



# CERTIFICADO

DE PARTICIPACIÓN

Por medio el presente certificado se deja constancia que:

*Jhonny Franco Apaza Alave*

Participó de este curso taller presencial, el cual fue dictado por Ideas Automation con una duración total de 45 horas académicas

## PROGRAMACIÓN DE PLC AVANZADO & DISEÑO DE SISTEMAS SCADA CON WINCC

(Simatic S7-300, S7-1200, S7-1500 / TIA PORTAL V18 / WINCC Profesional)

COCHABAMBA, NOVIEMBRE 2024

Ing. Alvaro Jordán  
Instructor  
Ideas Automation

S.I.B.  
Ingeniero Electronico  
R.N.I. 35.026

Ing. Adrián Camacho Jaldín  
Gerente General  
Ideas Automation R.N.I. 35.026



Ideas Automation  
Fundempresa: 195681  
NIT Bolivia: 5312174018



Código de Validación