



INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SAN ANDRÉS TUXTLA

**SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA
DIVISIÓN DE INGENIERÍA ELECTROMECÁNICA**

PROFESOR (A): M.I.I. ESTEBAN DOMINGUEZ FISCAL
Reporte No. 3 **Periodo** FEBRERO - JUNIO 2025

Nombre del Proyecto CURSOS EN LÍNEA (VINCULACIÓN)

Objetivo
Aprender a diseñar y simular circuitos neumáticos, hidráulicos y electrotécnicos.

Meta
Capacitarse en el uso eficiente de FluidSIM para modelar, simular y analizar circuitos neumáticos, hidráulicos y eléctricos, permitiendo diseñar sistemas automatizados y mejorar la toma de decisiones en ingeniería y mantenimiento industrial

Actividades			
Actividad	Fecha programada de Realización	Evidencia	% avance
Revisar información proporcionada.	30/04/2025 al 13/06/2025	Archivo electrónico	100%
Leer material complementario.	30/04/2025 al 13/06/2025	Archivo electrónico	100%
Elaboración de Prototipos de tuberías en serie y en paralelo donde se pusieron en práctica los conocimientos adquiridos en este curso	30/04/2025 al 13/06/2025	Prototipos de tuberías Serie y Paralelo	100%

Observaciones

M.I.I. ESTEBAN DOMINGUEZ FISCAL

ING. JUAN LUIS BAIZABAL CHAPARROS

M.I.A. OCTAVIO OBIL MARTINEZ

Profesor

Jefe de División de Ing. Electromecánica

Subdirector Académico

NOTA: Llenar este formato por cada proyecto asignado y entregar en la semana número 7 el 1er reporte; en la semana 11 2° reporte; y en la semana 18 el reporte final.