Plataforma Gough-Stewart | Análisis, simulación y comparación

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 Neftali Jonatán González Robótica y Manufactura Avanzada CINVESTAV Ramos Arizpe, México email address

Resumen-

I. Introducción

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aliquam eleifend volutpat mauris nec finibus. Proin turpis ipsum, mattis eget justo ut, placerat imperdiet justo. Aliquam metus lorem, finibus sit amet sem placerat, euismod consequat quam. Maecenas porta tempor quam ac lobortis. In pretium, mauris sed tincidunt vulputate, urna dolor consequat sapien, vel pharetra magna eros et eros. Nunc euismod fermentum tortor, et vulputate massa sagittis quis. Quisque posuere, sem id fermentum euismod, nunc neque facilisis turpis, a facilisis purus diam in risus. Phasellus ac libero lectus. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. Ut condimentum nunc quis facilisis hendrerit. Integer eleifend nulla at est feugiat, non mattis nunc gravida. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit.

II. Desarrollo

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aliquam eleifend volutpat mauris nec finibus. Proin turpis ipsum, mattis eget justo ut, placerat imperdiet justo. Aliquam metus lorem, finibus sit amet sem placerat, euismod consequat quam. Maecenas porta tempor quam ac lobortis. In pretium, mauris sed tincidunt vulputate, urna dolor consequat sapien, vel pharetra magna eros et eros. Nunc euismod fermentum tortor, et vulputate massa sagittis quis. Quisque posuere, sem id fermentum euismod, nunc neque facilisis turpis, a facilisis purus diam in risus. Phasellus ac libero lectus. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. Ut condimentum nunc quis facilisis hendrerit. Integer eleifend nulla at est feugiat, non mattis nunc gravida. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit.

III. Resultados

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aliquam eleifend volutpat mauris nec finibus. Proin turpis ipsum, mattis eget justo ut, placerat imperdiet justo. Aliquam metus lorem, finibus sit amet sem placerat, euismod consequat quam. Maecenas porta tempor quam ac lobortis. In pretium, mauris sed tincidunt vulputate, urna dolor consequat sapien, vel pharetra magna eros et eros. Nunc euismod fermentum tortor, et vulputate massa sagittis quis. Quisque posuere, sem id fermentum euismod, nunc neque facilisis turpis, a facilisis purus diam in risus. Phasellus ac libero lectus. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. Ut condimentum nunc quis facilisis hendrerit. Integer eleifend nulla at est feugiat, non mattis nunc gravida. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit.

IV. Discusión

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aliquam eleifend volutpat mauris nec finibus. Proin turpis ipsum, mattis eget justo ut, placerat imperdiet justo. Aliquam metus lorem, finibus sit amet sem placerat, euismod consequat quam. Maecenas porta tempor quam ac lobortis. In pretium, mauris sed tincidunt vulputate, urna dolor consequat sapien, vel pharetra magna eros et eros. Nunc euismod fermentum tortor, et vulputate massa sagittis quis. Quisque posuere, sem id fermentum euismod, nunc neque facilisis turpis, a facilisis purus diam in risus. Phasellus ac libero lectus. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. Ut condimentum nunc quis facilisis hendrerit. Integer eleifend nulla at est feugiat, non mattis nunc gravida. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit.

V. Conclusiones

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aliquam eleifend volutpat mauris nec finibus. Proin turpis ipsum, mattis eget justo ut, placerat imperdiet justo. Aliquam metus lorem, finibus sit amet sem placerat, euismod consequat quam. Maecenas porta tempor quam ac lobortis. In pretium, mauris sed tincidunt vulputate, urna dolor consequat sapien, vel pharetra magna eros et eros. Nunc euismod fermentum tortor, et vulputate massa sagittis quis. Quisque posuere, sem id fermentum

euismod, nunc neque facilisis turpis, a facilisis purus diam in risus. Phasellus ac libero lectus. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. Ut condimentum nunc quis facilisis hendrerit. Integer eleifend nulla at est feugiat, non mattis nunc gravida. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit.

here [1].

Referencias

[1] Z. Bingul and O. Karahan, Dynamic Modeling and Simulation of Stewart Platform, 03 2012.