

	INSTITUTO SUPERIOR UNIVERSITARIO CENTRAL TÉCNICO		VERSIÓN:	2.1
	MACROPROCESO: 01 FORMACIÓN		F. ELABORACIÓN:	vi,20/04/2018
	PROCESO: 03 TITULACIÓN		F. ÚLTIMA REVISIÓN	ma,04/05/2021
Código: REG.FO31.07	01 TRABAJO DE TITULACIÓN PROYECTO TECNOLÓGICO / PROYECTO DE INVESTIGACIÓN			Página 1 de 2
REGISTRO	SEGUIMIENTO DE ASESORÍA			

APELLIDOS Y NOMBRES: Bautista Sánchez Luis Diego

CARRERA: Tecnología Superior Mecánica industrial

DIRECCIÓN: Machachi

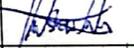
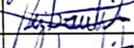
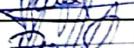
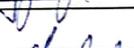
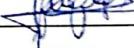
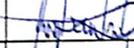
TELÉFONO FIJO: 022382489.

TELÉFONO MÓVIL: 0983653505

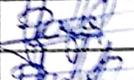
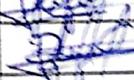
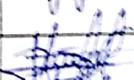
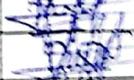
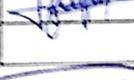
CORREO: ib4354603@gmail.com

TEMA DE TRABAJO DE INVESTIGACIÓN: Robótica educativa STEAM en áreas técnicas-tecnológicas con aplicaciones mecánicas

ASESOR DEL PROYECTO: Ing. Carlos Vicente

ACTIVIDADES:	FECHA DE REVISIÓN:	% DE AVANCE REVISADO:	OBSERVACIONES:	FIRMA DEL ESTUDIANTE:	FIRMA DEL ASESOR:
PERFIL:	14-01-2023	30%	Redactar el problema de investigación utilizando el diagrama causa efecto y diagnosticar le problema.		
	12-02-2023	10%	Corregir la problemática de investigación y crear las preguntas de investigación.		
	08-03-2023	40%	Realizar las correcciones correspondientes y delimitación de objetivo general y específicos.		
	14-03-2023	20%	Hacer correcciones finales recomendadas por el tutor.		
	SUMATORIA TOTAL:		100 %		
MARCO TEÓRICO / ARTÍCULO CIENTÍFICO	17-04-2023	30%	Redacción de la introducción del artículo científico, también conceptos como el modelo STEAM y robótica educativa.		
	20-04-2023	70%	Mejorar las figuras creadas del paper con el fin de que se visualice mejor. Resumir la introducción del artículo.		
	SUMATORIA TOTAL:		100 %		
DIAGNÓSTICO	01-05-2023	30%	Definir los recursos necesarios para la implementación de la metodología propuesta.		
	10-05-2023	30%	Redactar la metodología y los materiales necesarios para la experimentación		

	INSTITUTO SUPERIOR UNIVERSITARIO CENTRAL TÉCNICO		VERSIÓN: 2.1
	MACROPROCESO: 01 FORMACIÓN		F. ELABORACIÓN: vi,20/04/2018
	PROCESO: 03 TITULACIÓN		F. ÚLTIMA REVISIÓN: ma,04/05/2021
Código: REG.FO31.07	01 TRABAJO DE TITULACIÓN PROYECTO TECNOLÓGICO / PROYECTO DE INVESTIGACIÓN		Página 2 de 2
REGISTRO	SEGUIMIENTO DE ASESORÍA		

	20-05-2023	40%	Indagar recursos disponibles en OTTO DIY.		
	SUMATORIA TOTAL:	100 %			
PROPUESTA TEÓRICA - PRÁCTICA:	30-05-2023	20%	Descarga de recursos imprimibles en 3D de OTTO DIY. Configuración en UltiMaker Cura para su posterior impresión.		
	14-06-2023	30%	Proceso de impresión, ensamblaje y programación de tres Robots OTTO. Creación de una guía práctica.		
	28-06-2023	50%	Experimentación con los robots Corrección de la guía práctica.		
	SUMATORIA TOTAL:	100 %			
BORRADOR:	02-07-2023	40%	Redacción de los resultados obtenidos en la investigación.		
	12-07-2023	30%	Redacción de los discusiones del artículo.		
	17-07-2023	30%	Corrección de los resultados y discusiones. Redacción de las conclusiones finales.		
	SUMATORIA TOTAL:	100 %			
EMPASTADO / ENTREGA DE ARTICULO:	24-07-2023	100%	Entrega final del artículo científico		
	SUMATORIA TOTAL:	100 %			


COORDINADOR DE CARRERA
 Ing. Leonardo Beltrán

 COORDINACIÓN
 MECÁNICA INDUSTRIAL


COORDINADOR TITULACIÓN
 Ing. Fabián Neppas


VICERRECTORADO
 MSc.c. Katalina Sarmiento

VICERRECTORADO