

C-72

Nombre de la Investigación: Restauración de la playa del Casco Antiguo.

- **Tipo de Proyecto:** Tesis sobre La Restauración de La Playa en el Casco Viejo.
- **Estado de Avance:** Sustentada (2010).
- **Código de Identificación:** TES-787
- **Profesor Asesor:** Julio Monroy
- **Estudiantes:** Marielena De León, Karina Hassell.
- **Línea de Investigación Relacionada:** Ingeniería Civil relacionada con la restauración del ambiente (Casco Viejo en la ciudad de Panamá).
- **Resultados de la Investigación:** Se han conocido los procesos de formación de la playa, su ubicación, el tipo de playa, los agentes que intervienen en la modificación de la misma y su topografía. Una parte de la playa del Casco Viejo (Calle 2da), ha sido identificada como la mejor para su restauración. Se da un perfil de diseño de relleno de la restauración de la playa y se propone la colocación de un espigón terminal en uno de los lados de este relleno. Se recomienda el monitoreo periódico de las actividades humanas y naturales en la playa. Se menciona la necesidad de más estudios antes y después de la realización del relleno para la restauración de la playa en el Casco Viejo.
- **Palabras Claves:** Playas, Restauración, Relleno, Espigón, Estructuras, Monitoreo del proyecto, Estudios
- **Mecanismos de difusión:** No publicada.
- **Uso en actividad docente:** Aplicación de investigación a estudiantes, Dra. Cecilia Guerra, curso de Ecología General y Ecotoxicología. Lectura y análisis de tesis realizado en el curso de Ecología General y Ecotoxicología de la Dra. Cecilia Guerra.