



UNIVERSIDAD DE BOGOTÁ
JORGE TADEO LOZANO
www.utadeo.edu.co

PETROBRAS



Programa de Conservación de Tortugas Marinas ProCTM

- ⇒ **Monitoreo de playas de anidación.**
- ⇒ **Levante de neonatos en sistemas cerrados.**
- ⇒ **Telemetría satelital.**
- ⇒ **Educación ambiental.**

ProCTM - UJTL

Carrera 2 No. 11 - 68. Edificio Mundo Marino.
 El Rodadero. Santa Marta

Teléfono: 5 - 422 9334 Ext. 2524

Fax: 5 - 422 93 34 Ext. 2508

Correo:

tortugas@utadeo.edu.co

grupotortugasmarinasujtl@gmail.com

Facebook: ProCTM Tortugas Marinas

“Por un océano sin basuras “

“Conservando para el futuro”.



Universidad Jorge Tadeo Lozano
 Acuario Mundo Marino
 Santa Marta
 Colombia

Programa de Conservación de Tortugas Marinas

Quiénes somos?

El ProCTM nace en 1999 dentro del Grupo de Investigación de Dinámica y manejo de ecosistemas marino-costeros de la Universidad Jorge Tadeo Lozano (categoría A1 COLCIENCIAS), ante la necesidad de vincular a la academia a la problemática de disminución de tortugas marinas en la región.

Esta conformado por Biólogos Marinos y estudiantes universitarios interesados en la conservación de estos ancestrales reptiles, por medio de diversos enfoques expuestos a continuación:

Monitoreo de Playas de Anidación

Evalúa la actividad de anidación de tortugas marinas en el Sector Mendihuaca—Don Diego, considerando el número de hembras arribantes por especie, número de nidadas, número de neonatos obtenidos, porcentajes de éxito de eclosión y de emergencia, junto con la implementación de medidas de manejo como el traslado de nidadas a lugares adyacentes o viveros según el riesgo al que estén sometidos.



Levante de Neonatos en Sistemas Cerrados

Estrategia *Ex situ* de conservación llevada a cabo en las Instalaciones de la Universidad Jorge Tadeo Lozano—Acuario Mundo Marino, en el cual durante 8 a 12 meses de estrictos cuidados de las tortuguillas, proporcionados por profesionales al interior de sistemas cerrados, se aumenta las probabilidades de que los juveniles lleguen a la edad reproductiva y después se realiza su introducción al medio natural.



Telemetría Satelital

Pioneros en el Caribe colombiano en la implementación de herramientas tecnológicas como los transmisores satelitales para delimitar las rutas migratorias y/o residenciales de tortugas marinas provenientes de la Región de Santa Marta y de los proyectos de levante. Relacionando los recorridos obtenidos con la dinámica oceanográfica registrada a lo largo de los meses de estudio en el Gran Caribe.



Educación Ambiental

Diseñado con el fin de concientizar a la comunidad en general sobre la crítica situación de esto quelonios, por medio de charlas informativas y talleres especializados dictados a niños y adultos; con los que se impulsa la participación de los moradores y visitantes de la Región de Santa Marta, convirtiéndolos en multiplicadores de la conservación de los recursos marinos.



ProCTM

Carrera 2 No. 11 - 68. Edificio Mundo Marino.
El Rodadero. Santa Marta

Teléfono: 5 - 422 9334 Ext. 2524

Fax: 5 - 422 93 34 Ext. 2508

Correo:

tortugas@utadeo.edu.co