

CURSO DE FISICA II, FS-0218  
II Ciclo de 1987

Evaluación:

4 exámenes colegiados con un valor de 12,5 % cada uno.... total 50 %

fecha: I. 29 de agosto hora: 8:00 A.M  
II. 26 de setiembre hora: 5:00 P.M.  
III. 24 de octubre hora: 8:00 A.M  
IV. fecha de finales

Mínimo 4 exámenes parciales y cualquier otra forma de evaluación que su profesor considere, hecha en clase..... total 30 %

Nota de laboratorio (2 exámenes, 2 reportes supervisión progresiva de trabajo en clase y cuaderno) ..... total 20 %

\*\*\*\*\*

POR NINGUN MOTIVO SE PERMITEN CAMBIOS DE GRUPO

SI USTED ESTA MATRICULADO EN LOS GRUPOS 01 A 21 Y 25 A 27 "DEBE ASISTIR AL LABORATORIO", AUNQUE HAYA TENIDO UNA NOTA SUPERIOR A SIETE EN EL CICLO ANTERIOR.

SOLO PUEDEN ESTAR MATRICULADOS EN LOS GRUPOS 22-23-24 QUIENES OBTUVIERON UNA NOTA SUPERIOR A SIETE EN EL CICLO ANTERIOR (por error en la guía de horarios, "por este ciclo" también podrán estar los que obtuvieron dicha nota en el II Ciclo de 1986.)

\*\*\*\*\*

BIBLIOGRAFIA:

1. FISICA UNIVERSITARIA. Sears-Zemansky-Youg. Fondo Educativo Interamericano. Sexta Edición.  
Capítulos  
14-15-16-17-18-19-20-24-25-26-28-29-30-31-32-33-38-39-40-47
2. FISICA GENERAL. Sears-Zemansky.  
Capítulos 15 a 20, 24 a 26, 28 a 29, 31 a 34, 36 a 40, 42 a 43
3. FISICA. Halliday y Resnick.  
Capítulos 21 a 27, 29, 31 a 33, 42 a 44
4. FISICA. FUNDAMENTOS Y APLICACIONES. Volúmen 2. Eisberg y Lerner  
Capítulos 17 a 24, 29
5. FISICA .Volúmen 3. Alonso y Finn  
Capítulos 11,12.

\*\*\*\*\*

PROGRAMA DEL LABORATORIO

Semana	Aula 309	Aula 310
1	Mediciones de Longitud y Masa / ** longitudes ** Instrucciones Generales	Mediciones de Longitud y Masa / ** masas ** Instrucciones Generales
2	Continuación * masas *	Continuación * longitudes *
3	Mediciones de tiempo * péndulo *	Mediciones de tiempo * masa resorte *
4	Tiempo de vaciado de una columna de agua	Ley de Hooke
5	Ley de Hooke	Tiempo de vaciado de una columna de agua
6	*** ENTREGAR REPORTE *** Densidad y Principio de Arquímedes	*** ENTREGAR REPORTE *** Leyes de los Gases
7	Leyes de los Gases	Densidad y Principio de Arquímedes.
8	*** EXAMEN ***	*** EXAMEN ****
9	Campo Eléctrico	Reflexión y Refracción de la Luz
10	Reflexión y Refracción de la Luz	Campo Eléctrico
11	Circuitos I	Fotometría
12	Fotometría	Circuitos I
13	*** ENTREGAR REPORTE *** Circuitos II	*** ENTREGAR REPORTE *** Lentes
14	Lentes	Circuitos II
15	*** EXAMEN ****	**** EXAMEN *****
16	Campo Magnético	Campo Magnético

Materiales de Laboratorio:

1 Cuaderno cuadriculado de 80 hojas, tamaño 26,5 cm por 20 cm  
 1 Guía de Prácticas  
 Papel rayado milimétrico y logarítmico (según le indique su profesor).  
 Regla, escuadra y transportador.  
 Es muy conveniente que pueda utilizar una calculadora científica.

LA ASISTENCIA AL LABORATORIO ES OBLIGATORIA

LAS PRACTICAS NO SE REPONEN. SI TIENE MAS DE DOS AUSENCIAS PIERDE EL CURSO (PARTE DE LABORATORIO).

SI LLEGA AL LABORATORIO DESPUES DE 15 MINUTOS DE INICIADO, \*\*\* LA PUERTA SE CIERRA \*\*\* Y TIENE AUSENCIA.

José Alberto Villalobos M.  
 Coordinador. Oficina 301.