

SUSTANTIVO

REGISTRO

Código: REG.DO31.07

MACROPROCESO: 01 DOCENCIA

PROCESO: 03 TITULACIÓN

01 TRABAJO DE INTEGRACIÓN CURRICULAR / TITULACIÓN

Página 1 de 2

SEGUIMIENTO DE ASESORÍA

APELLIDOS Y NOMBRES: Carrasco Calvache Josue Alexander/Lizeth Estefania Topanta Sánchez

CARRERA: Tecnología Superior en Electrónica

DIRECCIÓN:

















TELÉFONO FIJO: TELÉFONO MÓVIL: 0963718504/0984735475

CORREO: josuecarrasco17@hotmail.com/toapantalizeth02@gmail.com

TEMA DE TRABAJO DE TITULACIÓN: Rediseño y automatización de un módulo didáctico de electroneumática con banda transportadora, sensor de proximidad inductivo tipo cilíndrico M18 y control mediante PLC Delta con IoT basado en la metodología STEAM para el fortalecimiento del aprendizaje práctico en Electrónica

TUTOR DEL PROYECTO: Ing. Oscar Fernando Nuñez Barrionuevo

ACTIVIDADES:	FECHA DE REVISIÓN:	% DE AVANCE REVISADO:	OBSERVACIONES:	FIRMA DEL ESTUDIANTE:	FIRMA DEL TUTOR:
PERFIL:	10/09/2025	10%	Modificación del tipo de letra y corrección del problema de investigación		
	26/09/2025	20%	Corrección de objetivo general y específicos		
	03/10/2025	30%	Corrección del estado del arte y temario tentativo		
	15/10/2025	40%	Revisión de bibliografías y materiales utilizados.		
	SUMATORIA TOTAL:	100 %			
MARCO TEÓRICO / ARTÍCULO CIENTÍFICO	10/11/2025	10%	Ausencia de información		
	14/11/2025	40%	Realizar una correcta enumeración de los temas del marco teórico		
	17/11/2025	50%	Modificación del tamaño y tipo de letra		

METODOLOGÍA	SUMATORIA TOTAL:	100 %			
	20/11/2025	20%	Enumeración de imágenes y tablas		
	21/11/2025	40%	Verificar y corregir la alineación de los párrafos		
	25/11/2025	40%	Diseñar correctamente las tablas		
PROPUESTA TEÓRICA - PRÁCTICA:	SUMATORIA TOTAL:	100 %			
	03/12/2025	30%	Desarrollar de mejor manera la programación del TIA PORTAL		
	08/12/2025	35%	Organizar el cableado del modulo		
	12/12/2024	35%	Organizar los gráficos del HMI		
BORRADOR:	SUMATORIA TOTAL:	100 %			
	15/12/2025	40%	Corregir el formato de las bibliografías		
	19/12/2025	60%	Agregar anexos		
EMPASTADO / ENTREGA DE ARTICULO :	SUMATORIA TOTAL:	100 %			
	22/12/2025	100%			
	SUMATORIA TOTAL:	100 %			



COORDINADOR DE CARRERA