Quiz#2 Laboratorio de Física General II

Angie Marchena Mondell G07

1. El periodo de oscilación *T* y la longitud *L* son directamente proporcionales, por lo que al aumentar *L* aumenta *T* o si *L* disminuye *T* disminuye, aumenta o disminuye de forma radical .
2. La masa *m* no esta presente en la formula, por lo que la masa no afecta al periodo, así que si se aumenta la masa el periodo no se verá afectado.
3. A pequeñas oscilaciones el ángulo no afecta al periodo ya que no está presente en la ecuación, entonces para oscilaciones pequeñas el valor del ángulo no afecta el periodo del péndulo.