

CRONOGRAMA LABORATORIOS JUEVES DE 8 A 14hs

Dia	Teórica	Laboratorio	Contenidos	Observaciones	Informes Jueves	
					Grupo 1	Grupo 2
Jueves 22/03		Clase 0	Presentación de docentes, organización del curso, conformación de grupos de trabajo, medidas de seguridad en el laboratorio, modelo de informe. INTRODUCCIÓN a Teoría de Errores, Estimadores estadísticos, Histogramas, Comparación de intervalos, Medidas indirectas y Propagación de errores.	En esta clase están todos los grupos, probablemente en un aula, y dura 3hs max.		
Jueves 29/03	FERIADO	FERIADO				
Viernes 30/03	FERIADO	FERIADO				
Jueves 5/04		Clase 1 - Grupo 1	Armar el pendulo y medir N veces. Hacer histogramas, etc. // Calcular g utilizando las mediciones anteriores y haciendo propagación de errores. // Quizas en esta clase o la anterior hacemos lo de los volúmenes que es super rapido.	Materiales: Pendulo, cinta metrica	Clase	
Jueves 12/04		Clase 1 - Grupo 2	Armar el pendulo y medir N veces. Hacer histogramas, etc. // Calcular g utilizando las mediciones anteriores y haciendo propagación de errores. // Quizas en esta clase o la anterior hacemos lo de los volúmenes que es super rapido.	Materiales: Pendulo, cinta metrica	Entrega	Clase
Jueves 19/04		Clase 2 - Grupo 1	Determinación de g utilizando un péndulo (variar la longitud y hacer cuadrados minimos) // Puede que quede corta... y se puede reemplazar por carritos	Materiales: Pendulo, cinta métrica, photogate	Devolución	Entrega
Jueves 26/04		Clase 2 - Grupo 2	Determinación de g utilizando un péndulo (variar la longitud y hacer cuadrados minimos) // Puede que quede corta... y se puede reemplazar por carritos	Materiales: Pendulo, cinta métrica, photogate	Entrega	Devolución
Lunes 30/04	FERIADO					
Martes 1/05	FERIADO					
Jueves 3/05		Clase 3 - Grupo 1	Mov. Armónico simple. Determinar K mediante 2 métodos (estático y dinámico) // Mov. Armonico Amortiguado	Materiales: Resorte, masas, sensor de fuerzas y posición // + Agua+Detergente	Devolución	Entrega
Jueves 10/05		Clase 3 - Grupo 2	Mov. Armónico simple. Determinar K mediante 2 métodos (estático y dinámico) // Mov. Armonico Amortiguado	Materiales: Resorte, masas, sensor de fuerzas y posición // + Agua+Detergente	Entrega	Devolución
Martes 15/05	PRIMER PARCIAL					
Jueves 17/05		Consultas Análisis de Datos		Para todos (optativo)	Devolución	Entrega
Jueves 24/05		Clase 4 - Grupo 1	Stokes: Tirar la bolita en una probeta y medir con la camara // se puede complementar con otras formas de medir la viscosidad para contrastar, y tb medir la densidad del fluido por ej. con la balanza de Mohr	Materiales: Camara, probeta, bolitas (no siempre hay de las que sirven), agua+detergente ¿Cortinas?	Clase	Devolución
Viernes 25/05	FERIADO					
Jueves 31/05		Clase 4 - Grupo 2	Stokes: Tirar la bolita en una probeta y medir con la camara // se puede complementar con otras formas de medir la viscosidad para contrastar, y tb medir la densidad del fluido por ej. con la balanza de Mohr	Materiales: Camara, probeta, bolitas (no siempre hay de las que sirven), agua+detergente ¿Cortinas?	Entrega	Clase
Jueves 7/06		Consultas Parcial		Para todos (optativo)	Devolución	Entrega
Jueves 14/06		Parcial		Para todos		Devolución
Jueves 21/06		Consultas / Charlas		Para todos (optativo)		
Jueves 28/06		Recuperación Clases		Para todos		
Viernes 29/06	SEGUNDO PARCIAL					
Jueves 5/07		Recuperación Parcial		Para todos	Entrega (los que hayan recuperado)	
Viernes 6/07	RECUPERATORIO 1er PARCIAL			Fin de cuatrimestre		
Jueves 12/07					Devolución (los que hayan recuperado)	
Viernes 13/07	RECUPERATORIO 2do PARCIAL					
			Optativo (Para todos)			
			Obligatorio (Para todos)			