

Departamento de FÍSICA

Taller 5 - Física I (FISI-1018) - 2015-10

PROFESOR: JAIME FORERO

Ejercicios correspondiente a la clase complementaria de la semana del 23 de Febrero del 2015.

NOTA: Los primeros tres ejercicios deben ser entregados **al comienzo** de la clase complementaria. Los siguientes cinco ejercicios son para trabajo en clase. Para esta semana no hay ejercicios recomendados. La numeración hace referencia al texto guía: Física Universitaria Volumen 1 (Sears-Semansky), decimotercera edición, Pearson.

- 1. Ejercicio 4.23 Cajas A y B en contacto.
- 2. Ejercicio 4.26 Atleta que lanza una pelota.
- 3. Ejercicio 4.29 Pelota dentro de un tren.
- 4. Problema 4.35 Dos caballos.
- 5. Problema 4.41 Biomecánica humana. Lanzamiento de béisbol.
- 6. Problema 4.44 Astronauta.
- 7. Problema 4.46 Nave espacial que desciende.
- 8. Problema 4.49 Dinámica de insectos.