

### Informe 01/23

REFERENCIA: Resultados del Taller de Optimización

PRESENTADO A: Lic. Adrián Almirón, Dirección de Extensión Universitaria, FPUNA

RESPONSABLES: Ing. María Margarita López de Recalde, profesora.

*Ma. Margarita López R.*

Ing. Jorge Luis Recalde Ramírez, profesor.

*Jorge Luis Recalde Ramírez*

Cumplimos en informar que el jueves 28 de diciembre se llevó a cabo el Taller de Optimización de 13:00 a 17:00hs de manera presencial en el aula B02 de la Facultad Politécnica.

Este taller estaba dirigido a estudiantes de la carrera de Ingeniería en Sistemas de Producción con el objetivo general de formular modelos matemáticos de optimización lineales y determinísticos, para problemas relacionados con la toma de decisiones en las áreas de Planificación de la Producción y Logística de la Ingeniería en Sistemas de Producción.

Contamos con 6 estudiantes participantes que disponían de sus computadoras personales con el software de optimización Gurobi y el lenguaje de programación Python instalados. En el taller se procedió a la formulación, programación, resolución e interpretación de modelos matemáticos de las áreas de planificación de la producción y logística.

Se adjuntan los documentos de respaldo:

- 1) Copia de lista de participantes en el taller.

Es nuestro informe.

San Lorenzo, 29 de diciembre de 2023.

Universidad Nacional de Asunción Facultad Politécnica Dirección de Extensión Universitaria MESA DE ENTRADA		
12 ENE. 2024		
Nº: 007	Hora: 10:00	Firma: <i>Victor</i>

Universidad Nacional de Asunción Facultad Politécnica - UNA MESA DE ENTRADA		
29 DIC 2023		
Nº: 7791	Hora: 12:30	Firma: <i>[Firma]</i>

*[Firma]*  
Secretaria - Gestión Documental  
Mesa de Entrada - FP - UNA

