

Departamento de FÍSICA

Taller 8 - Física I (FISI-1018) - 2015-10

PROFESOR: JAIME FORERO

EJERCICIOS CORRESPONDIENTE A LA CLASE COMPLEMENTARIA DE LA SEMANA DEL 23 DE MARZO 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 7.38 Canica que se mueve sobre el eje x.
- 2. Problema 7.42 Bloque + resorte + plano inclinado.
- 3. Ejercicio 8.25 Cazador sobre una superficie de hielo.
- 4. Problema 7.46 Recorrido por un rizo vertical.
- 5. Problema 7.56 Cohete sobre una rampa.
- 6. Problema 7.63 Esquiadora que pierde contacto.
- 7. Problema 8.31 Choque de asteroides.
- 8. Problema 8.48 Dos canicas chocando.