

## NORMAS GENERALES

### Asistencia y Reposiciones

1. Todo estudiante debe estar presente a la hora que inicia la práctica de laboratorio. Después de iniciada la misma, el estudiante deberá comunicarse con el coordinador, quién le asignará un grupo para la reposición de la misma, durante la misma semana.
2. Dos ausencias a las prácticas de laboratorio provocan la pérdida del curso. La nota a reportar a la Oficina de Registro será RI, en este caso.
3. Si por enfermedad no asiste a una práctica y le es imposible la reposición de la misma durante la semana, deberá presentar la respectiva justificación ante el coordinador del curso, adjuntando los documentos probatorios.
4. El punto tercero se aplica a ausencias a pruebas parciales escritas.
5. Solicite a su profesor que le comente las instrucciones generales que se dictan para los cursos de laboratorio.

### Informes de Laboratorio

1. Los informes de laboratorio deben presentarse escritos utilizando un procesador de palabras, a espacio y medio y siguiendo las normas que la cátedra dicte en este sentido.

### Cuaderno de Laboratorio

1. Cada estudiante debe disponer de dos cuadernos rayado común de 80 hojas el cual utilizará en sus prácticas de laboratorio.
2. Al inicio de cada práctica Ud. Deberá presentar a su profesor el trabajo previo que le fue asignado para la práctica correspondiente.
3. Al finalizar cada sesión de laboratorio solicítele a su profesor que le firme el cuaderno en la práctica correspondiente.
4. Los cuestionarios que aparecen al finalizar cada práctica debe contestarlos en el cuaderno de laboratorio.

### Otros

Adquiera para sus prácticas papel milimétrico, smilogarítmico y doblemente logarítmico, además de escuadra y transportador.

Lic. Luis Guillermo Loría M ( [lloria@cariari.ucr.ac.cr](mailto:lloria@cariari.ucr.ac.cr) )

Coordinador del Curso

Oficina 303

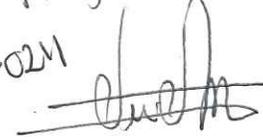
Tel 2537017

Tel 2074131

UNIVERSIDAD DE COSTA RICA  
Escuela de Física  
Laboratorio de Física General I  
II Ciclo del 2001  
**CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES**

Prof.: Juan José Soto M.

5702M



FECHA	SEMANA	DESCRIPCION
06 Agosto al 10 de Agosto	01	Introducción
13 Agosto al 17 de Agosto	02	Gráficas I
20 Agosto al 24 de Agosto	03	Gráficas II
27 Agosto al 31 de Agosto.	04	Estadística y Tiempo de Reacción
03 Setiembre al 07 de Set.	05	I Ley de Newton
10 Setiembre al 14 de Set.	06	II Ley de Newton
17 Setiembre al 21 de Set.	07	Fuerza Centrípeta
24 Setiembre al 28 de Set.	08	Movimiento Circular
01 Octubre al 05 de Oct.	09	I EXAMEN PARCIAL
08 Octubre al 12 de Oct.	10	Colisiones Elásticas
15 Octubre al 19 de Oct.	11	Colisiones Inelásticas
22 Octubre al 26 de Oct.	12	Momento de Inercia
29 Octubre al 02 de Nov.	13	Momento de Inercia
05 Nov. al 09 Nov.	14	Ejes Paralelos
13 Nov. al 17 Nov.	15	II EXAMEN PARCIAL
20 Nov. al 24 Nov.	16	Entrega de Resultados

❖ Notas:

1. Los grupos que pierden la práctica en virtud del feriado ( 15 de agosto), iniciarán la sesión de gráficas el día 08 de agosto.
2. La práctica del día 12 de octubre se suspende para los estudiantes que reciben lecciones ese día.

**EVALUACION**

02 Informes de Laboratorio  
10 Exámenes Cortos  
Cuaderno de Clase  
02 Exámenes Parciales

~~30%~~ 40%  
10 %  
~~40%~~ 30%  
20 %

Lic. Luis Guillermo Loría  
( [lloria@cariari.ucr.ac.cr](mailto:lloria@cariari.ucr.ac.cr) )  
Coordinador del Curso

UNIVERSIDAD DE COSTA RICA  
FACULTAD DE CIENCIAS BÁSICAS  
ESCUELA DE FÍSICA

  
Prof.: Juan José Soto M.

**FS-210 FÍSICA GENERAL I**

II SEMESTRE 2001

**CRONOGRAMA**

<u>SEMANA</u>	<u>PERIODO</u>	<u>TEMAS</u>	<u>CAPÍTULOS</u>
32	06/08 - 10/08	Mediciones y Cinemática (1D)	1,2
33	13/08 - 17/08	Vectores y Cinemática (2D) <i>Examen Parcial 1.</i>	3,4
34	20/08 - 24/08	Dinámica	5,6
35	27/08 - 31/08		
36	03/09 - 07/09	Trabajo y Energía	7,8
37	10/09 - 14/09	<i>Examen Parcial 2.</i>	
38	17/09 - 21/09	<i>Sistemas de partículas</i>	9
39	24/09 - 28/09	Colisiones	10
40	01/10 - 05/10	<i>Examen Parcial 3.</i>	
41	08/10 - 11/10	Cinemática rotacional	11
42	15/10 - 19/10	Dinámica rotacional	12
43	22/10 - 26/10	Impetu angular	13
44	29/10 - 02/11	Equilibrio de cuerpos rígidos <i>Examen Parcial 4.</i>	14
45	05/11 - 09/11	Oscilaciones	15
46	12/11 - 16/11	Gravitación	16
47	19/11 - 23/11	Relatividad	21
48	30/11	<i>Examen Parcial 5.</i>	
49	05/12	Entrega de Notas	
50	12/12	Ampliación-Sustitución, y Suficiencia	

**LIBRO DE TEXTO:** Física (volumen 1, cuarta edición) de R. Resnick, D. Halliday, y K. S. Krane (CECSA, México, 1998).

**EVALUACIÓN:** Cinco exámenes parciales, correspondiendo cada uno a un 20 % de la nota final del curso. La reposición de exámenes parciales, por ausencias debidamente justificadas, se hará en forma oral ante dos o tres miembros de la cátedra, en la fecha indicada por el correspondiente instructor.

**Fechas de Exámenes:** Examen parcial 5: Viernes 30 de Noviembre a partir de las 9 a.m. Exámenes de Ampliación o Sustitución, y Suficiencia: Miércoles 12 de Diciembre a partir de las 9 de la mañana.

**COORDINADOR:** Dr. William E. Vargas, oficina 106 FM, casillero 49 primer piso.