

### ESTUDIO DE PERFIL DE PROYECTO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

**CARRERA:** MECÁNICA AUTOMOTRIZ

**FECHA DE PRESENTACIÓN:**  
31/05/2025

**APELLIDOS Y NOMBRES DEL / LOS EGRESADOS:**  
CASTRO DE LA TORRE JEAN CARLOS  
BRYAN NICOLAY GUEVARA REVELO

**TÍTULO DEL PROYECTO:**  
ANÁLISIS DE TORQUE Y POTENCIA EN UN MAZDA 3 1.6, AL CAMBIAR EL TIPO DE COMBUSTIBLE EXTRA, SUPER Y FUEL RACING

**ÁREA DE INVESTIGACIÓN:**  
MECÁNICA AUTOMOTRIZ

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:**  
MANTENIMIENTO, EVALUACIÓN Y DIAGNOSTICO AUTOMOTRIZ

**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: ..... *sin novedades* .....  
 ..... *Aplicación científica* .....  
 .....

**MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN UTILIZADOS:**

OBSERVACIONES: ..... *sin Novedad* .....  
 ..... *Método Cuasiexperimental* .....  
 .....

**CRONOGRAMA:**

OBSERVACIONES: ..... *sin novedad* .....  
 .....

**FUENTES DE INFORMACIÓN:**

..... *sin novedad* .....

**RECURSOS:**

	CUMPLE	NO CUMPLE
HUMANOS	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ECONÓMICOS	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
MATERIALES	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**PERFIL DE PROYECTO DE INVESTIGACIÓN**

Aceptado

Negado 

el diseño de investigación por las siguientes razones:

- a) ..... *sin novedad* .....
- b) .....
- c) .....

ESTUDIO REALIZADO POR EL DIRECTOR DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN:

NOMBRE Y FIRMA DEL DIRECTOR: .....

*Ing. Marcel Padilla*DÍA MES AÑO  
FECHA DE ENTREGA DE ANTEPROYECTO