

| ESTUDIO DE PERFIL DE PROYECTO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO  |  |                                       |
|--|--|---------------------------------------|
| <b>CARRERA:</b><br>Mecánica Automotriz   |  |                                       |
| <b>FECHA DE PRESENTACIÓN:</b><br>31/10/2025  |  |                                       |
| <b>APELLIDOS Y NOMBRES DEL / LOS EGRESADOS:</b><br>Agila Bravo Anthony Manuel<br>Caiza Ushiña Cristoffer Esteban   |  |                                       |
| <b>TÍTULO DEL PROYECTO:</b><br>Análisis comparativo de los parámetros de funcionamiento torque y potencia en dos tipos de carburadores (carburador cortina plana, carburador convencional campana redonda) en una motocicleta. |  |                                       |
| <b>ÁREA DE INVESTIGACIÓN:</b><br>Tecnología automotriz – mecánica automotriz   | <b>LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:</b><br>Comparación y optimización del rendimiento en una motocicleta. |                                       |
| <b>PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN:</b>  | <b>CUMPLE</b>  | <b>NO CUMPLE</b>                      |
| • OBSERVACIÓN Y DESCRIPCIÓN  | <input checked="" type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>              |
| • ANÁLISIS   | <input checked="" type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>              |
| • DELIMITACIÓN.  | <input checked="" type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>              |
| <b>PLANTEAMIENTO DE OBJETIVOS:</b>   |  |                                       |
| <b>GENERALES:</b>  |  |                                       |
| REFLEJA LOS CAMBIOS QUE SE ESPERA LOGRAR CON LA INTERVENCIÓN DEL PROYECTO  |  |                                       |
|  | <b>SI</b><br><input checked="" type="checkbox"/>   | <b>NO</b><br><input type="checkbox"/> |
| <b>ESPECÍFICOS:</b>  |  |                                       |
| GUARDA RELACIÓN CON EL OBJETIVO GENERAL PLANTEADO  |  |                                       |
|  | <b>SI</b><br><input checked="" type="checkbox"/>   | <b>NO</b><br><input type="checkbox"/> |

Escaneado con CamScanner

| MARCO TEÓRICO:                                   | SI                                  | NO                       |
|--|-------------------------------------|--------------------------|
|  | CUMPLE                              | 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"/> |
| <b>TIPO DE INVESTIGACIÓN PLANTEADA</b>           |                                     |                          |
| <b>OBSERVACIONES:</b><br>.....<br>.....          |                                     |                          |
| <b>MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN UTILIZADOS:</b>      |                                     |                          |
| <b>OBSERVACIONES:</b><br>.....<br>.....          |                                     |                          |
| <b>CRONOGRAMA:</b>                               |                                     |                          |
| <b>OBSERVACIONES:</b><br>.....<br>.....          |                                     |                          |
| <b>FUENTES DE INFORMACIÓN:</b><br>.....<br>..... |                                     |                          |
| <b>RECURSOS:</b>                                 | <b>CUMPLE</b>                       | <b>NO CUMPLE</b>         |
| HUMANOS  | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

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    | <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

FOR.D031.10 Página 14 de 14

Negado  el diseño de investigación por las siguientes razones:

a) .....  
 .....  
 .....

b) .....  
 .....  
 .....

c) .....  
 .....  
 .....

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

NOMBRE Y FIRMA DEL DIRECTOR: Abony Gisela 

DÍA MES AÑO  
 FECHA DE ENTREGA DE ANTEPROYECTO