

Chapitre M2 – Le Pendule

Notation de l'IC06 du 05/12/25

- schéma
- repère O, u_x, u_y
- repère u_r, u_θ ,
- système/référentiel/BdF
- expression T dans base polaire
- expression P dans base polaire
- expression a ds base polaire
- PDF selon u_θ
- forme canonique de l'équa diff avec ou sans approximation
- solution $\theta(t)$ dans le cas des petites oscillations