

NOMBRE:

GRUPO:

PUESTO:

FECHA:

HOJA DE DATOS Y RESULTADOS 5: PÉNDULO SIMPLE

Tabla 1. Medidas del tiempo de 30 oscilaciones:

| | | | | |
|----------------------------------|--|--|--|--|
| L (cm) | | | | |
| t_i (s) | | | | |
| Medidas de tiempo | | | | |
| Media (s) | | | | |
| σ_{n-1} | | | | |
| Incert. aleat. (s) | | | | |
| Incert. sist. (s) | | | | |
| Incertidumbre (s) | | | | |

Tabla 2. Resultados para las medidas de los períodos y las longitudes:

| | | | | |
|-----------------------------------|--|--|--|--|
| L (cm) | | | | |
| ΔL (cm) | | | | |
| δL (%) | | | | |
| T (s) | | | | |
| ΔT (s) | | | | |
| δT (%) | | | | |

Tabla 3. Determinación de g

Tabla 4. Regresión lineal para T^2 frente a L

**CLASES PARTICULARES, TUTORÍAS TÉCNICAS ONLINE
LLAMA O ENVÍA WHATSAPP: 689 45 44 70**

**ONLINE PRIVATE LESSONS FOR SCIENCE STUDENTS
CALL OR WHATSAPP:689 45 44 70**

