

SUSTANTIVO REGISTRO Código: REG.DO31.10	MACROPROCESO: 01 DOCENCIA PROCESO: 03 TITULACIÓN 01 TRABAJO DE INTEGRACIÓN CURRICULAR / TITULACIÓN	Página 1 de 3
---	--	---------------

SEGUIMIENTO DE ASESORIA - PROYECTO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

APELLIDOS Y NOMBRES: ROCHA DIAZ ESTEBAN ALEXANDER

CARRERA: ELECTRICIDAD

DIRECCIÓN: MONJAS, JARDIN DEL VALLE





TELÉFONO FIJO: 2 606 869 **TELÉFONO MÓVIL:** 0983963465 **CORREO:** alex2303k77er@gmail.com

TEMA DE TRABAJO DE INVESTIGACIÓN: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE CULTIVO HIDROPÓNICO AUTOMATIZADO Y SOSTENIBLE ALIMENTADO POR ENERGÍA SOLAR

TUTOR DEL PROYECTO: ING. GRACE CHINCHUÑA TOLEDO

ACTIVIDADES:	FECHA DE REVISIÓN:	% DE AVANCE REVISADO:	OBSERVACIONES:	FIRMA DEL ESTUDIANTE:	FIRMA DEL TUTOR:
PERFIL DEL ARTÍCULO CIENTÍFICO	28/07/2025	10%	Indicaciones para poder realizar el perfil.		Grace Chinchuña
	1/08/2025	25%	Elaboración del problema de investigación, formulación de preguntas de investigación y justificación del tema.		Grace Chinchuña
	3/05/2025	25%	Elaboración del estado del arte y construcción del temario tentativo.		Grace Chinchuña
	4/08/2025	40%	Revisión de las correcciones y elaboración completa del perfil.		Grace Chinchuña
	SUMATORIA TOTAL:		100 %	Aprobación del perfil	
FORMATO DEL ARTÍCULO INTRODUCCIÓN	20/08/2025	15%	Presentación y explicación de los formatos utilizados para la redacción de un artículo científico.		Grace Chinchuña
	22/08/2025	15%	Localización y revisión de artículos científicos vinculados el tema planteado.		Grace Chinchuña
	25/08/2025	40%	Elaboración de la introducción del artículo.		Grace Chinchuña
	28/08/2025	30%	Revisión y corrección de la introducción del artículo.		Grace Chinchuña
SUMATORIA TOTAL:		100 %	Aprobación de la introducción del artículo.		Grace Chinchuña
FORMATO DEL ARTÍCULO	1/09/2025	25%	Explicación de la estructura de materiales y métodos del artículo.		Grace Chinchuña

MATERIALES Y MÉTODOS	6/09/2025	25%	Elaboración de materiales y métodos.	<i>[Signature]</i>	<i>Grace Chinchipe</i>
	14/09/2025	25%	Revisión de las correcciones planteadas.	<i>[Signature]</i>	<i>Grace Chinchipe</i>
	18/09/2025	25%	Entrega completa con las correcciones indicadas.	<i>[Signature]</i>	<i>Grace Chinchipe</i>
	SUMATORIA TOTAL:	100 %	Aprobación de materiales y métodos del artículo	<i>[Signature]</i>	<i>Grace Chinchipe</i>
ESTRUCTURA DE REDACCIÓN RESULTADOS	25/09/2025	20%	Indicaciones para la elaboración de los resultados del artículo	<i>[Signature]</i>	<i>Grace Chinchipe</i>
	26/09/2025	40%	Redacción y desarrollo de los resultados del estudio.	<i>[Signature]</i>	<i>Grace Chinchipe</i>
	1/10/2025	20%	Presentación de los datos que se obtuvieron en la investigación.	<i>[Signature]</i>	<i>Grace Chinchipe</i>
	6/10/2025	20%	Revisión de las correcciones y elaboración completa de los resultados.	<i>[Signature]</i>	<i>Grace Chinchipe</i>
SUMATORIA TOTAL:	100 %	Aprobación de los resultados del artículo	<i>[Signature]</i>	<i>Grace Chinchipe</i>	
ESTRUCTURA DE REDACCIÓN DISCUSIÓN:	10/10/2025	15%	Indicaciones para desarrollar la sección de discusión del artículo.	<i>[Signature]</i>	<i>Grace Chinchipe</i>
	15/10/2025	15%	Redacción y construcción del análisis interpretativo de los resultados.	<i>[Signature]</i>	<i>Grace Chinchipe</i>
	21/10/2025	30%	Revisión y ajustes finales en la discusión	<i>[Signature]</i>	<i>Grace Chinchipe</i>
	27/10/2025	40%	Entrega completa de la sección de discusión.	<i>[Signature]</i>	<i>Grace Chinchipe</i>
SUMATORIA TOTAL:	100 %	Aprobación de la discusión del artículo	<i>[Signature]</i>	<i>Grace Chinchipe</i>	
ESTRUCTURA DE REDACCIÓN CONCLUSIONES	3/11/2025	15%	Lineamientos para elaborar la sección de conclusiones del artículo.	<i>[Signature]</i>	<i>Grace Chinchipe</i>
	6/11/2025	15%	Formulación y redacción de las conclusiones.	<i>[Signature]</i>	<i>Grace Chinchipe</i>
	10/11/2025	20%	Revisión y perfeccionamiento final de las conclusiones.	<i>[Signature]</i>	<i>Grace Chinchipe</i>
	11/11/2025	50%	Entrega completa de la sección de conclusiones del artículo.	<i>[Signature]</i>	<i>Grace Chinchipe</i>
SUMATORIA TOTAL:	100 %	Aprobación de las conclusiones.	<i>[Signature]</i>	<i>Grace Chinchipe</i>	

REFERENCIAS	13/11/2025	25%	Orientaciones para elaborar correctamente la lista de referencias		G. Arellano
	17/11/2025	25%	Organización y redacción del listado de fuentes según el formato requerido.		G. Arellano
	24/11/2025	50%	Verificación de la exactitud y completitud de las citas utilizadas.		G. Arellano
	SUMATORIA TOTAL:	100 %	Aprobación de las referencias		G. Arellano


ISU CENTRAL
 INSTITUTO SUPERIOR DE
 COORDINACIÓN
 TÉCNICA
 ELECTRICIDAD



ING. MARJORIE ANGAMARCA
 COORDINADOR DE CARRERA DE
 TECNOLOGÍA SUPERIOR EN
 ELECTRICIDAD