

**SUSTANTIVO  
 REGISTRO**  
 Código: REG.D031.07

**MACROPROCESO: 01 DOCENCIA**  
**PROCESO: 03 TITULACIÓN**  
**01 TRABAJO DE INTEGRACIÓN CURRICULAR / TITULACIÓN**

Página 1 de 2

**SEGUIMIENTO DE ASESORÍA**
**APELLIDOS Y NOMBRES:** Toscano Pilca Jordan Steven

**CARRERA:** MECÁNICA INDUSTRIAL

**DIRECCIÓN:** LA FERROVIARIA

















**TELÉFONO FIJO:** 0982595373

**TELÉFONO MÓVIL:** 0998013721

**CORREO:** Jstoscanopilca@istct.edu.ec

**TEMA DE TRABAJO DE TITULACIÓN:** Fabricación de una Máquina para pulido grueso de probetas metálicas para el ensayo metalográfico en el taller de tratamientos térmicos de metales en la carrera de Mecánica Industrial

**TUTOR DE LA PROPUESTA TECNOLÓGICA:** Ing. Jaime Portero

ACTIVIDADES:	FECHA DE REVISIÓN:	% DE AVANCE REVISADO:	OBSERVACIONES:	FIRMA DEL ESTUDIANTE:	FIRMA DEL TUTOR:
PERFIL:	06-10-2025	10%	Reducción de justificación		
	13-10-2025	20%	Cronograma		
	20-10-2025	40%	Evaluación económica		
	10-11-2025	30%	Final		
	SUMATORIA TOTAL:	100 %			
MARCO TEÓRICO / ARTICULO CIENTÍFICO	17-11-2025	30%	Objetivo general		
	24-11-2025	30%	Etapas de proyecto		
	01-12-2025	40%	Funcionalidad.		
	SUMATORIA TOTAL:	100 %			
METODOLOGÍA	8-12-2025	50%	Antecedente		

	15-12-2025	50%	Diagnostico final.	<del>Verificado</del>	
	SUMATORIA TOTAL:	100 %			
PROPUESTA TEÓRICA - PRÁCTICA:	15-12-2025		Diseño Proyecto.	<del>Verificado</del>	
	22-12-2025		Cálculos	<del>Verificado</del>	
	05-01-2026		Construcción	<del>Verificado</del>	
	SUMATORIA TOTAL:	100 %			
BORRADOR:	05-01-2026		Primer borrador	<del>Verificado</del>	
	15-01-2026		final.	<del>Verificado</del>	
	SUMATORIA TOTAL:	100 %			
EMPASTADO / ENTREGA DE ARTICULO :					
	SUMATORIA TOTAL:	100 %			



Ing. Maldonado Alejandro



COORDINADOR DE CARRERA DE MECÁNICA INDUSTRIAL UNIVERSITARIA

SUSTANTIVO  
REGISTRO  
Código: REG.DOS1.07

MACROPROCESO: 01 DOCENCIA  
PROCESO: 03 TITULACIÓN  
01 TRABAJO DE INTEGRACIÓN CURRICULAR / TITULACIÓN

Página 1 de 2

**SEGUIMIENTO DE ASESORÍA**

APELLIDOS Y NOMBRES: Guaman Maigua Anthony Vladimr,

CARRERA: MECÁNICA INDUSTRIAL

DIRECCIÓN: LA FERROVIARIA

TELÉFONO FIJO: 0982595373

TELÉFONO MÓVIL: 0998013721

CORREO: avguamanmaigua@istct.edu.ec

TEMA DE TRABAJO DE TITULACIÓN: Fabricación de una Máquina para pulido grueso de probetas metálicas para el ensayo metalográfico en el taller de tratamientos térmicos de metales en la carrera de Mecánica Industrial

TUTOR DE LA PROPUESTA TECNOLÓGICA: Ing. Jaime Portero

ACTIVIDADES:	FECHA DE REVISIÓN:	% DE AVANCE REVISADO:	OBSERVACIONES:	FIRMA DEL ESTUDIANTE:	FIRMA DEL TUTOR:
PERFIL:	06-10-2025	10%	Redacción de Justificación.		
	13-10-2025	20%	Conograma		
	20-10-2025	40%	Evaluación Zancuina		
	10-11-2025	30%	Final		
	SUMATORIA TOTAL:	100 %			
MARCO TEÓRICO / ARTICULO CIENTIFICO	17-11-2025	30%	Objetivo General		
	24-11-2025	30%	Etapas de Proyecto		
	01-12-2025	40%	Funcionalidad		
	SUMATORIA TOTAL:	100 %			
METODOLOGÍA					

	8-12-2025	30%	Antecedentes	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
	15-12-2025	50%	Diagnostico Final	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
	SUMATORIA TOTAL:	100 %			
PROPUESTA TEORICA - PRACTICA:	15-12-2025		Diseño Proposo	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
	12-12-2025		Calculos	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
	05-1-2026		Construcción	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
	SUMATORIA TOTAL:	100 %			
BORRADOR:	05-01-2026		Primer Borrador	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
	15-01-2026		Final.	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
	SUMATORIA TOTAL:	100 %			
EMPASTADO / ENTREGA DE ARTICULO :					
	SUMATORIA TOTAL:	100 %			

*[Signature]*  
Ing. Maldonado Alejandro

COORDINADOR DE CARRERA DE MECÁNICA INDUSTRIAL UNIVERSITARIA

