

Provisión de un Espectrómetro de Resonancia Magnética Nuclear para la Dirección de Investigación de la Facultad de Ciencias Químicas de la UNA

(LABO18-17)

Institución Proponente: FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS - UNA

Sitio web: www.qui.una.py

Objetivo General del Proyecto

Objetivo general: Disponer de un espectrómetro de resonancia magnética nuclear para realizar determinación estructural de compuestos orgánicos naturales o sintéticos..

Resultados Esperados

- 1. Contar con la capacidad de realizar determinación estructural de moléculas orgánicas aisladas de fuentes naturales.
- 2. Contar con la capacidad de realizar determinación estructural de moléculas sintéticas.
- 3. Obtener estudiantes de postgrado que realizan tesis de maestría o doctorado capacitados en determinación de estructuras químicas por RMN

| Monto Financiado | Monto | Monto Total (G) | Monto Transferido | Rendicion |
|-------------------------|-------------------|-----------------|--------------------------|-----------------|
| por Conacyt (G) | Contrapartida (G) | | (G) | Presenta (Monto |
| | | | | Conacyt) (G) |
| 1.350.000.000 | 0 | 1.350.000.000 | 1.350.000.000 | 1.350.000.000 |

Estado del Proyecto: Finalizado

Modalidad : Equipamiento Tecnológico de Investigación.

Tipo de Organización: Pública

Objetivos Socioeconómicos

Nabs:

UNESCO:

OCDE:

ISIC:

Contratos/ Adendas



| # | Descripción | Firma | Inicio | Fin ejecución | Fin vigencia |
|---|---|------------|------------|---------------|--------------|
| 1 | Contrato 004-2020 firmado IB CONACYT LABO18-17 FCQ UNA | 10/11/2020 | 16/11/2020 | 31/10/2021 | 31/10/2025 |
| 2 | LABO18-17 FCQ UNA Adenda 1 firmada extension ejecución al 31/12/2021 | 12/11/2021 | 16/11/2020 | 31/12/2021 | 31/12/2025 |

Miembros de equipo

| # | Nombres | Rol | Resumen de Formacion |
|---|-----------------------|----------------------------|---|
| 1 | Nelson Luís Alvarenga | Director del proyecto | Analista Industrial y Farmacéutico FCQ - UNA |
| | | | Doctor en Farmacia - |
| | | | Universidad de La Laguna |
| | | | - España |
| 2 | María Eugenia Flores | Investigadores Principales | |
| | | (nacionales o extranjeros) | |