

# Electromagnetismo.

Dr. Luis Osvaldo Téllez Tovar.

[luis.osvaldo.501@gmail.com](mailto:luis.osvaldo.501@gmail.com)

<https://github.com/losvaldote/Electromagnetismo/tree/main>

## Horario.

Lunes 10:00 - 12:00. Aula FM6-MF3.

Jueves 08:00 - 11:00. Aula FM6-MF3.

Viernes 10:00 - 12:00. Aula FM8-MF3.

## Temario.

1. Electrostática.
2. Electricidad.
3. Magnetismo.

## Bibliografía.

1. Serway, R. A., & Jewett, J. W. (2009). Física: Para ciencias e ingeniería con Física Moderna (7a. ed.--.). México D.F.: Cengage.
2. Tipler, P. A., & Mosca, G. (2007). Física para la Ciencia y la Tecnología Vol. 2 (5a. ed.—.). México: Editorial Reverté.
3. Resnick, R., Halliday, D., & Krane., K. S. (2013). Física Vol. 2 (5a. ed.—.). México: Editorial Patria.

## Fechas de evaluaciones.

1° parcial - 14 de marzo de 2024. (30%)

2° parcial - 25 de abril de 2024. (30%)

3° parcial - 24 de mayo de 2024. (40%)

La **heteroevaluación** (profesor) corresponde al **98%** de la calificación mientras que la **Coevaluación** (compañeros) y **Autoevaluación** (ustedes mismos) corresponden al **1%** cada una.

En la **heteroevaluación** se considerará:

- Examen - 80%
- Tareas - 20%
- Extras - 5%

En la **coevaluación** se considerarán: Participación en clase y exposición de problemas.

En la **Autoevaluación** se considerarán: Entrega de tareas y participación en clase.

### **Lineamientos.**

1. El trato debe ser cordial, tolerante y respetuoso entre todas las personas.
2. El límite para la entrega de tareas es al finalizar la clase.
3. No se deben copiar tareas. En caso de haber tareas idénticas, la calificación será repartida entre el número de personas que presenten la misma tarea.
4. Las tareas deben entregarse en limpio y legibles, cada respuesta debe estar bien justificada y descrita. De preferencia escribir con letra qué es lo que se hace en cada paso. Esto facilita la retroalimentación.
5. La calificación mínima aprobatoria es 7.0.
6. No habrá trabajos extras para mejorar la calificación.
7. Para presentar examen extraordinario se debe contar con al menos el 70% de asistencias.
8. Para el ordinario, se debe contar con el 80%.

### **Recomendaciones para el curso.**

1. Comer frutas y verduras.
2. Hacer ejercicio.
3. Dormir bien.
4. Estudiar los temas lo más pronto posible para evitar estudiar una noche antes del examen.
5. Resolver todas sus dudas, pueden preguntar en cualquier momento.
6. Trabajar en equipo. Esto no significa que todos van a tener la misma tarea.
7. Revisar más de una bibliografía para tener diferentes puntos de vista.