



UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR  
DEPARTAMENTO DE CONVERSIÓN Y TRANSPORTE DE ENERGÍA

<b>DIVISIÓN</b>	<b>CIENCIAS FÍSICAS Y MATEMÁTICAS</b>
<b>DEPARTAMENTO</b>	<b>CONVERSIÓN Y TRANSPORTE DE ENERGÍA</b>
<b>ASIGNATURA</b>	<b>CT-5381 LABORATORIO DE MÁQUINAS ELÉCTRICAS</b>
<b>HORAS/SEMANA</b>	
<b>FECHA</b>	

## **P R O G R A M A**

### **TEMAS:**

1. Máquinas especiales para mediciones eléctricas.
2. Comportamiento transitorio de contactores.
3. Generador de inducción autoexcitado.
4. Transitorio electromecánico de motores de inducción.
5. Respuesta en frecuencia de máquina tipo disco de inducción.
6. Máquinas monofásicas de inducción .
7. Motores universales.
8. Contribución de motores de inducción al cortocircuito.
9. Saturación de transformadores de corriente.