

**UNIVERSIDAD DE COSTA RICA
FACULTAD DE CIENCIAS
ESCUELA DE FÍSICA**

CRONOGRAMA

Primer Ciclo Lectivo del 2006

FS: 0203: Física para Ciencias de la Vida 2

Requisito: FS -0103

Correquisito: FS-0204

Grupo 01: K-V: 7-8 Aula FM 214 (cerrado)

Grupo 02: L-J: 13-14 Aula FM 214

Tareas: Grupo 01: L: 8 – 12, Profesor Juan José Soto M.

Grupo 02: J: 13 – 17, Profesor Rónald Barboza Soto

Libro de Texto: Física, Wilson y Buffa, Ed, Prentice Hall, V edición.

SEMANA	TEMA	CAP. Y SECCIONES	PROBLEMAS Y EJERCICIOS
6/3; 10/3	Vibraciones y ondas	13:1*-2*-3*-4-5	Cap. 13: 10-12-14-16-20-21-24-32-36-37-39-40-43-48-49-53-54-6364-68-70-71-75-89-91-95-101-111
13/3;17/3	Sonido	14:1-2*-3*-4	Cap. 14: 10-12-15-17-19-22-23-26-32-36-38-43-46-48-51-60-61-90-94-97-98
20/3, 24/3	Carga eléctrica, fuerzas	15:1-2-3*	Cap. 15: 28-29-33-25-38-39-40
27/3, 31/3	Campo eléctrico, potencial eléctrico	15:4*-5 16:1*-2	Cap 15: 51-52-54-56-58-59-60-61-86-87-88-89-90-91 Cap 16: 10-11-12-13-14-20-21-24-25-26-27-29-30-47-52-58
3/4, 7/4	EXAMEN PARCIAL	13-14-15-16:1,2	
10/4, 14/4	SEMANA SANTA		
17/4, 21/4	Capacitancia	16: 3*-4-5*	Cap 16: 67-68-71-78-79-80-81-90-91-93-94-95-100-102-103
24/4, 28/4	Corriente eléctrica y resistencia	17:1-2-3*-4*	Cap. 17: 7-9-10-15-17-17-18-22-31-32-36-37-38-41-43-46-48-50-52-53-60-61-65-69-72-75-78-81-86-89-90-94-100
1/5, 5/5	Circuitos eléctricos básicos	18:1*-2*-3*-4	Cap. 18: 10-13-15-19-21-22-23-24-27-29-34-37-38-51-52-53-54-62-65-67-69-77-78-80-81-93-94-97-107
8/5, 12/5	Magnetismo	19:1-2*-3-4*-5-6*-7	Cap. 19: 14-15-17-18-19-21-26-28-29-38-39-42-44-45-47-50-52-53-55-63-65-6-69-72-73-75-76-78-79-95-96-97-101
15/5, 19/5	Inducción electromagnética	20:1*-2*-3-4	Cap. 20: 10-11-12-13-14-15-17-18-19-20-21-22-24-26-37-38-39-40-42-46-85-91-93
22/5, 26/5	Examen Colegiado	13-14-15-18-19-20	Secciones con *
29/5, 2/6	Reflexión y refracción de la luz	22:1-2*-3*-4-5	Cap.22: 10-11-13-32-36-39-40-41-47-49-50-52-55-58-59-61-70-77-78-81
5/6, 9/6	Espejos y lentes	23:1-2*-3*-4-5*	Cap. 23: 10-11-13-14-16-27-28-31-32-37-38-39-43-47-57-57-58-59-61-65-66-67-70-71-72-74-75-83-84-89-93-95-99
12/6, 16/6	Óptica Física	24:1*-2*-3-4	Cap. 24: 10-11-13-15-16-18-19-21-30-31-33-34-44-45-46-48-51-52-53-56-69-71-73-75-83-84-87-89-91-92
19/6, 23/6	Instrumentos ópticos	25:1-2*-3-4*	Cap. 25: 12-14-16-17-19-21-22-13-29-30-32-33-35-38-40-41-42-43-50-51-52-53-56-63-64-65-66-67-70-72-87-90
26/6,30/6	Examen Parcial 2	22-23-24-25	
4/7	Examen Final	8 am-11am	
14/7	Examen Ampliación	8 am-11 am	

Evaluación: 1. 2 Exámenes parciales: 20% c/u 40%
 2. Exámenes Colegiados 25%
 3. Quices.....10%
 4. Examen Final (Colegiado) 25%

OBSERVACIONES

Alumnos Eximidos: ≥ 8.5 (Promedio de los Puntos 1, 2 y 3) b *La primera parte del examen colegiado: Caps:13-14-15, será optativa y sin reposición