

**ISU**
CENTRAL
TÉCNICO
INSTITUTO SUPERIOR UNIVERSITARIO

INSTITUTO SUPERIOR UNIVERSITARIO CENTRAL TÉCNICO

REG.FO31.07

REGISTRO

MACROPROCESO: 01 FORMACIÓN

PROCESO: 03 TITULACIÓN

01 TRABAJO DE TITULACIÓN PROYECTO TECNOLÓGICO / PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

SEGUIMIENTO DE ASESORÍA

VERSIÓN:
2.1

F. ELABORACIÓN:
vi,20/04/2018

F. ÚLTIMA REVISIÓN
ma,04/05/2021

Página 1 de 2

APELLIDOS Y NOMBRES: Guambo Machado Jorge Luis

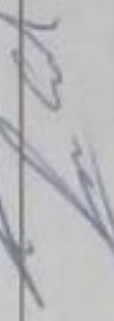
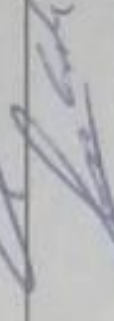
CARRERA: Electricidad

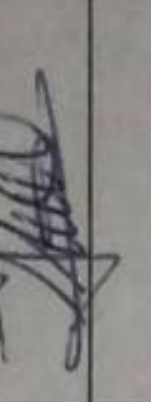
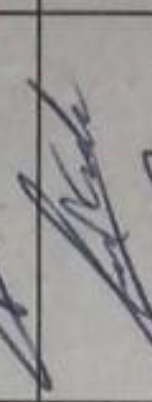
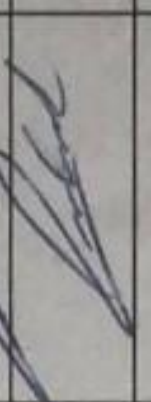
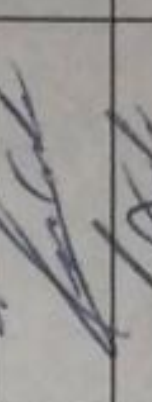
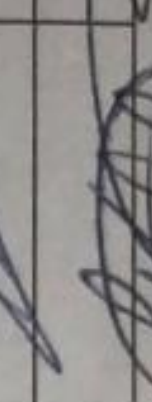
DIRECCIÓN: Comité del Pueblo N1, Pedro Campaña y Nicolás Rodríguez

TELÉFONO FIJO: 3453444 TELÉFONO MÓVIL:0982618776..... CORREO: jorgegunnerlm@hotmail.com

TEMA DE TRABAJO DE INVESTIGACIÓN Modelado de sistema fotovoltaico para la compensación de una red Smart Grid

ASESOR DEL PROYECTO: Ing Flavio Barbosa

ACTIVIDADES:	FECHA DE REVISIÓN:	% DE AVANCE REVISADO:	OBSERVACIONES:	FIRMA DEL ESTUDIANTE:	FIRMA DEL ASESOR:
PERFIL:	2021/04/13	10%	Presentación de formatos y planteamiento del tema		
	2021/04/28	10%	Planteamientos de objetivo general y específicos		
	2021/05/05	30%	Temario tentativo – cronograma		
	2021/06/02	50%	Corrección de estructura – cambio de formato – firmas y aprobación		
	SUMATORIA TOTAL:	100 %			
MARCO TEÓRICO / ARTÍCULO CIENTÍFICO	2021/06/16	20%	Busca general de información		
	2021/07/09	10%	Lectura de paper y tesis relacionadas con el tema		
	2021/08/04	40%	Formación de conceptos acerca de los paneles solares – Smart Grid		
	2021/09/15	30%	Concepto de radiación y células fotovoltaicas		
	SUMATORIA TOTAL:	100 %			

DIAGNÓSTICO	2021/11/03	40%	Obtención de datos de radiación del Inami año 2020		
	2022/01/10	20%	Tabular datos y dividir por meses y días		
	2022/01/25	40%	Busca de la demanda en sectores de Quito - tabular datos		
	SUMATORIA TOTAL:	100 %			
PROPUESTA TEÓRICA - PRÁCTICA:	04/03/2022	60%	Se realizó práctica en el laboratorio Smart Grid		
	11/03/2022	20%	Tabulación de datos y paso a limpio		
	12/04/2022	20%	Elaboración de gráficas de resultados		
	SUMATORIA TOTAL:	100 %			
BORRADOR:	23/05/2022	25%	Organización de conceptos y citas		
	26/05/2022	25%	Elaboración de materiales y métodos		
	06/06/2022	25%	Análisis de resultados		
	04/07/2022	25%	Planteamiento de conclusiones y resultados		
EMPASTADO / ENTREGA DE ARTÍCULO :	SUMATORIA TOTAL:	100 %			
	25/07/2022	100%	Entrega del artículo elaborado		
	SUMATORIA TOTAL:	100 %			
					

COORDINADOR DE CARRERA

COORDINADOR TITULACIÓN

VICERRECTORADO