Nombre de la Investigación: Análisis de las variables que afectan el procedimiento del sistema de abastecimiento de naves en Panamá

- Tipo de proyecto: Tesis
- Estado de Avance: Tesis sustentada. (2013).
- Código de identificación: TES-834
- Profesor asesor/Tipo de contratación: Ing. Cesar Díaz / Tiempo completo, Facultad de Ingeniería Civil, Universidad Tecnológica de Panamá.
- Línea de investigación relacionada: Ciencias marítimas y Portuarias en la división de aplicaciones de logísticas y transportes
- Resultados de la investigación: Debido a la cantidad de naves que arriban en territorio nacional, las grandes navieras del mundo han tenido la necesidad de instalarse en Panamá, para así suplir las necesidades del Buque al momento de su tránsito por el Canal. La atención de esta gran flota de naves, con características y mercancías diferentes, obliga a tener una gran plataforma logística, y aquellas conexiones marítimas, terrestres y aéreas que se necesitan para suplir estas necesidades. La metodología utilizada fue la acumulación de antecedentes, la justificación, planeamiento de la hipótesis, la inclusión de variables independientes y dependientes, el análisis de estadísticas referentes al servicio de aprovisionamiento de naves en Panamá y el estudio de fallas mediante encuestas a empresas del sector logístico. Se concluye que actualmente Panamá es observado como una gran plataforma logística; sin embargo, se prevé que debido al aumento de naves que arriben al territorio panameño existen fallas en la cadena concerniente al tema de aprovisionamiento de naves y fallas de coordinación por parte de las agencias navieras, agencias de carga, empresas de servicios de entrega de carga en el muelle o fondeadero. Se recomienda que las empresas del sector logístico deben capacitarse día a día para estar a la vanguardia del crecimiento de este sector.
- Mecanismos de difusión: Biblioteca especializada de la facultad de Ingeniería Civil.
- Uso en Actividad Docente: Lectura y análisis de tesis realizado en el curso de Ecología general y Eco toxicología de la Dra. Cecilia Guerra.