## The besto code

Obi-wan kenobi,

8 de enero de 2025

Hola personas del mundo

$$\iint x^2 dx$$

$$\oint x^2 dx \tag{1}$$

Aquí va el segundo capitulo del documento [1], aqui ya escibir las demas cosas porque nose que mas hacer xd probemos los snippets ej:1

1:

$$\sum_{n=1}^{\infty} x^2 \tag{2}$$

Con las matrices una 3x3, pimpimpampam.

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Cuadro 1: Tabla de ejemplo 3x3

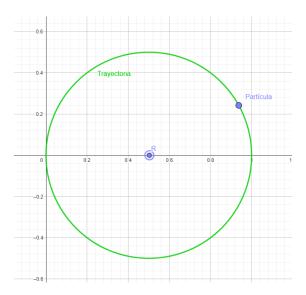


Figura 1: Descripción de la imagen

pongamos mas texto porque si xd, la imagen se desfasa,

$$\int_0^\infty x^2 = 0$$

$$\dot{x} = \frac{dx}{dt}$$

Introducimos una ecuación diferencial con lagrangiano

$$\mathcal{L} = \frac{1}{2}m\dot{x}^2 - V(x) \tag{3}$$

$$\frac{\partial \mathcal{L}}{\partial q} - \frac{d}{dt} \left( \frac{\partial \mathcal{L}}{\partial \dot{q}} \right) = 0 \tag{4}$$

## Referencias

[1] Carlos Martín Díaz. «Estudio en rayos xe identificación óptica de núcleos activos en la dirección del cúmulo de coma». Tesis doct. Universidad de La Laguna, 1988.

;