

GRADO EN FÍSICA – CURSO 2015 / 16

Ficha Trabajo Fin de Grado

Departamento:

ÓPTICA

Título del Tema:

El Sistema Internacional de Unidades y su relación con la Física

Plazas:

3

Objetivos:

- Comprender la relación que tiene la Metrología y la Física.
- Conocer distintas realizaciones prácticas de las magnitudes físicas fundamentales

Metodología:

Estudio de la bibliografía recomendada.

Se realizarán tutorías semanales para comprobar el progreso realizado y organizar el trabajo.

Bibliografía:

1. Centro Español de Metrología “Metrología Abreviada” 2ed (2008).
2. R.M. Marbán, J.A. Pellecer “Metrología para no-metrólogos” Organización de los Estados Americanos (2002).
3. Alexius J. Hebra “The Physics of Metrology” Springer (2010).
4. Oficina internacional de pesas y medidas “El sistema internacional de unidades” (2008).