

Relazione di laboratorio - Pendolo semplice

Misura del periodo di un pendolo semplice

Federico Cesari

1096759

corso A

Università degli studi di Torino, Torino

4 aprile 2024

Indice

1 Scopo dell'esperienza

2 Premesse teoriche

3 Scelta strumento di misura

4 Dipendenza dall'angolo

4.1 Fit lineare

4.2 Fit parabolico

4.3 g

5 Dipendenza dalla lunghezza

5.1 Fit lineare

5.2 Confronto parametri retta

6 Dipendenza dalla massa

7 Conclusioni

Tabella 1: Example of table with tabularray.

	Cronometro analogico	Cronometro digitale	Fotocellula
<i>Model X</i>	X1	X2	X3
<i>Model Y</i>	Y1	Y2	Y3
<i>Model Z</i>	Z1	Z2	Z3

1 Scopo dell'esperienza

2 Premesse teoriche

3 Scelta strumento di misura

4 Dipendenza dall'angolo

4.1 Fit lineare

4.2 Fit parabolico

4.3 g

5 Dipendenza dalla lunghezza

5.1 Fit lineare

5.2 Confronto parametri retta

6 Dipendenza dalla massa

7 Conclusioni