

Mini Planta de Licuefacción de Gas Natural

(OTRI20-7)

Institución Proponente: UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPÚA - UNI

Sitio web: www.uni.edu.py

Objetivo General del Proyecto

Diseño y construcción de un prototipo de Mini Planta de Licuefacción de Gas Natural

Resultados Esperados

1. Clientes potenciales identificados y empresa interesada en la transferencia tecnológica
2. Prototipo construido de la mini planta de licuefacción de gas natural conforme al diseño adoptado, capaz de alcanzar la meta mínima establecida.
3. Obtención de un rendimiento global aceptable de la mini planta de gas natural liquido
4. Iniciar el proceso de patentamiento de la mini planta de licuefacción
5. Contar con la carta de interés de una empresa sobre el prototipo de la mini planta

| Monto Financiado por Conacyt (G) | Monto Contrapartida (G) | Monto Total (G) | Monto Transferido (G) | Rendicion Presenta (Monto Conacyt) (G) |
|----------------------------------|-------------------------|-----------------|-----------------------|--|
| 350.000.000 | 0 | 350.000.000 | 217.485.638 | 217.485.638 |

Estado del Proyecto: Finalizado

Modalidad : Oficinas de transferencia tecnológica y resultados de la investigación

Tipo de Organización: Pública

Objetivos Socioeconómicos

Nabs:

UNESCO:

OCDE:

ISIC:

Contratos/ Adendas

| # | Descripción | Firma | Inicio | Fin ejecución | Fin vigencia |
|---|---------------------------------------|------------|------------|---------------|--------------|
| 1 | Contrato IB Pública N° 002/2020 | 13/10/2020 | 15/10/2020 | 30/09/2021 | 29/12/2021 |
| 2 | Adenda N° 01/2021 | 30/09/2021 | 15/10/2020 | 31/10/2021 | 30/12/2021 |
| 3 | Adenda N° 02/2021 | 27/10/2021 | 15/10/2020 | 31/12/2021 | 31/03/2022 |

Miembros de equipo

| # | Nombres | Rol | Resumen de Formacion |
|---|---------------------------------|--|-------------------------------|
| 1 | Jorge Alberto Mellid Samusik | Director del proyecto | Ingeniero Químico |
| 2 | Eugenio José Cano Coscia | Investigadores Principales (nacionales o extranjeros) | Ingeniero Electromecánico. |