

## TALLER 12 - FÍSICA I (FISI-1018) - 2015-10

PROFESOR: JAIME FORERO

EJERCICIOS CORRESPONDIENTE A LA CLASE COMPLEMENTARIA DE LA SEMANA DEL 27 DE ABRIL DEL 2015.

NOTA: Los primeros tres ejercicios deben ser entregados **al comienzo** de la clase complementaria. Los cinco ejercicios son que siguen para trabajo en clase.

La numeración hace referencia al texto guía: *Física Universitaria Volumen 1 (Sears-Semansky)*, decimotercera edición, Pearson.

1. Ejercicio 13.2 Experimento de Cavendish.
2. Ejercicio 13.6 Fuerza por masas A, B, C.
3. Ejercicio 13.15 Astronauta reparando el telescopio espacial Hubble.
4. Ejercicio 13.16 Volcanes en Io.
5. Ejercicio 13.24 Planeta Vulcano.
6. Ejercicio 13.51 Satélites Geosincrónicos.
7. Ejercicio 13.64 Masa de un cometa.
8. Problema 13.67 Velocidad de escape del sistema solar.