

CARRERA:

Mecánica automotriz

FECHA DE PRESENTACIÓN:

17 de Julio del 2025

APELLIDOS Y NOMBRES DEL / LOS EGRESADOS:

López Apolo Diego Miguel

Tapia Iza Kevin David

TÍTULO DEL PROYECTO:

Evaluar el desempeño del motor Toyota 2JZ antes y después de la reprogramación de la Unidad de Control Electrónico (ECU)

ÁREA DE INVESTIGACIÓN:

Tecnología automotriz – mecánica automotriz

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Rendimiento vehicular y parámetros

PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN:

- OBSERVACIÓN Y DESCRIPCIÓN
- ANÁLISIS
- DELIMITACIÓN.

CUMPLE

NO CUMPLE

PLANTEAMIENTO DE OBJETIVOS:**GENERALES:**

REFLEJA LOS CAMBIOS QUE SE ESPERA LOGRAR CON LA INTERVENCIÓN DEL PROYECTO

SI

NO

ESPECÍFICOS:

GUARDA RELACIÓN CON EL OBJETIVO GENERAL PLANTEADO

SI

NO

MARCO TEÓRICO:

	SI CUMPLE	NO NO CUMPLE
TEMA DE INVESTIGACIÓN.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
JUSTIFICACIÓN.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ESTADO DEL ARTE.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
TEMARIO TENTATIVO.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
DISEÑO DE LA INVESTIGACIÓN.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
MARCO ADMINISTRATIVO.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

TIPO DE INVESTIGACIÓN PLANTEADA

OBSERVACIONES:

.....

MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN UTILIZADOS:

OBSERVACIONES:.....

.....

CRONOGRAMA:

OBSERVACIONES:.....

.....

FUENTES DE**INFORMACIÓN:**.....**RECURSOS:**

HUMANOS

CUMPLE

NO CUMPLE

ECONÓMICOS

MATERIALES

Negado

el diseño de investigación por las siguientes razones:

- a)
- b)
- c)

ESTUDIO REALIZADO POR EL DIRECTOR DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN:

Ing.Luis Martinez.....

10 07 2025
FECHA DE ENTREGA DE ANTEPROYECTO