

<i>PROGRAMA SINOPTICO</i>				
<i>UNIDAD CURRICULAR: PROYECTO SOCIO INTEGRADOR</i>				
<i>TRAYECTO: 1</i>	<i>TRIMESTRE: 1, 2, 3G</i>		<i>CÒDIGO:</i>	
<i>HEA: 6</i>	<i>HTEA:</i>	<i>HETI:3</i>	<i>HTE 120</i>	<i>UC:4</i>
<p>PROPÓSITO: Desarrollar los saberes referentes a la aplicación y desarrollo de las unidades curriculares en actividades prácticas referentes a los proyectos de investigación insertados en el Proyecto Nacional y relacionados con la formación en mecánica.</p>				
<p>SABERES: Método de investigación Definición, características Investigación acción Definición, características, y clasificación, fases o pasos del proceso de investigación Técnica e instrumentos de recolección de datos Informes técnicos: Concepto, tipos de informes, estructura del informe, normas de redacción y presentación. Nuevas tecnologías de la información y comunicación: uso de Internet, páginas Web, protocolo de transferencia de archivos, foros electrónicos, correo electrónico, revistas electrónicas, grupos de discusión, Bibliotecas virtuales y consultas de bases de datos Bibliotecas electrónicas Software educativo multimedia: Enciclopedias, cursos, diccionarios, etc. Textos electrónicos (E-BOOKS)</p>		<p>ESTRATEGIAS PEDAGOGICAS Mapas conceptuales. Analogías. Mesa Redonda. Panel. Proyecto. Preguntas Insertadas. Aprendizaje en Equipos. Demostraciones. Talleres. Cuadros Sinópticos .Seminarios El proceso de aprendizaje debe realizarse tomando en cuenta los ejes de formación con el fin de lograr la integración de saberes.</p>		<p>EVALUACIÓN DE SABERES INTEGRADOS Desarrollar actividades evaluativas dirigidas a la aplicación de la teoría a las actividades prácticas del mantenimiento.</p>
<p>REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS: Reza Becerril, Fernando (1997) Ciencia, Metodología e Investigación. Editorial Alhambra.Mexicana. México; Karl, Popper (1991) El conocimiento. Objetivos, Editorial Tecnos. S.A. Madrid Corneta, Pier Giorgio (2003) Metodología y Técnica de la Investigación Social. Editorial Mc Graw Hill. México Proyecto Nacional “Simón Bolívar” Primer Plan Socialista de la Nación .2007-2021</p>				