

REEF CHECK



WORLDWIDE

SANTAMARTA
REEF CHECK

11 MAYO - 14 MAYO

CORALES
—de Paz—



INTRODUCCIÓN



Los arrecifes de coral del mundo están pasando por un momento difícil. Para la muestra un botón, la cobertura de coral vivo de los arrecifes de Santa Marta y el Parque Nacional Natural (PNN) Tayrona entre 1988 y 2003, se redujo del 23% al 12%. Desde entonces, se ha recuperado un poco y hoy oscila en el 30%.

¿Sabes por qué sabemos esto? Porque regularmente estamos visitando los arrecifes y evaluando su estado de salud.

El trabajo del **REEF CHECK** consiste primero en aprenderse las especies de corales, peces y otros animales que habitan los arrecifes; luego nos desplazamos al campo en bote, nos ponemos el equipo de buceo, nos sumergimos y empezamos a describir metódicamente lo que observamos.

Pero el trabajo no termina ahí, una vez hemos recolectado suficiente información, tenemos que analizarla en la oficina, evaluar que tan significativos son los cambios y preparar informes para que las autoridades tomen medidas al respecto.

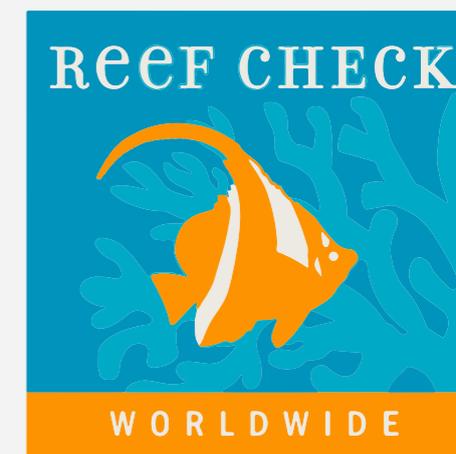


CORALES
—de Paz—

INTRODUCCIÓN



El trabajo es regularmente realizado por investigadores profesionales, pero la verdad es que ni el recurso humano, ni el financiero son suficientes para monitorear los arrecifes con la cobertura y frecuencia necesaria, para saber cómo van en realidad nuestros arrecifes coralinos. Por fortuna existe **REEF CHECK**, el programa oficial de monitoreo de arrecifes de coral de las Naciones Unidas, el cual permite capacitar a los buceadores para realizar monitoreos de arrecifes de coral, recolectar, recopilar y enviar información a una base de datos mundial sobre la salud de los arrecifes.



¿Qué es CORALES ? —de Paz—

Corales de paz, es el centro de entrenamiento **REEF CHECK ECODIVER** en Colombia y el único operador de Reef Check EcoDiver Expeditions en el país.

El programa Reef Check Ecodiver y nuestras expediciones Reef Check son la oportunidad para que tú contribuyas al seguimiento de la salud de los arrecifes de coral.

¿Quién no quiere saber qué pasa con su lugar favorito de aventuras o su lugar de trabajo?

Esta es tu oportunidad de expresar ese científico que llevas dentro.



DESCRIPCIÓN DE LOS CURSOS

CURSO DISCOVER REEF CHECK Ideal para principiantes en buceo o personas con poca disponibilidad de tiempo.
Duración 1/2 Día

Este es un curso introductorio para que los individuos aprendan los principios básicos del monitoreo de los arrecifes de coral, usando los métodos de monitoreo estandarizados de **REEF CHECK**. El objetivo principal es proporcionar información sobre cómo se aplican estas técnicas y equipos científicos en el campo. Incluye trabajo en el aula, como también trabajo de campo.

Materiales incluidos: Kit Reef Check EcoDiver, membresía gratis a **REEF CHECK** y **Corales de Paz**, certificado de participación.

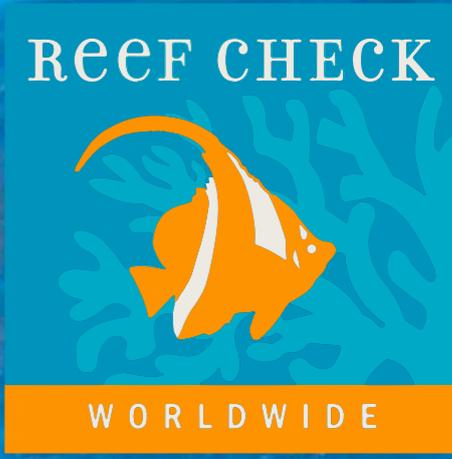


CURSO REEF CHECK ECODIVER Si te gusta bucear, quieres ser parte de un equipo científico y quieres ayudar a conservar los corales, este curso es el indicado para ti.
Duración 3 Días

Este es un curso de certificación intensivo diseñado para enseñar a las personas todo lo que se necesita para realizar el monitoreo coralino de **REEF CHECK**. El curso profundizará en la metodología de **REEF CHECK** así como entrenamientos en identificación de peces, invertebrados y sustratos de acuerdo a la locación geográfica de interés. Incluye tanto trabajo en el aula como en el campo.

Materiales incluidos: Kit Reef Check EcoDiver, membresía gratuita a **REEF CHECK** y **Corales de Paz**, tarjeta de **CERTIFICACIÓN REEF CHECK ECODIVER**.





PROGRAMA

PROGRAMA

1

Día 1: Conoce a tus colegas y prepárate para los monitoreos Reef Check

- 07:00 – 08:00 Registro
- 08:00 – 08:30 Bienvenida
- 08:30 – 09:00 Introducción a Reef Check
- 09:00 – 09:30 Seguridad acuática
- 10:00 – 10:20 Refrigerio
- 10:20 – 10:50 Métodos Reef Check
- 10:50 – 12:00 Practica de métodos en tierra
- 12:00 – 13:30 Almuerzo libre
- 13:30 – 16:00 Buceo 1: Chequeo de habilidades de buceo/Re-entrenamiento EcoDivers
- 16:00 – 17:00 Identificación de peces indicadores
- 17:00 – 18:00 Identificación de categorías de sustrato

2

Día 2: Aprende, practica y prueba tu conocimiento en vida y salud coralina

- 08:00 – 09:00 Identificación de invertebrados e impactos
- 09:00 – 11:00 Buceo 2: Métodos e Identificación de Peces/Monitoreo Reef Check 1 EcoDivers
- 11:00 – 12:00 Intervalo superficie (retroalimentación)
- 12:00 – 13:30 Buceo 3: Métodos e Identificación de Invertebrados/Monitoreo Reef Check 2 EcoDivers
- 13:30 – 15:30 Almuerzo libre
- 15:30 – 19:00 Evaluación de identificación en clase

3

Día 3: Finaliza tu labor como científico ciudadano y cierra por lo alto

- 07:30 – 09:30 Buceo 4: Métodos e Identificación de Sustrato/Monitoreo Reef Check 3 EcoDivers
- 09:30 – 10:30 Intervalo superficie (retroalimentación)
- 10:30 – 12:30 Buceo 5: Monitoreo Reef Check/Buceo Recreativo EcoDivers
- 12:30 – 15:00 Almuerzo libre
- 15:00 – 16:30 Captura y validación de datos
- 16:30 – 16:50 Refrigerio
- 16:50 – 18:00 Interpretación de resultados
- 20:00 – Recepción de integración

4

Día 4: Discutamos lo que observamos, definamos acciones a seguir y disfrutemos de los atractivos de la sede del evento

- 09:00 – 11:00 Reporte y conclusiones
- 11:00 – 11:20 Refrigerio
- 11:20 – 12:00 Clausura Reef Check
- 12:00 – adelante Actividades libre de entretenimiento

INSCRIPCIÓN, PLANES Y PRECIOS



PLAN MIEMBROS

Si ya has participado en nuestras expediciones, en el Santa Marta Reef Check pondrás en práctica tus conocimientos adquiridos, harás un mayor número de monitoreos y estarás con un grupo especial de expedicionarios.

\$990.000

PLAN PRIMERA VEZ

Si esta es tu primera vez, recibirás un curso en monitoreo coralino Reef Check EcoDiver. Vivirás una experiencia en donde a través de charlas dictadas por científicos y salidas a bucear, aprenderás a identificar la gran diversidad de peces, corales y sustrato que se encuentra en el Caribe Colombiano.

\$1'090.000

PASOS PARA INSCRIBIRSE Y REGISTRARSE

- 1 Todos los interesados en participar de esta Reef Check Expedition, deben registrarse en nuestra web <http://www.coralesdepaz.org/programas/santa-marta-reef-check/>
- 2 Se debe realizar el pago de inscripción a través de una consignación bancaria en BANCOLOMBIA y enviar el soporte de pago por correo electrónico a admin@coralesdepaz.org

DATOS BANCARIOS:

*Entidad Bancaria: BANCOLOMBIA
Cuenta de Ahorros: 813 – 698298 – 07
Nombre del titular de la cuenta: CORALES DE PAZ*