

DESARROLLO E IMPLEMENTACION DE UN SISTEMA DE PRONOSTICO DE NIVELES Y CAUDALES DEL RIO PARAGUAY

(14-INV-280)

Institución Proponente: Centro de Tecnología Apropriada - CTA - Campus Asunción - UC

Sitio web: www.uca.edu.py

Objetivo General del Proyecto

Desarrollar e implementar un sistema de pronóstico operativo del río paraguay

Resultados Esperados

1. Sistema de pronóstico de niveles y caudales del río paraguay a 60 - 90 días implementado
2. Publicación sobre la Caracterización de las inundaciones y estiajes del río paraguay
3. Base de datos hidrológico del río paraguay implementado
4. Portalweb del Sistema de Pronósticos del río Paraguay
5. Dos estudiantes de la FCyT capacitados para operar el sistema de pronóstico

| Monto Financiado por Conacyt (G) | Monto Contrapartida (G) | Monto Total (G) | Monto Transferido (G) | Rendición Presenta (Monto Conacyt) (G) |
|----------------------------------|-------------------------|-----------------|-----------------------|--|
| 448.500.000 | 50.000.000 | 498.500.000 | 447.939.486 | 447.939.486 |

Estado del Proyecto: Finalizado

Modalidad : Proyectos de Investigación Institucional

Tipo de Organización: Privada

Objetivos Socioeconómicos

Nabs: 2.11|2.11. PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS NATURALES|Protección contra riesgos naturales

UNESCO: 250810. PRECIPITACION

OCDE:

ISIC:

Contratos/ Adendas

| # | Descripción | Firma | Inicio | Fin ejecución | Fin vigencia |
|---|---------------|------------|------------|---------------|--------------|
| 1 | Adenda 1/2020 | 30/11/2020 | 13/07/2017 | 30/11/2020 | 28/02/2021 |

Miembros de equipo

| # | Nombres | Rol | Resumen de Formación |
|---|---------------------------|---|---|
| 1 | Roger Arturo Monte Domecq | Director del proyecto | Ingeniero |
| 2 | Jorge Manuel Mazó Cáceres | Investigadores en formación | Grado - Ingeniería Ambiental. |
| 3 | Jose Luis Avila Rodas | Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros) | Ingeniero Civil, especializado en recursos hidricos y estudios del rio Paraguay Docente de hidrologia y Obras hidraulicas en la Facultad de Ciencias y Tecnologia UC y de Hidrotecnia 1 y 2 de la Facultad de Ingenieria UNA Asesor del MOPC en el proyecto Hidrovia Rio Paraguay |
| 4 | Rosa del Rocío Aseretto | Investigadores en formación | Estudiante |
| 5 | Roger Arturo Monte Domecq | Investigadores Principales (nacionales o extranjeros) | Ingeniero Civil |
| 6 | Roberto Takahashi | Investigadores en formación | Ingeniero |
| 7 | JULIAN BAEZ BENITEZ | Investigador tutor | Maestría - Maestría Energía para el Desarrollo Sostenible. Grado - Licenciatura en Meteorología |