Sistematización de información para la adaptación a eventos climáticos extremos en los sectores: agropecuario, hidrológico y salud

(14-INV-054)

Institución Proponente: Guyra Paraguay - GP

Sitio web: www.guyra.org.py

Objetivo General del Proyecto

Facilitar a los tomadores de decisión de los sectores; agropecuarios, hidrológico y salud, información oportuna para adoptar las medidas de prevención necesarias para la disminución del impacto de los eventos climáticos estacionales extremos (sequías, inundaciones, heladas y olas de calor)

Resultados Esperados

1. Compra de servidores de alta performance para su funcionamiento en cluster, instalado en el Centro Meteorologico en la FPUNA

2. Instalacion de los modelos climaticos estacionales, consiste en la instalacion del sistema operativo y el modelo de prediccion estacional, prueba experimental de corrida

3. Generación de la climatología del modelo climático, esto consiste en generar al menos 10 años de datos del pasado del modelo para poder calcular las anomalias hacia el futuro

4. Definir la lista de productos para cada sector, esto consiste en una lista de productos que pueden ser requeridos para cada sector de acuerdo a sus necesidades.

5. Sistema de visualizacion y acceso a los productos finales, esto consiste en una pagina web donde se disponga las salidas del modelo y los productos requeridos dependiendo de cada sector.

Monto Financiado por Conacyt (G)	Monto Contrapartida (G)	Monto Total (G)	Monto Transferido (G)	Rendicion Presenta (Monto Conacyt) (G)
760.752.800	77.454.500	838.207.300	756.972.248	756.972.248

Estado del Proyecto: Finalizado

Modalidad : Proyectos de Investigación Asociativa

Tipo de Organización: Privada

Objetivos Socioeconómicos

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

UNESCO: 250201. CLIMATOLOGIA ANALITICA

OCDE:

ISIC:

Contratos/ Adendas

#	Descripción	Firma	Inicio	Fin ejecución	Fin vigencia
1	Contrato N° 018/2015	11/06/2015	11/06/2015	11/06/2017	09/09/2017
2	Adenda 01	18/03/2019	11/06/2015	31/03/2019	29/06/2019
3	Adenda 02	06/05/2019	11/06/2015	31/05/2019	29/08/2019
4	Adenda 03	01/11/2019	11/06/2015	31/12/2019	30/03/2020
5	Adenda 04	01/06/2020	11/06/2015	31/05/2020	29/08/2020

Miembros de equipo

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
1	Cecilia Pizzurno Maidana	Director del proyecto	
2	Angel Alberto Yanosky Farran	Director del proyecto	
3	Ángel Garikoitz Muñoz Solórzano	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	
4	Alejandro Max Pastén	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	