

DEPARTAMENTO DE FÍSICA

Taller 2 - Física I (FISI-1018) - 2015-10

PROFESOR: JAIME FORERO

EJERCICIOS CORRESPONDIENTE A LA CLASE COMPLEMENTARIA DE LA SEMANA DEL 2 DE FEBRERO DEL 2015.

NOTA: Los primeros cinco ejercicios deben ser entregados al comienzo de la clase complementaria. Los siguientes cinco deben ser trabajados durante la complementaria. La numeración hace referencia al texto guía: Física Universitaria Volumen 1 (Sears-Semansky), decimotercera edición, Pearson.

- 1. Ejercicio 1.66 (Equilibrio de fuerzas).
- 2. Ejercicio 1.91 (Cubo).
- 3. Ejercicio 2.8 (Ave volando hacia el oriente).
- 4. Ejercicio 2.10 (Profesor caminando).
- 5. Ejercicio 2.29 (Lanzamiento del transbordador espacial).
- 6. Ejercicio 2.35 (Salto de una pulga).
- 7. Ejercicio 2.42 (Ladrillo cayendo de un edificio).
- 8. Ejercicio 2.54 (Salto volador de una pulga).
- 9. Probema 2.64 (Tren subterráneo).