

Evaluación de las componentes difusa y directa de la radiación solar en la ciudad de San Lorenzo, Paraguay

(14-INV-288)

Institución Proponente: Facultad de Ingeniería - FIUNA - UNA

Sitio web: <http://www.ing.una.py/>

Objetivo General del Proyecto

Evaluar las componentes de la radiación solar a nivel de suelo en la ciudad de San Lorenzo, Paraguay

Resultados Esperados

1. Estación de medida de radiación solar global y difusa con sistema automático de adquisición y almacenamiento de datos
2. Medidas de radiación solar global y difusa en plano horizontal verificadas y corregidas por un periodo continuo de 12 meses
3. Sitio web accesible con los datos verificados de radiación global, difusa y directa
4. Estimación de la radiación solar directa en base a medidas de radiación global y difusa, formulación de posibles modelos paramétricos

Monto Financiado por Conacyt (G)	Monto Contrapartida (G)	Monto Total (G)	Monto Transferido (G)	Rendicion Presenta (Monto Conacyt) (G)
228.885.300	37.500.000	266.385.300	0	

Estado del Proyecto: Cancelado

Modalidad : Proyectos de Investigación Institucional

Tipo de Organización: Pública

Objetivos Socioeconómicos

Nabs: 5.6. FUENTES DE ENERGÍAS RENOVABLES

UNESCO: 210601. ENERGIA SOLAR

OCDE:

ISIC:

Contratos/ Adendas

#	Descripción	Firma	Inicio	Fin ejecución	Fin vigencia
1	Contrato	31/08/2015	31/08/2015	31/08/2017	29/11/2017

Miembros de equipo

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
---	---------	-----	----------------------