

Departamento de FÍSICA

Taller 10 - Física I (FISI-1018) - 2015-10

PROFESOR: JAIME FORERO

EJERCICIOS CORRESPONDIENTE A LA CLASE COMPLEMENTARIA DE LA SEMANA DEL 13 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 9.2 Hélice de un avión.
- 2. Ejercicio 9.10 Ventilador que se apaga.
- 3. Ejercicio 9.18 Contrapeso de un elevador antiguo.
- 4. Ejercicio 9.35 Momento de inercia de una rueda.
- 5. Ejercicio 9.41 Energía desde la Luna.
- 6. Ejercicio 9.65 Pelota y disco.
- 7. Ejercicio 9.84. Dos masas y una polea.
- 8. Ejercicio 9.86 Autobús en Zurich.