Contenidos

[1. ERRORES EN LA MEDIDA 2](#_Toc72656198)

[2. CINEMÁTICA 2](#_Toc72656199)

[I. MOVIMIENTO LINEAL 2](#_Toc72656200)

[II. MOVIMIENTO CIRCULAR 3](#_Toc72656201)

[3. DINÁMICA 3](#_Toc72656202)

[4. ENERGÍA 4](#_Toc72656203)

[5. REACCIONES QUÍMICAS. ESTEQUIOMETRÍA 5](#_Toc72656204)

1. ERRORES EN LA MEDIDA

* **Valor real:**
* **Valor medio:**
* **Error absoluto:**
* **Error relativo:**
* **Desviación media:**

1. CINEMÁTICA
2. MOVIMIENTO LINEAL

* **Velocidad:**
* **Aceleración:**
* **MRU:**
* **MRUA (Velocidad):**
* **MRUA (Desplazamiento):**

1. MOVIMIENTO CIRCULAR

* **Desplazamiento lineal:**
* **Velocidad lineal:**
* **Periodo y frecuencia:**
* **Velocidad angular:**
* **MCU:**
* **Aceleración centrípeta:**

1. DINÁMICA

* **Segundo principio de Newton:**
* **Peso:**
* **Fuerza de rozamiento:**
* **Fuerza centrípeta:**
* **Ley de gravitación universal:**
* **Aceleración de la gravedad:**
* **Movimiento de los satélites:**

1. ENERGÍA

* **Trabajo mecánico:**
* **Energía mecánica:**
* **Energía potencial gravitatoria:**
* **Energía potencial elástica:**
* **Energía cinética:**
* **Principio 0 de la termodinámica:**
* **Primer principio de la termodinámica:**
* **Calor en los cambios de estado:**

1. REACCIONES QUÍMICAS. ESTEQUIOMETRÍA

* **Unidad de masa atómica:**
* **Relación entre masa y cantidad de sustancia:**
* **Relación entre moles y partículas:**
* **Ley de los gases ideales:**
* **Concentración de disoluciones:**
  + **Porcentaje en masa:**
  + **Porcentaje en volumen:**
  + **Concentración en masa:**
  + **Molaridad o concentración molar:**