Objetivo General del Proyecto

Medir el Impacto de la aplicación de tecnología innovadoras de riego en la producción de cultivos de autoconsumo/renta en la agricultura familiar paraguaya Lograr una mayor calidad y cantidad de producto en la cosecha bajo riego, comparado con el cultivo sin riego.

## Resultados Esperados

1. R1) Un sistema de riego mini-pivot y uno de fertirriego de cultivo, instalados y funcionales. R2) Productores colaboradores identificados; cultivos manejados y cosechados de manera exitosa por ellos; productores tecnificados, usando y el sistema de riego/fertirriego con éxito R3) Comprobada que la productividad del cultivo bajo riego es mayor a la productividad del cultivo tradicional. R4) Elaboración de un artículo científico terminado que contenga los principales resultados físicos, económicos y sociales logrados.

Monto Financiado por Conacyt (G)	Monto Contrapartida (G)	Monto Total (G)	Monto Transferido (G)	Rendicion Presenta (Monto Conacyt) (G)
361.067.872	57.279.607	418.347.479	311.078.075	311.078.075

**Estado del Proyecto:** Finalizado

**Modalidad :** Proyectos de Investigación Asociativa

**Tipo de Organización:** Privada

## Objetivos Socioeconómicos

**Nabs:** 6.3|6.3. MEJORA DE LA EFICIENCIA ECONÓMICA Y COMPETITIVIDAD|Mejora de la eficiencia económica y competitividad

**UNESCO:** 310205. RIEGO

**OCDE:**

**ISIC:**

## Contratos/ Adendas

#	Descripción	Firma	Inicio	Fin ejecución	Fin vigencia
1	Contrato	13/08/2015	13/08/2015	16/08/2016	14/11/2016
2	Adenda N° 02/2017	13/07/2015	17/08/2015	01/02/2018	01/05/2018
3	Adenda N°03/2018	26/03/2018	17/08/2015	01/05/2018	31/08/2018
4	Adenda N°4/2018	18/09/2018	17/08/2015	01/09/2018	30/12/2018
5	Adenda N°05	19/11/2018	17/08/2015	31/12/2018	31/03/2019
6	Adenda N°01/2016	02/02/2016	01/02/2016	01/02/2017	01/05/2017
7	Adenda 09	30/09/2020	17/08/2015	30/09/2020	30/12/2020
8	Adenda	12/03/2021	17/08/2015	30/09/2020	31/03/2021

## Miembros de equipo

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
1	Ricardo Nicolás Zárate Rojas	Director del proyecto	
2	Ruben Darío Ramirez Barrios	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	