
	<p style="text-align: center;">UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR</p> <p style="text-align: center;">FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA</p> <p style="text-align: center;">UNIDAD DE TITULACIÓN ESPECIAL</p> <p style="text-align: center;">TRABAJO DE TITULACIÓN</p>		
		CÓDIGO	FIQ-UDTE-002
		PÁGINA	1
		EDICIÓN	1
		FECHA APROB.	2015-11-11

<p>MODULO UNIDAD BÁSICA</p>		
<p>TEMA DISEÑO DE EXPERIMENTOS</p>		
<p>Prof. Responsable G. Carvajal C.</p>	<p>Fecha: 2015.12.03</p>	<p>Horario: 09:00 – 11:00</p>
<p>TEMAS TRATADOS</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Introducción.</li> <li>2. Objetivos.</li> <li>3. Marco Metodológico.</li> <li>4. Variabilidad.</li> <li>5. Planificación de un experimento. <ul style="list-style-type: none"> <li>– Definir los objetivos del experimento.</li> <li>– Identificar las fuentes de variación.</li> <li>– Elegir una regla de asignación de las unidades experimentales a las condiciones de estudio (tratamientos).</li> </ul> </li> </ol>	<p>BIBLIOGRAFÍA RECOMENDADA</p> <p>Quevedo H., Pérez B. (2014). <b>Estadística para Ingeniería y Ciencias</b>. México. Grupo Editorial Patria.</p> <p>Montgomery D., <b>Diseño y Análisis de Experimentos</b>. México. Editorial LIMUSA S.A.</p>	
<p>TRABAJO AUTÓMOMO ASIGNADO</p> <p>Lectura y resolución de problemas de balance de materia de la bibliografía recomendada.</p>		
<p>Firma Profesor</p>	<p>Firma Coordinador</p>	<p>Firma Subdecano</p>