



PLAYA VIVA
AGENCIA DE VIAJES



La Playa que Camina



 @playaviva.ps

 playaviva.ps@gmail.com

 +573226765789

"La Playa que Camina" es una experiencia inmersiva diseñada para aprender, **generar y transferir conocimiento en el área de las ciencias del mar**. Aquí profesores e investigadores junto con sus estudiantes y grupos de investigación podrán explorar **el laboratorio vivo de la isla de Punta Soldado** y contribuir en los procesos de **ciencia comunitaria**.

Desde el 2019, el laboratorio vivo ha estudiado diversos temas, incluyendo los manglares y sus servicios ecosistémicos, el hábitat de las aves playeras, la hidrodinámica de la isla, la **adaptación al cambio climático**, las **soluciones basadas en naturaleza**, las dinámicas sociales locales y el manejo de residuos sólidos.

En la Playa que Camina, ofrecemos una variedad de **módulos centrados en retos experienciales**, donde tus estudiantes podrán **resolver preguntas** sobre temas de interés a través de una serie de desafíos presentados en los módulos y el "**aprender haciendo**".



NUESTROS MÓDULOS

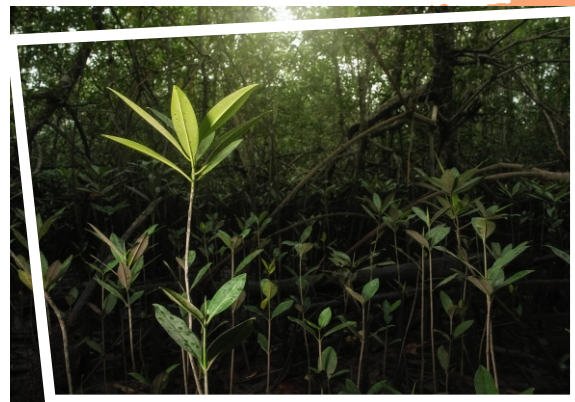
01 LA PLAYA QUE SE MUEVE

En este módulo podrán aprender sobre cómo se mueve nuestra playa, los procesos que la han moldeado y cómo nos hemos movido con ella. Tomarán nuevos datos que podrán comparar con datos históricos.



02 MAREA, CORRIENTES Y OLAS

¿Conoce por qué son importantes las mareas y las olas para las comunidades costeras y la toma de decisiones! Este es un módulo que aplica para salidas de al menos de 3 días y 2 noches, donde aprenderán a tomar datos de oleaje y marea, la instalación de sensores y la lectura de datos.



03 MANGLARES Y SERVICIOS ECOSISTÉMICOS

En esta experiencia aprenderán sobre los procesos ecológicos de estos ecosistemas, cómo identificar las diferentes especies y hacer el monitoreo de la piangua, uno de los principales productos que nos da el manglar.

NUESTROS MÓDULOS

04 RESTAURACIÓN DE MANGLARES

Podrán participar en la recolección y siembra de viveros de manglar de la mano de una mujer pianguera y un experto en manglares; aprendiendo sobre medidas de restauración en zonas costeras.

05 ORNITOLOGÍA (AVES PLAYERAS)

¡Conoce las aves migratorias y residentes que habitan nuestras playas y que estamos monitoreando con el Laboratorio de Ornitología de la Universidad de Cornell!

06 SOLUCIONES BASADAS EN LA NATURALEZA Y ADAPTACIÓN BASADA EN COMUNIDAD

En este módulo conocerán la primera Barrera Permeable construida en Colombia e idearán nuevas soluciones con la naturaleza. Además, conocerán algunas de las estrategias innovadoras generadas por la comunidad para adaptarse.



NUESTROS MÓDULOS

07 PROPÓN TU PROPIO MÓDULO

Te brindamos apoyo en el diseño y ejecución de un reto experiencial y asistencia pedagógica para tu grupo en el tema de tu interés.



“

NOTAS:

La duración promedio de cada módulo es de 3,5 horas, a excepción del módulo 2 (marea, corrientes y olas). Dependiendo de la cantidad de módulos elegidos, te ofrecemos **salidas pedagógicas** que duran un mínimo de dos días y una noche (con mínimo tres módulos, máximo cuatro módulos), tres días y dos noches (mínimo cuatro módulos, máximo cinco módulos), y cuatro días y 3 noches (más de seis módulos).

”

DÍA 1

ITINERARIO



RECORRIDO

- Punto de encuentro en Cali, 5:30 a.m.
- Transporte de Cali hacia el muelle turístico de Buenaventura (opcional)
- Recorrido en lancha desde el Muelle turístico de Buenaventura hasta Punta Soldado.



LLEGADA

- Acomodación en cabañas
- Desayuno



BIENVENIDA

- Bienvenida a "La Playa que Camina" por la comunidad, introducción a la experiencia
- Almuerzo tradicional



MODULO DE LA SALIDA

- Reto experiencial - Módulo de la salida
 - Debriefing: Compartir sobre experiencia del reto, comparación de datos y charla.



CENA

DÍA(S)
INTERMEDIO(S) -
OPCIONAL

ITINERARIO



DESAYUNO



MODULO DE LA
SALIDA

- Reto experiencial - Módulo de la salida
- Debriefing: Compartir sobre experiencia del reto, comparación de datos y charla.



ALMUERZO
TRADICIONAL



MODULO DE LA
SALIDA

- Reto experiencial - Módulo de la salida
- Debriefing: Compartir sobre experiencia del reto, comparación de datos y charla.



CENA

ÚLTIMO DÍA SALIDA

ITINERARIO



DESAYUNO



MODULO DE LA SALIDA

- Reto experiencial - Módulo de la salida
- Debriefing: Compartir sobre experiencia del reto, comparación de datos y charla.



ALMUERZO TRADICIONAL



MODULO DE LA SALIDA

- Reto experiencial - Módulo de la salida
- Debriefing: Compartir sobre experiencia del reto, comparación de datos y charla.



REGRESO

- Regreso a muelle turístico de Buenaventura
- Transporte de regreso a Cali

EL PROGRAMA INCLUYE

- Transporte ida y regreso Cali - Buenaventura (opcional)
- Transporte en lancha ida y regreso Muelle Turístico Punta Soldado
- Desayuno para cada día de la experiencia
- Almuerzo para cada día de la experiencia
- Refrigerios
- Material pedagógico y datos de los módulos elegidos
- Asistencia pedagógica de un joven investigador y un científico comunitario
- Seguro de viaje.

“ OTROS SERVICIOS ”

Este producto ofrece un enfoque único y colaborativo. Si no estás interesado en los módulos pero **deseas profundizar en algún tema de investigación** y trabajar en nuestro laboratorio vivo, tienes la **opción de elegir un tema y colaborar en la obtención de datos valiosos**, contribuyendo así al avance del conocimiento científico - local.

Estamos abiertos a generar conocimiento en nuevas investigaciones, **por eso otros temas potenciales** que pueden ser investigados en la isla son: Recursos hidrobiológicos (peces, moluscos y crustáceos), transición hacia fuentes de energía más sostenibles, gestión de residuos sólidos en nuestras playas, captura de carbono para proteger nuestro entorno y la restauración de nuestros ecosistemas o traer tu tema de investigación.

FACILIDADES DEL LABORATORIO VIVO



- Alojamiento en cómodas cabañas equipadas, proporcionando un refugio acogedor después de un día de exploración. Las cabañas cuentan con 3 habitaciones (dos habitaciones con litera, y una con cama doble), 2 baños, sala, nevera, ventiladores y energía eléctrica.
- Alimentación completa, con deliciosos desayunos, almuerzos y cenas preparados con ingredientes frescos y locales.
- Transporte en lancha desde el muelle de Buenaventura a Punta Soldado
- Acceso a instalaciones comunitarias incluyendo un salón principal con equipo audiovisual, opciones de conexión a internet satelital y mobiliario para reuniones y talleres.
- Acompañamiento de guías locales expertos durante la expedición.
- Apoyo logístico a los investigadores para la preparación de la expedición de acuerdo a los requerimientos dados.
- Préstamo de equipos de apoyo para la investigación como binoculares.
- Seguro de viaje.