

Cronograma Física II (ByG) - Curso Verano 2010

	Teóricas	Problemas	Laboratorio	
			Lunes	Miércoles
02/02 (Martes)	Introducción - Ondas - Espectro EM Reflexión y Refracción - Principio de Fermat - Coeficientes de Fresnel	Repaso matemático Reflexión y Refracción (guía 1).	1/01 Armado de grupos. Normas de seguridad en el laboratorio. Guía de reflexión, refracción.	3/01 Armado de grupos. Normas de seguridad en el laboratorio. Guía de reflexión, refracción.
04/02 (Jueves)	Reflexión total interna - fibras ópticas - ejemplos Dispersión - Formación de imágenes	Dioptras y Espejos (guía 2)		
05/02 (Viernes)	Dioptras. Combinación de lentes	Lentes. Sistemas de lentes. Microscopio y telescopio		
09/02 (Martes)	Superposición de ondas. Polarización	Polarización (guía 3)	8/02 Guías de Lentes delgadas e Instrumentos ópticos.	10/02 Guías de Lentes delgadas e Instrumentos ópticos.
11/02 (Jueves)	Polarización	Polarización (guía 3)		
12/02 (Viernes)	Interferencia	Interferencia (guía 4)		

16/02 (Martes)	Interferencia	Interferencia (guía 4)	15/02 Guías de Polarización y Biprisma de Fresnel (Optativo: guía de Anillos de Newton)	17/02 Guías de Polarización y Biprisma de Fresnel (Optativo: guía de Anillos de Newton)
18/02 (Jueves)	Difracción	Difracción (guía 5) Difracción 1 y 2 rendijas (guía 5)		
19/02 (Viernes)	Difracción	Difracción Redes(guías 5)		
23/02 (Martes)	Difracción	Calorimetría (guía 6)	22/02 Guías de Difracción por una ranura y Redes de Difracción	24/02 Guías de Difracción por una ranura y Redes de Difracción
25/02 (Jueves)	Sistemas Termodinámicos	Gases Ideales (guía 7)		
26/02 (Viernes)	Trabajo, energía y 1º ley	Primera Ley (guía 8)		
2/03 (Martes)	Aplicaciones de la primera ley	1º Ley (guía 8).		
04/03 (Jueves)	Máquinas térmicas. 2º ley	Segunda ley (guía 9)	1/03 Guía de Termometría y Ley de enfriamiento de Newton	3/03 Guía de Termometría y Ley de enfriamiento de Newton
05/03/09	Entropía	Segunda Ley (guía 9)		

09/03 (Martes)	Potenciales Termodinámicos	Segunda Ley (guía 9)	08/03 Guía de Calorimetría y Equivalente eléctrico del calor (Optativo: Calor específico de un sólido)	10/03 Guía de Calorimetría y Equivalente eléctrico del calor (Optativo: Calor específico de un sólido)		
11/03 (Jueves)		Consultas				
12/03 (Viernes)	PARCIAL	PARCIAL				
16/03 (Martes)	Consultas	Consultas				
18/03 (Jueves)						
19/03 (Viernes)	RECUPERATORIO	RECUPERATORIO			15/03 Guía de Procesos Térmicos. Recuperatorio.	17/03 Guía de Procesos Térmicos. Recuperatorio.