



Práctica 5: Péndulo simple

GRADO		ALUMNO(S) QUE REALIZARON LA PRÁCTICA	GRUPO
FECHA DE REALIZACIÓN			
FECHA DE ENTREGA			

Revisión de inventario

- Una bola de acero
- Un hilo inextensible
- Soporte vertical
- Una regla graduada
- Un cronómetro digital

$l_{sup} =$		
$l_1 =$	$l_3 =$	$l_5 =$
$L_1 =$	$L_3 =$	$L_5 =$
$l_2 =$	$l_4 =$	
$L_2 =$	$L_4 =$	

L	t_1	t_2	t_3	$\langle t \rangle$	$\langle T \rangle$

Datos		Recta de mejor ajuste
L	$\langle T \rangle^2$	$\langle T \rangle^2 = A + B L$
		$A =$
		$B =$
		$r =$
		Gravedad
		$g =$

Cuestiones

Compárese el valor obtenido de g con el valor conocido 9.81 m/s^2 .