

# Péndulo Simple - Análisis, simulación y construcción

Enrique Benavides Téllez  
Robótica y Manufactura Avanzada  
CINVESTAV  
Ramos Arizpe, México  
email address

Isaac Ayala Lozano  
Robótica y Manufactura Avanzada  
CINVESTAV  
Ramos Arizpe, México  
email address

Sandy  
Robótica y Manufactura Avanzada  
CINVESTAV  
Ramos Arizpe, México  
email address

Gerardo  
Robótica y Manufactura Avanzada  
CINVESTAV  
Ramos Arizpe, México  
email address

Jair  
Robótica y Manufactura Avanzada  
CINVESTAV  
Ramos Arizpe, México  
email address

Resumen—El análisis de la dinámica y la validación de la plataforma Gough-Stewart continua siendo un tema importante para el diseño y control de cualquier implementación de dicho mecanismo. Este documento

- I. Introducción
- II. Desarrollo
- III. Resultados
- IV. Discusión
- V. Conclusiones

here [1] and [2].

## Referencias

- [1] Z. Bingul and O. Karahan, Dynamic Modeling and Simulation of Stewart Platform, 03 2012.
- [2] G. Leonov, S. Zegzhda, S. Zuev, B. Ershov, D. Kazunin, D. Kostygova, N. Kuznetsov, P. Tovstik, T. Tovstik, and M. Yushkov, “Dynamics and control of the stewart platform,” Doklady Physics, vol. 59, pp. 405–410, 10 2014.