

**ESTUDIO DE PERFIL DE PROYECTO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO****CARRERA:**

Tecnología Superior Mecánica Automotriz

**FECHA DE PRESENTACIÓN:**

10 de junio de 2025

**APELLIDOS Y NOMBRES DEL / LOS EGRESADOS:**Chasiluisa Ailla Jimmy Alexander  
Chamba Ajila Kevin Alexis**TÍTULO DEL PROYECTO:**

Adaptación de un sistema MTGD-22 (mini turbo Diesel) para la Kia Pregio 3.0 para reducir la carga del turbo y mejorar la entrega de potencia

**ÁREA DE INVESTIGACIÓN:****LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:****PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN:**

CUMPLE

NO CUMPLE

- OBSERVACIÓN Y DESCRIPCIÓN
- ANÁLISIS
- DELIMITACIÓN.

X
X
X

**PLANTEAMIENTO DE OBJETIVOS:****GENERALES:**

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

SI

NO

X
---

**ESPECÍFICOS:**

GUARDA RELACIÓN CON EL OBJETIVO GENERAL PLANTEADO

SI

NO

**MARCO TEÓRICO:**SI  
CUMPLENO  
NO CUMPLE

TEMA DE INVESTIGACIÓN.

JUSTIFICACIÓN.

ESTADO DEL ARTE.

TEMARIO TENTATIVO.

DISEÑO DE LA INVESTIGACIÓN.

MARCO ADMINISTRATIVO.

**TIPO DE INVESTIGACIÓN PLANTEADA**

OBSERVACIONES:

.....  
.....

**MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN UTILIZADOS:**

OBSERVACIONES:

.....  
.....

**CRONOGRAMA:**

OBSERVACIONES:

.....  
.....

**FUENTES DE**

**INFORMACIÓN:**

.....

**RECURSOS:**

CUMPLE

NO CUMPLE

HUMANOS

ECONÓMICOS

MATERIALES

**PERFIL DE PROYECTO DE INVESTIGACIÓN**

Aceptado

Negado

el diseño de investigación por las siguientes razones:

b)

c)

**ESTUDIO REALIZADO POR EL DIRECTOR DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN:**

**NOMBRE Y FIRMA DEL DIRECTOR: ING. NELSON LEONARDO GUERREO CALERO**



A handwritten signature in black ink, appearing to read "Nelson Guerrero Calero", is written over a horizontal dotted line.

**10 JUNIO 2025**  
**FECHA DE ENTREGA DE ANTEPROYECTO**