

SUSTANTIVO	MACROPROCESO: 01 DOCENCIA
REGISTRO	PROCESO: 03 TITULACIÓN
Código: REG.DO31.07	01 TRABAJO DE INTEGRACIÓN CURRICULAR / TITULACIÓN
SEGUIMIENTO DE ASESORÍA	

Página 1 de 2

APELLIDOS Y NOMBRES: Aules Paillacho Nayeli Silvana

CARRERA: Tecnología superior en mecánica Industrial

DIRECCIÓN: Yaruquí, barrio Otón deVélez

TÉLEFONO FIJO: 022166193

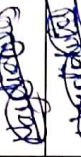
TÉLEFONO MÓVIL: 0985432053

CORREO: nsaulspaillocho@istct.edu.ec

TEMA DE TRABAJO DE TITULACIÓN: REDISEÑO DE UN SISTEMA DE EXTRACCIÓN DE GASES Y HUMOS PRODUCIDOS POR LAS SOLDADORAS PARA LA ESTACIÓN CENTRAL DE CUBÍCULOS BAJO LA NORMATIVA ASHRAE EN EL TALLER DE SOLDADURA DEL INSTITUTO SUPERIOR UNIVERSITARIO CENTRAL TÉCNICO.

TUTOR DE LA PROPUESTA TECNOLÓGICA: Ing. José Ávila.

ACTIVIDADES:	FECHA DE REVISIÓN:	% DE AVANCE REVISADO:	OBSERVACIONES:	FIRMA DEL ESTUDIANTE:	FIRMA DEL TUTOR:
PERFIL:	17/01/2024	25%	Realización del planteamiento del problema, planteamiento de objetivos y justificación		
	24/01/2024	25%	Desarrollo del alcance y marco teórico		
	31/01/2024	25%	Materiales y métodos utilizados, cronograma y recursos		
	07/02/2024	25%	Estudio realizado por el asesor		
	SUMATORIA TOTAL:	100 %			
MARCO TEÓRICO / ARTÍCULO CIENTÍFICO	09/09/2024	25%	Investigación sobre la ventilación localizada, principio de Bernoulli		
	16/09/2024	25%	Ley de continuidad, ventiladores centrífugos y sus características		
	23/09/2024	25%	Cálculo práctico del caudal, pérdidas de carga		
	30/09/2024	25%	Motores que se pueden utilizar en un sistema de ventilación, accesorios eléctricos		
	SUMATORIA TOTAL:	100 %			
METODOLOGÍA	07/10/2024	25%	Cálculo del tamaño de muestra		
	14/10/2024	25%	Diagnóstico aplicado a los estudiantes		
	21/10/2024	25%	Análisis de los resultados de la encuesta aplicada		

PROPUESTA TEÓRICA – PRÁCTICA:	28/10/2024	25%	Visita de campo	
	SUMATORIA TOTAL:	100 %		
	06/11/2024	25%	Diseño del proyecto	
	11/11/2024	25%	Cálculo de los parámetros del flujo de aire	
	18/11/2024	25%	Selección del equipo e instalación	
	25/11/2024	25%	Verificación final y análisis	
	SUMATORIA TOTAL:	100 %		
BORRADOR:				
EMPASTADO / ENTREGA DE ARTÍCULO :	SUMATORIA TOTAL:	100 %		
				
	SUMATORIA TOTAL:	100 %		





ISU

CENTRAL TECNICO

INSTITUTO SUPERIOR DE MECÁNICA INDUSTRIAL

ING. FRANKLIN IVÁN CHOCA SIMBAÑA

COORDINADOR DE CARRERA TECNOLOGÍA SUPERIOR EN MECÁNICA INDUSTRIAL