

		INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO CENTRAL TÉCNICO CON CONDICIÓN DE UNIVERSITARIO		VERSIÓN: 3.0 ELAB: 20/04/2018 U.REV: 23/5/2023		
SUSTANTIVO REGISTRO Código: REG.DO31.10		MACROPROCESO: 01 DOCENCIA PROCESO: 03 TITULACIÓN D1 TRABAJO DE INTEGRACIÓN CURRICULAR / TITULACIÓN SEGUIMIENTO DE ASESORÍA - PROYECTO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO				Página 1 de 3

APELLIDOS Y NOMBRES: GRIJALVA LARREA DAVID SEBASTIAN


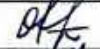



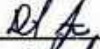

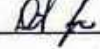



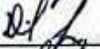

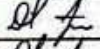
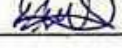
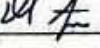
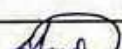
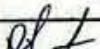
CARRERA: TECNOLOGIA EN ELECTRICIDAD


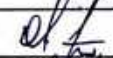





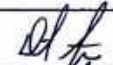


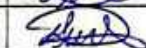
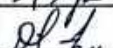





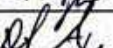











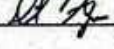
DIRECCIÓN: JUAN CAMPUZANO -N87C

MÓVIL: 0987155618 **CORREO:** DAVIDGLARREA3@GMAIL.COM

TEMA DE TRABAJO DE INVESTIGACIÓN: INTEGRACION DE SENSORES Y SISTEMA DE CLASIFICACIÓN AUTOMATIZADA EN UNA MAQUINA RECICLADORA DE BOTELLAS Y ENVASES METALICOS.

TUTOR DEL PROYECTO: ING. AGUIRRE ROBALINO DAVID FERNANDO

ACTIVIDADES:	FECHA DE REVISIÓN:	% DE AVANCE REVISADO:	OBSERVACIONES:	FIRMA DEL ESTUDIANTE:	FIRMA DEL TUTOR:
PERFIL DEL ARTÍCULO CIENTÍFICO	11/06/2025	20	Revisión de redacción		
	12/06/2025	20	Actualización de índice		
	18/06/2025	40	Corrección de marco teórico		
	19/06/2025	20	Ajuste de normas apa		
	SUMATORIA TOTAL:	100 %			
FORMATO DEL ARTÍCULO INTRODUCCIÓN	14/07/2025	10	Revisión de redacción		
	18/07/2025	30	Corrección de formato		
	21/07/2025	40	Corrección de párrafos		
	22/07/2025	20	Ajuste de normas apa		
	SUMATORIA TOTAL:	100 %			
FORMATO DEL ARTÍCULO	23/07/2025	25	Revisión de redacción		

MATERIALES Y MÉTODOS	24/07/2025	25	Actualizar formato		
	28/07/2025	25	Corrección de párrafos		
	30/07/2025	25	Ajuste de normas apa		
	SUMATORIA TOTAL:	100 %			
ESTRUCTURA DE REDACCIÓN RESULTADOS	4/08/2025	40	Revisión de redacción		
	6/08/2025	40	Corrección de párrafos		
	13/08/2025	10	Observación de formato		
	15/08/2025	10	Ajuste de normas apa		
	SUMATORIA TOTAL:	100 %			
ESTRUCTURA DE REDACCIÓN DISCUSIÓN:	8/09/2025	30	Revisión de redacción		
	9/09/2025	30	Comparación de otras fuentes		
	16/09/2025	30	Corrección de párrafos		
	17/09/2025	10	Ajuste de normas apa		
	SUMATORIA TOTAL:	100 %			
ESTRUCTURA DE REDACCIÓN CONCLUSIONES	23/09/2025	100	Revisión de redacción		
	SUMATORIA TOTAL:	100 %			
	10/11/2025	25	Revisión de redacción		
	17/11/2025	25	Corrección de referencias		
	18/12/2025	25	Corrección de párrafos		

REFERENCIAS	19/12/2025	25	Ajuste de normas apa		
	SUMATORIA TOTAL:	100 %			


 MGS. MARJORIE ANGAMARCA
 COORDINADOR DE CARRERA DE
 ELECTRICIDAD


ISU CENTRAL
 TÉCNICO
INSTITUTO SUPERIOR DEL SUR
 COORDINACIÓN
 ELECTRICIDAD