

Título de la plática

Nombre de la conferencia

Roberto Balcázar Otro autor

4 de junio de 2024

Facultad de Matemáticas



UADY
UNIVERSIDAD
AUTÓNOMA
DE YUCATÁN

FACULTAD DE
MATEMÁTICAS

1. Introducción

2. Nombre de la sección

Introducción

- Uno
- Dos,
- $D^\alpha \gamma(t)$
- Tres
- Cuatro
- $\begin{pmatrix} 0 & -1 \\ 1 & 0 \end{pmatrix}$
- Cinco

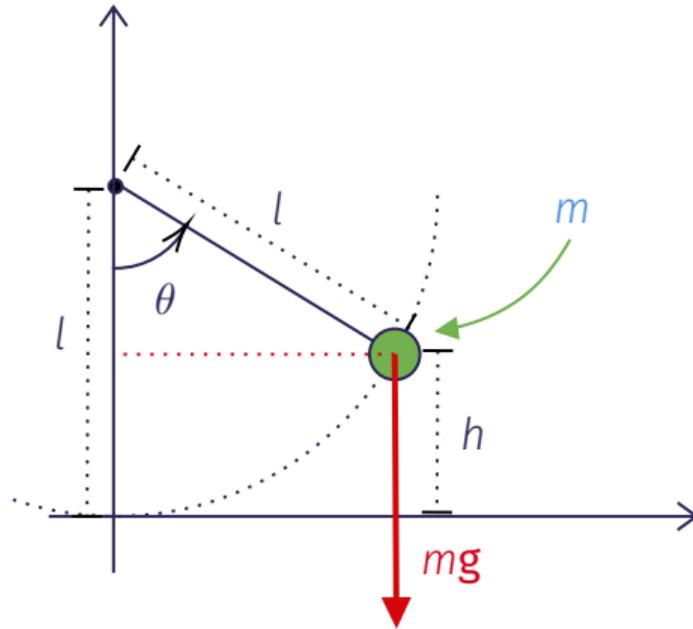


Figura.

- Puntos
- de
- Interés

Nombre de la sección

Una caja genérica

Una caja genérica

Un texto genérico.

Definición 3.1: Un concepto.

Dados $\alpha_1, \dots, \alpha_n \in (0, 1]$ con $\alpha := (\alpha_1, \dots, \alpha_n)$, se define el **vector fraccional** a $\gamma \in C^2((a, b], \mathbb{R}^n)$ como

$$D^\alpha \gamma(t) := (D^{\alpha_1} \gamma_1(t), \dots, D^{\alpha_n} \gamma_n(t)).$$

Teorema 3.1: Resultado importante

Si $f \in L^1([a, b])$, entonces

$$D_{a+}^{\alpha} I_{a+}^{\alpha} f(x) = f(x) \quad (\text{c.e.t.p.}).$$

¡GRACIAS!

¿PREGUNTAS?

Diapositivas de respaldo