## CERTIFICADO

Por el presente certificado se deja constancia que el Sr. / la Sra.:

## ING. ROBERTO CAMACHO GUILLEN

Participó de los cursos de capacitación:

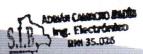
- PROGRAMACIÓN DE PLC BÁSICO (SOMACHINE BASIC M221)
- DISEÑO DE SISTEMAS DE MONITOREO CON HMI (VIJEO DESIGNER)
- SELECCIÓN E IMPLEMENTACION DE VARIADORES DE FRECUENCIA
- PROGRAMACIÓN DE PLC M221 SOMACHINE BASIC Y COMUNICACIONES
- DISEÑO DE SISTEMAS DE MONITOREO SCADA CON INDUSOFT

Realizados a través de la plataforma virtual de la empresa IDEAS AUTOMATION, con una duración de <u>80</u> horas.

Cochabamba, 15 de febrero del 2019

Ing. Ádrián Camacho Jaldín

Instructor





Lic. Juan A. Camacho Balderrama
Gerente Administrativo



Ideas Automation Fundempresa: 195681