



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO  
FACULTAD DE INGENIERÍA

Asignatura: Física  
Profesor: Dr. Emilio Vargas

**Tarea:**

1. Investigar y documente en su cuaderno las unidades básicas fundamentales:
  - a) Longitud.
  - b) Masa.
  - c) Tiempo.
  - d) Unidad de corriente eléctrica.
  - e) Unidad de temperatura termodinámica.
  - f) Unidad de cantidad de sustancia.
  - g) Unidad de intensidad luminosa.

Indicando su definición, símbolo y nombre de la unidad de medida.

2. Investigue y documente tres unidades suplementarias, indicando símbolo, nombre y al menos un ejemplo de su aplicación.
3. Documente cinco unidades derivadas, indique símbolo, nombre de la unidad de medida y un ejemplo del uso de dicha unidad derivada.