## Taller # 13 de Física 2 FISI 1028, Semestre 2014 - 20

Profesor: Jaime Forero

Viernes, 7 de Noviembre 2014

Este taller debe ser preprarado y discutido para la clase complementaria de la semana del 10 de Noviembre del 2014.

Las respuestas a los 5 primeros ejercicios se deben entregar al comenzar la clase complementaria. Los últimos 4 ejercicios son para participación en clase y entrega durante la complementaria.

- 1. Ejercicio 29.7 (Alambre y espira).
- 2. Ejercicio 29.21 (Alambre en movimiento).
- 3. Ejercicio 29.25 (Varilla sobre rieles metálicos).
- 4. Ejercicio 30.1 (Inductancia mutua de dos bobinas).
- 5. Ejercicio 30.11 (Inductancia de un Solenoide).
- 6. Problema 29.56 (Rapidez terminal).
- 7. Problema 29.58 (FEM en una bala).
- 8. Problema 29.61 (Fem inducida sobre un alambre y una espira).
- 9. Problema 29.65 (Fuerza sobre alambre corredizo).