



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO®

Reporte de Proyectos Individuales del Docente



INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE
SAN ANDRÉS TUXTLA

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SAN ANDRÉS TUXTLA

**SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA
DIVISIÓN DE INGENIERÍA ELECTROMECÁNICA**

PROFESOR (A): ING. ANGEL RODRIGUEZ RUIZ

Reporte No. 1

Periodo FEBRERO-JUNIO 2025

Nombre del Proyecto MANUAL DE PRACTICA DEL PLC

Objetivo

Realizar un manual de practica del plan de estudio de la especialidad en la materia de PLC

Meta

Disminuir los indices de desercion y reprobacion en el programa de la carrera de Ingenieria electromecanica.

Actividades

Actividad	Fecha programada de Realización	Evidencia	% avance
Analizar y estudiar las factibilidades del plan de estudio de la materia de plc	06/02/2025	Material didactico	33%
Analizar las problematicas del sector empresarial de la region donde se solucione con un plc	25/02/2025	Instrumentos de evaluacion elaborado	33%
Diseñar las practicas basada en soluciones de la zona industrial cercana	15/03/2025	Links o archivos electronicos	33%
Realizar pruebas en el laboratorio de electrica en el ITSSAT	25/04/2025	Lista de cotejo	33%
Preparación de material y herramienta para la elaboracion del prototipo	05/05/2025	Diapositivas	33%
Asesoría Extra clases de la realizacion del prototipo	12/05/2025	Formato de Asesorias y fotos	33%
Elaboración de reportes administrativos de las actividades	24/05/2025	reporte de proyectos individuales en plataforma	33%

Observaciones

ING. ANGEL RODRIGUEZ RUIZ

Docente

ING. JUAN BAIZABAL CHAPARROS

Jefe de División de Ingeniería electromecánica

MIA, OCTAVIO OBIL MARTINEZ

Subdirector Académico