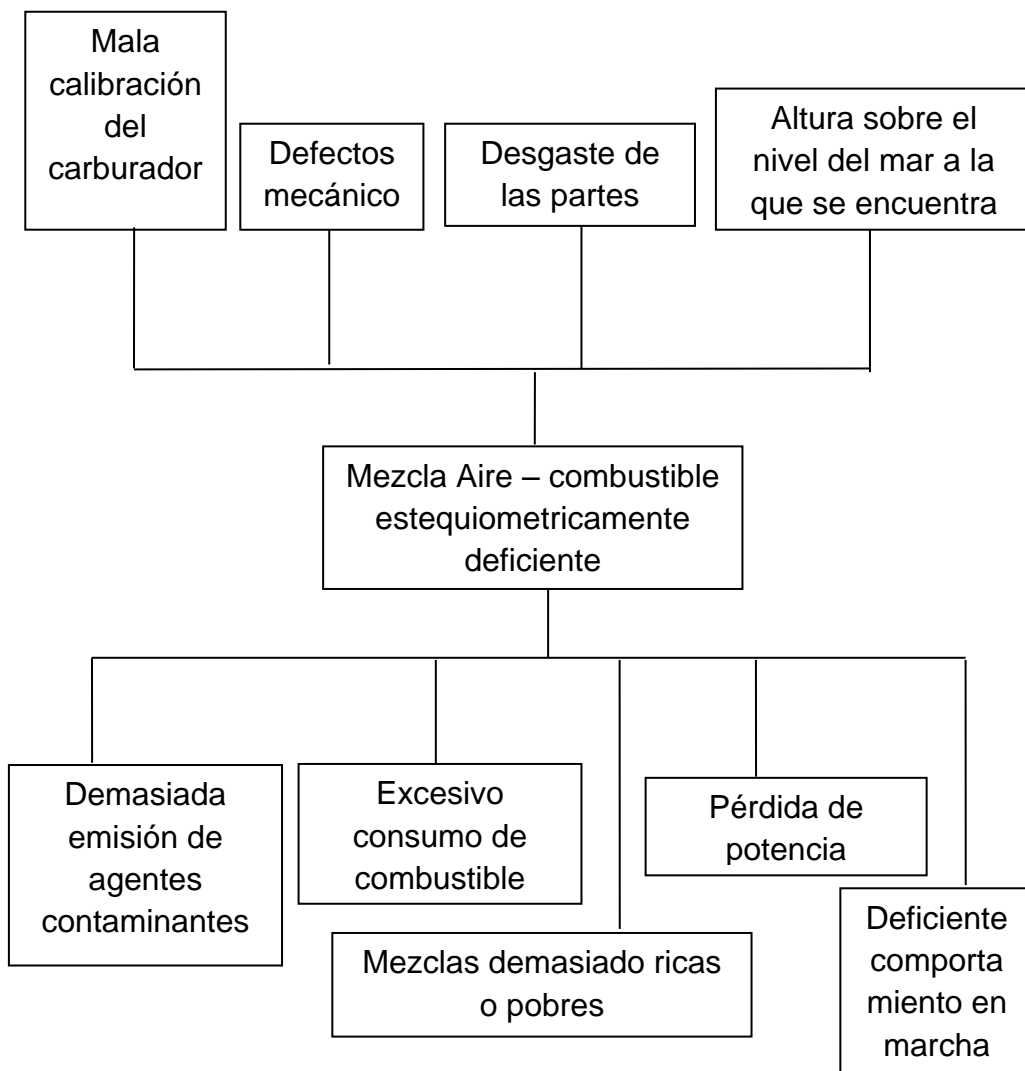
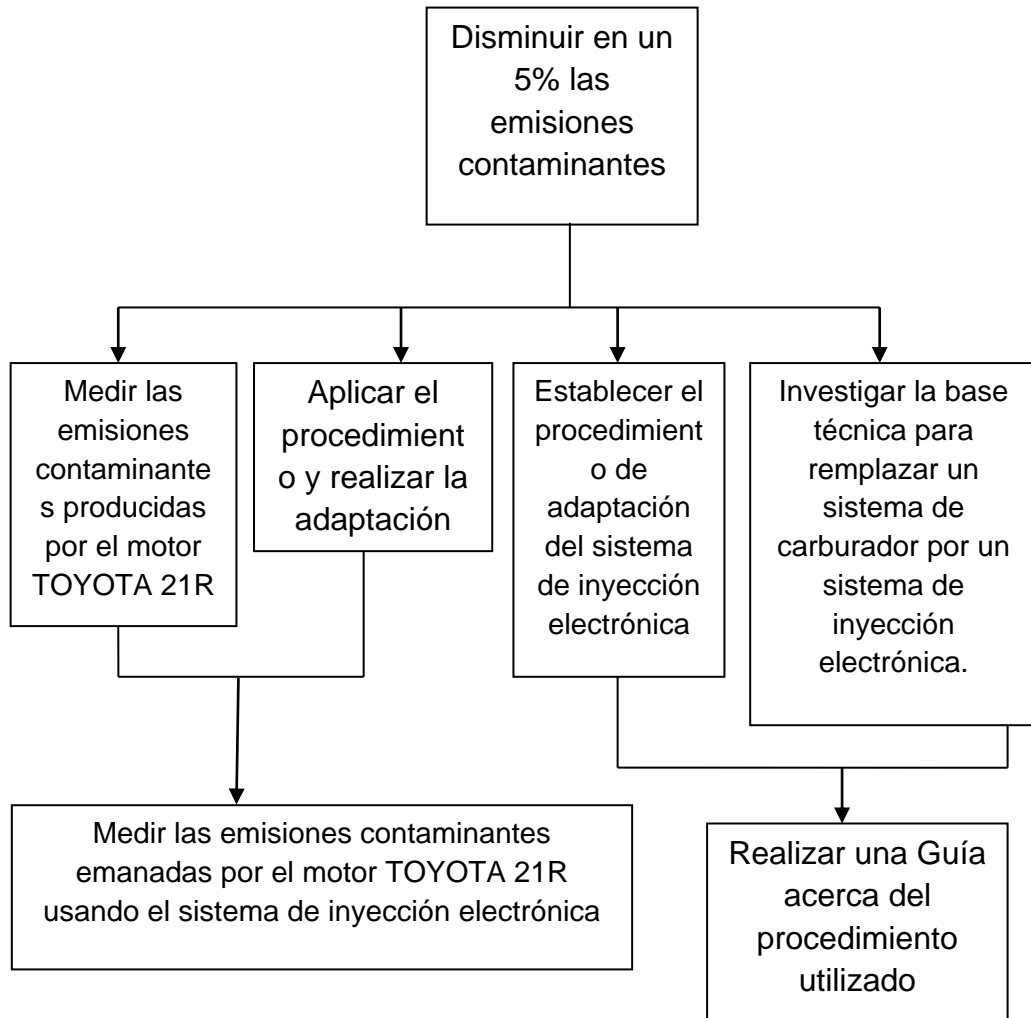


ANEXOS

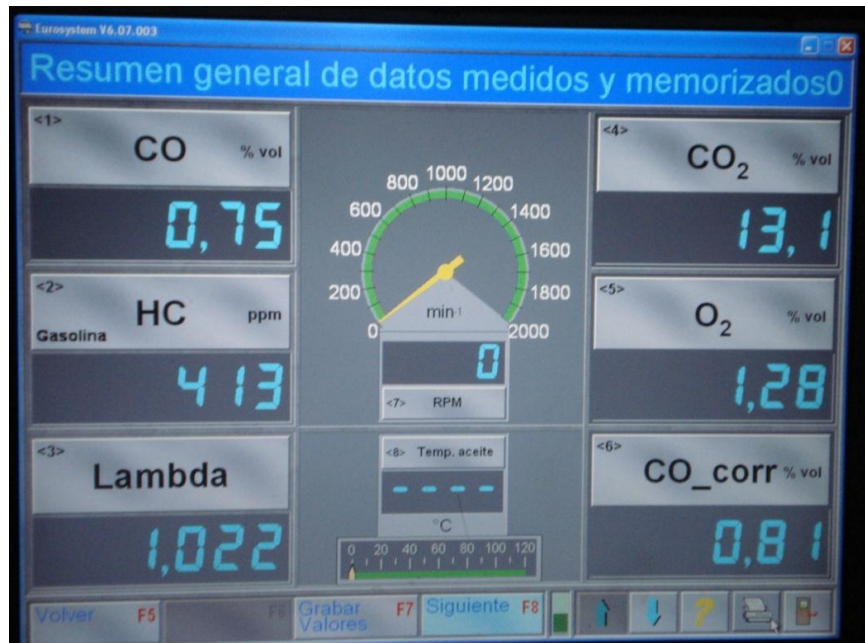
1. Árbol de problema



2. Árbol de objetivos



4. RESUMENE GENERAL DE DATOS MEDIDOS DEL SISTEMA DE INYECCION ELECTRONICA



5. RESUMENE GENERAL DE DATOS MEDIDOS DEL SISTEMA CON CARBURADOR



6. Matriz de Coherencia

Formulación del Problema	Objetivo General
<p>La alta polución que generan los motores de combustión interna que usan carburador; como el motor YOYOTA 21R; emanan excesivo agentes contaminantes a la atmósfera.</p>	<p>Disminuir en un 5% las emisiones contaminantes producidas por el motor TOYOTA 21R mediante la sustitución del carburador por un sistema de inyección electrónica CPHF, para aminorar la alta polución generada por dicho motor.</p>
Subproblemas/Interrogantes	Objetivos Específicos
<p>¿Qué cantidad de emisiones contaminantes produce el motor TOYOTA 21R a carburador?</p>	<p>Medir las emisiones contaminantes producidas por el motor TOYOTA 21R (carburador) mediante el empleo de un Opacímetro.</p>
<p>¿Cómo remplazar un sistema de carburador por un sistema de inyección electrónica?</p>	<p>Investigar la base técnica para remplazar un sistema de carburador por un sistema de inyección electrónica.</p>
<p>¿Cual es procedimiento de adaptación del sistema de inyección electrónica CPHF en el motor TOYOTA 21R?</p>	<p>Establecer el procedimiento de adaptación del sistema de inyección electrónica CPHF en el motor TOYOTA 21R.</p>
<p>¿Cómo disminuir la cantidad de gases contaminantes producidos por el motor TOYOTA 21R a carburador.</p>	<p>Remplazar el carburador por el sistema de inyección electrónica CPHF al motor TOYOTA 21R. para disminuir la cantidad de gases</p>

<p>¿Qué cantidad de emisiones contaminantes produce el motor TOYOTA 21R utilizando el sistema de inyección electrónica CPHF?</p>	<p>contaminantes.</p> <p>Medir las emisiones contaminantes emanadas por el motor TOYOTA 21R usando el sistema de inyección electrónica CPHF mediante el empleo de un Opacímetro.</p>
--	--

7. Diagramas y Conectores.