

## FISICA 1 (ByG): Verano de 2013 – Cátedra Bilbao

**Viernes 8 a 14 hs**

JTP: Dr. Claudio Pastorino

Ay 2<sup>a</sup>: Martin Rodríguez

**Viernes 14 a 20 hs**

JTP: Lic. Matías Goldin

Ay 1<sup>a</sup>: Lic. Pablo Pieroni

DIA	ACTIVIDAD	
1/2	Introducción al curso. Normas de seguridad e higiene. Cuaderno de laboratorio. Confección de informes. Armado de grupos.  Teoría de Errores. Estadística, histogramas. Tiempo de reacción. Medición del período del faro.	Informe 1
08/2	Mediciones indirectas, propagación de errores. Diferencias significativas. Medición del volumen de un cuerpo por diferentes métodos.  Linealización y cuadrados mínimos. Leyes de escala: alometría.	Informe 2
15/2	Adquisición de datos. MPLI. Fuerza de Rozamiento.  Sensores de posición y fuerza. Fuerza elástica, resortes.	Informe 3
22/2	Ajustes no lineales. Movimiento oscilatorio amortiguado.	Informe 4
01/3	Ley de Ohm. Resistencias en serie y en paralelo. Circuitos RC. Carga y descarga de capacitores.	Informe 5
08/3	----- PRACTICA ESPECIAL -----	Informe PE
15/3	14 a 17hs ----- CLASE DE RECUPERACIÓN-----	