



ANEXO I



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERIA QUIMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS
 Departamento de Formación Básica, Ciclo Escolar 26/1 (AGO 25 - ENE 26)
 LABORATORIO DE FÍSICA: Mecánica Clásica & Electricidad y Magnetismo



**RUBRICA DE
 EVALUACIÓN**

Grupo:	Sección:	Equipo:
Nombre(s)		Apellidos

Práctica No. _____		_____/_____/_____ Día Mes Año	
Valor	Rubro	Retroalimentación del profesor	Puntaje
1/2 punto	PRESENTACIÓN DE LA PRÁCTICA O BITÁCORA <input type="checkbox"/> Engargolado o folder con broche Baco, de acuerdo con las especificaciones del profesor <input type="checkbox"/> Formato de evaluación en cada práctica <input type="checkbox"/> Portada con datos completos <input type="checkbox"/> Presentación del reporte (limpieza, orden) <input type="checkbox"/> Entrega de reporte a tiempo		
1/2 punto	<input type="checkbox"/> Índice <input type="checkbox"/> Objetivos (general, por competencias y particular) <input type="checkbox"/> Diagrama a bloques por cada experimento <input type="checkbox"/> Numeración de todas las páginas del reporte.		
1 punto	Estrategia de investigación con referencias		
1 punto	CALCULOS TEORICOS PREVIOS <input type="checkbox"/> Fórmula, sustitución, operaciones y resultados (con unidades en sistema SI. <input type="checkbox"/> Porcentaje de error (%E) Gráficas (se solicitan solo en algunas prácticas)		
1 punto	Tablas completas con valores teóricos, experimentales y porcentajes de error (%E) *Rango aceptado: %E → ±10%		



2 puntos	CÁLCULOS EXPERIMENTALES ● Fórmula, sustitución, operaciones y resultados (con unidades en sistema SI. ● Porcentaje de error (%E) ● Gráficas (se solicitan solo en algunas prácticas)		
1 punto	CUESTIONARIO		
1 punto	OBSERVACIONES (media cuartilla mínimo)		
2 puntos	CONCLUSIONES(mínimo media cuartilla)		
Total	Evaluación Final de la práctica		

La calificación mínima aprobatoria para cada práctica es de 8 puntos.

La asistencia y puntualidad son obligatorias.

Para que se evalúe la práctica, es indispensable llenar los datos solicitados en la parte superior de este formato.

Sin conclusiones la práctica se considera reprobada.

La estrategia de las siguientes actividades depende de las instrucciones de tu profesor(a) para su elaboración:

Cálculos, Objetivos, Diagramas de bloques, Diagramas de cuerpo libre y gráficas

Estrategia de investigación previa: como mapa conceptual, mapa mental, diagrama de árbol, etc.