

**Laboratorio de Máquinas de CD y de Inducción**  
Clave: 1131076  
ÁREA DE INGENIERÍA ENERGÉTICA Y ELECTROMAGNÉTICA<sup>∇2</sup>  
Prof. Dr. Juan Carlos Olivares Galván  
e-mail: jolivare\_999@yahoo.com

Reglamento

IEE \_\_\_\_\_ IEE

1. Tolerancia de 15 minutos. Pasado este tiempo no se permitirá la entrada.
2. Indispensable portar bata de laboratorio.
3. No introducir alimentos.
4. Se recomienda solicitar el equipo con al menos tres días de anticipación.
5. Cada formato de práctica se entregará con una semana de anticipación. Los reportes de cada práctica se entregarán una semana después de haberse realizado, teniendo como límite la hora de inicio de la clase.
6. Los reportes se entregarán a mano, en hojas blancas tamaño carta. Deberán seguir el siguiente formato:

**Portada:** Contendrá la información siguiente:

- Nombre de UEA
- Nombre del profesor
- Número y nombre de práctica
- Trimestre
- Nombre del alumno
- Fecha en que se realizó la práctica
- Tabla de evaluación, donde se colocará la calificación de los puntos del reporte, como la que se muestra a continuación (análisis de resultados y conclusión de manera individual):

Introducción Marco Teórico Desarrollo Experimental Cuestionario	Análisis de Resultados	Conclusiones	Total
50 %	25 %	25 %	100 %

**Introducción:** incluye la motivación de la práctica, en donde se introduce al lector al tema de estudio.

**Marco Teórico:** incluye los conceptos teóricos necesarios para la comprensión de la práctica.

**Desarrollo Experimental:** se detalla el procedimiento realizado, es importante reportar en tiempo *pasado*. Debe incluirse el equipo utilizado, los diagramas de conexiones de los circuitos armados y las tablas con las mediciones realizadas.

**Cuestionario:** se encuentra al inicio de cada práctica. Las preguntas son formuladas con base en la práctica a realizar, por lo tanto, las respuestas deben ser claras y si es necesario proporcionar una sentencia amplia. Se debe entregar al inicio de la práctica.

**Análisis de resultados:** se compararán los resultados experimentales con los valores teóricos estimados en prácticas anteriores o en el desarrollo de la práctica. En esta sección se debe profundizar sobre la confiabilidad de las mediciones realizadas, además de discutir el porqué de los resultados obtenidos y si son o no congruentes. Si no lo son, dar una justificación con base en el marco teórico.

**Conclusiones:** donde se explica si se alcanzaron los objetivos de la sesión. Qué conceptos o conocimientos se obtuvieron en esta práctica y sentencias claras y cortas sobre lo que se pudo haber mejorado durante el desarrollo de la práctica.

**Referencias:** Citar los trabajos consultados para la elaboración del reporte. Se deben citar en el texto del mismo ordenándolos por orden de aparición.