

Instrucciones para la UEA Inducción y Ondas Electromagnéticas
(1111090)
Trimestre 20P

Grupo: CSAI01

Horario: Lunes, Miércoles y Viernes de 11:30 a 13:00 horas

Profesor: Damián Muciño Cruz

correo electrónico: damc@azc.uam.mx

- a) La fecha de inicio del curso es el lunes 31 de agosto de 11:30 a 1:00 horas.
- b) El curso será de manera no presencial.
- c) La comunicación entre el profesor y los alumnos será a través del correo electrónico institucional.
- d) La forma de trabajo será a través de la plataforma: camvia.azc.uam.mx y <http://gtfis.azc.uam.mx/cursos.html> , y se usará Google Meet para clases y sesiones de asesorías.
- e) En la primera sesión se dará toda la información referente al contenido del curso, forma de evaluar y forma de conducir el curso por el resto del trimestre, esta información también estará disponible en las plataformas mencionadas en el punto d.

Para acceder al material didáctico, el alumno debe inscribirse al siguiente curso en camvia.azc.uam.mx (la contraseña para poder ingresar se proporcionara mediante correo electrónico).

Para acceder al material didáctico, el alumno también podrá ingresar a la página web <http://gtfis.azc.uam.mx/cursos.html> (No es necesario hacer registro).

El curso se evaluara mediante exámenes y tareas. El examen se envía por correo a solicitud de cada estudiante, las tareas estarán disponibles de manera semanal en las plataformas: camvia.azc.uam.mx y <http://gtfis.azc.uam.mx/cursos.html>

Todas las clases y sesiones de asesorías se programarán en los días y horarios asignados al curso (Lunes, Miércoles y Viernes de 11:30 a 1:00 horas).

La calificación se proporcionara el día miércoles 18 de noviembre de 2020.

La liga para unirse a la primera sesión, a realizarse el día lunes 31 de agosto de 2020 a las 11:30 horas, se dará a conocer mediante correo electrónico.

Cualquier duda favor de comunicarse al correo del profesor: **damc@azc.uam.mx**

NOTA: Al enviar correo sobre cualquier situación en asunto del correo deben agregar **CSAI01-Asunto**

Requisitos

Sobre el curso

El programa y la escala de evaluación ya se encuentra disponible en la página <http://gtfis.azc.uam.mx/cursos.html>, así mismo, ya se encuentra disponible el programa de las actividades a realizar.

Las actividades estarán cargadas en la página uno o dos días antes por si alguno de ustedes decide avanzar, algunos de sus compañeros me han comentado que se les complica estar disponibles en el horario del curso (por tiempo, porque no tienen un equipo de cómputo o su red es defectuosa), por lo tanto el manual será de la manera más explícita, las dudas las resolveré por correo, no necesariamente en el horario del curso, pero procuren no tener contratiempos antes de enviar la autoevaluación y el examen.

Son siete autoevaluaciones, siete exámenes; uno por cada autoevaluación de acuerdo al programa del curso.

Programa del curso

- I. Propiedades magnéticas de los materiales
- II. Ley de Inducción de Faraday
- III. Inductancia (Parte I)
- IV. Inductancia (Parte II)
- V. Ondas electromagnéticas (Parte I)
- VI. Ondas electromagnéticas (parte II)
- VII. Óptica Física

Autoevaluaciones

1.-Las autoevaluaciones me las envían a mi correo (damc@azc.uam.mx), en asunto de correo colocan el número de autoevaluación y su matrícula (**Autoevaluación #_Matricula**) el nombre del archivo debe de tener el mismo formato (**Autoevaluación #_Matricula**), el archivo lo deben de enviar en .PDF.

2.-Al momento que me envían la autoevaluación me indican si quieren que les envíe el examen.

3.-La tarea debe de contener los desarrollos de cada uno de los problemas, si lo hacen a mano y después lo escanean o toman foto, siempre y cuando el archivo este en .PDF **(en un solo archivo)**.

4.-La primera autoevaluación ya está en la página <http://gtfis.azc.uam.mx/cursos.html>, pueden comenzar a revisar la información y lo que se debe de realizar en la primera actividad.

Examen

1.-El examen me lo envían a mi correo (damc@azc.uam.mx), en asunto de correo colocan el número de examen y su matrícula (**Examen #_Matricula**) el nombre del archivo debe de tener el mismo formato (**Examen #_Matricula**), el archivo lo deben de enviar en .PDF (en un solo archivo).

2.-El examen consta de cuatro preguntas:

Dos son preguntas conceptuales (explicadas con sus propias palabras y pueden apoyarse de dibujos).

Las dos preguntas restantes corresponden a dos problemas (se debe de incluir todo el desarrollo).

3.-El examen se envía 120 minutos (dos horas) después de que yo se los envié por correo, normalmente se les proporcionan 90 minutos, sin embargo, estoy contemplando el tiempo en escanear o tomar fotografía y ponerlo en un solo archivo .PDF.

4.- Los exámenes son distintos para cada uno de ustedes.

Cualquier duda favor de comunicarse a mi correo: **damc@azc.uam.mx**

NOTA: Al enviar correo sobre cualquier situación, en asunto del correo deben agregar **CSAI01-Asunto**