

Informe Final

TEMPORADA 2025-2026





(Cr.) Iván Ibarra

Tabla de Contenidos

21 TEMPORADAS DE TRABAJO CONTINUO



(Cr.) Iván Ibarra

Nosotros

Historia y ubicación	3
Especies protegidas	4

Resultados

Nidos protegidos	7
Crías liberadas	8
Nuevo récord de Laúd	9

Programas Sociales

Estancias Tortugueras	11
Grupos	14
Curso Teórico-Práctico	16
2do Festival de la Tortuga Marina	17

Proyecto Carey

14 años de colaboración comunitaria	19
Colaboración con GICOFF	20

Agradecimientos

Nueva cuatrimoto	22
Nuevas instalaciones	23
Nuestro equipo	27

Queridos amigos...

Durante esta temporada **celebramos 20 años** compartiendo con ustedes la alegría de convivir día a día con estos maravillosos seres que son las tortugas marinas. Dos décadas de haber realizado el primer recorrido sobre la playa de Mayto en busca de rastros que evidenciaron la necesidad de crear un **programa de protección** para cuatro especies de tortugas marinas en peligro de extinción que a la fecha han mostrado notablemente una **recuperación de sus poblaciones en la región**.

Han transcurrido 20 años desde la colocación de la primera casita de campaña y el establecimiento de un frágil campamento en playa, cuyas instalaciones aumentaron año con año, pero de igual manera ante las inclemencias del clima amenazado, golpeado por tormentas, en varias ocasiones seriamente afectado e incluso reducido a escombros por la destrucción de huracanes, pero que a la fecha **se mantiene renovado y fortalecido** con una consolidada infraestructura en espera de una nueva temporada.

En este periodo, que para nosotros puede representar toda una historia de vida, pero que para las tortugas tan solo representa la primera etapa de su ciclo en el mar, hemos tenido la compañía de **varias generaciones de estudiantes, voluntarios y familias**, jóvenes quienes nos acompañaron en su niñez han regresado ahora con sus hijos a presenciar una liberación y guiar a las pequeñas tortuguitas en su camino al océano.

Infinitas gracias al apoyo de instituciones escolares, donantes, empresas que patrocinan, comunidades y claro a cada una de las familias del equipo de **nuestro STAFF** que durante tantos años han permitido a un hijo o hija crear una grandiosa familia tortuguera en el **Campamento Tortuguero Mayto**.



Biol. Israel Llamas González

Director del Campamento Tortuguero Mayto



Sobre Nosotros

HISTORIA Y UBICACIÓN

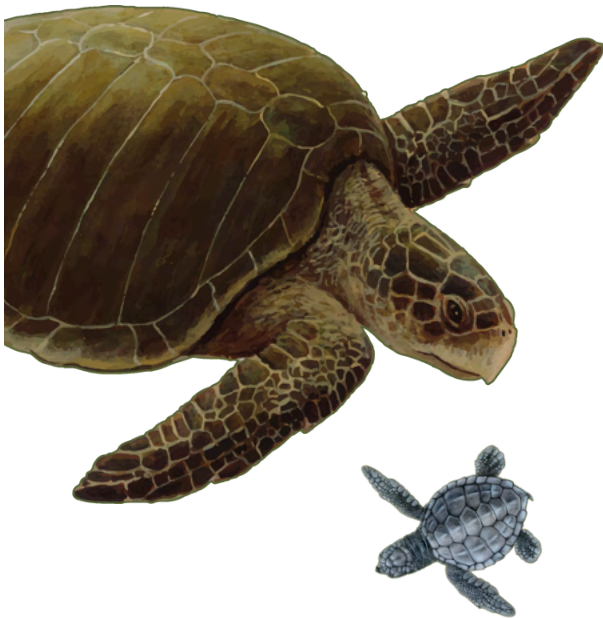
Fundado en 2005, el Campamento Tortuguero Mayto (EcoMayto A.C.) desarrolla actividades de protección de tortugas marinas en la playa de **Mayto, Cabo Corrientes**, Jalisco. A lo largo de sus 12 km de extensión, el equipo realiza patrullajes nocturnos para recolectar y reubicar nidos, que son resguardados en corrales de incubación hasta su eclosión. Posteriormente, las crías se liberan en horarios estratégicos para reducir la depredación. Estas actividades se llevan a cabo durante todo el año, variando en intensidad según la anidación de cada especie.

Además, en el **Centro de Educación Ambiental de Mayto (CEAM)** se impulsan subproyectos que fomentan la participación de las comunidades locales en la conservación de los recursos naturales. Todas estas actividades cuentan con el apoyo de los **programas sociales** de Estancias Tortugueras (verano e invierno), la visita de grupos escolares y la participación de turistas a lo largo de la temporada.



Especies Protegidas

4 de las 7 especies de tortugas marinas en el mundo



▶ Tortuga Golfina

Lepidochelys olivacea



Especie **más abundante** en el Pacífico mexicano y conocida por sus anidaciones masivas (*arribadas*). Llega a medir de 60 a 75 cm de Largo Curvo de Caparazón (LCC), pesar de 35 a 50 kg y depositar hasta 100 huevos por nido. Se alimenta principalmente de peces pequeños, crustáceos, moluscos y otros invertebrados marinos. **En Mayo, registramos más de mil nidos por temporada.**

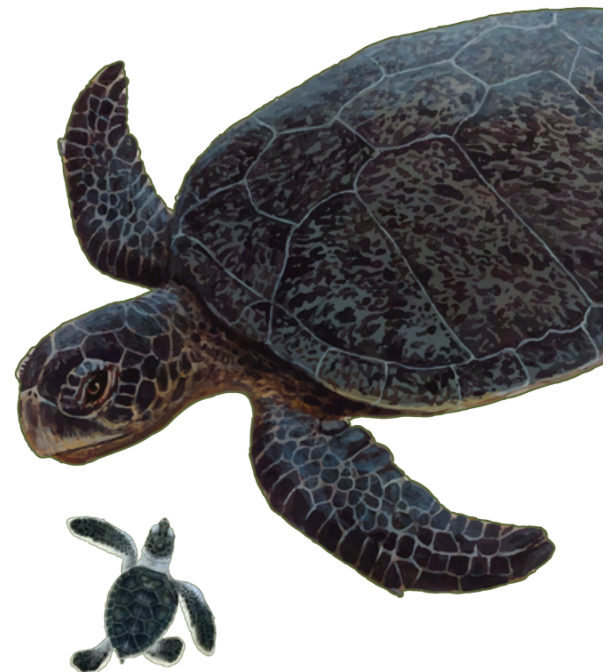
Tortuga Negra

Chelonia mydas



Subpoblación del Pacífico de la tortuga verde conocida por su coloración más oscura y que puede alcanzar de 80 a 100 cm de LCC y pesar más de 120 kg. En etapa juvenil es omnívora, pero de adulta se alimenta principalmente de pastos y algas marinas. **En Mayo, su anidación es cada vez más abundante** con registros de más de 18 nidos por temporada.

***Categoría correspondiente a la subpoblación del Pacífico Oriental*



Tortuga Laúd

Dermochelys coriacea



En Peligro
Crítico*



Especie más grande de las tortugas marinas, alcanzando los 130-180 cm de LCC y más de 500 kg de peso. Se distingue por las quillas de su caparazón, el cuál no es duro como en las otras especies. Se alimenta principalmente de medusas. **En Mayo, su anidación es muy esporádica**, generalmente con solo uno o dos nidos por temporada.

**Categoría correspondiente a la subpoblación del Pacífico Oriental*



En Peligro
Crítico



Tortuga Carey

Eretmochelys imbricata

Conocida por su caparazón con escudos imbricados de tonos ámbar, **históricamente utilizado en artesanías**, alcanza entre 70-90 cm de LCC y puede pesar de 40-70 kg. Se alimenta principalmente de esponjas marinas, por lo que desempeña un papel clave en la salud de los arrecifes coralinos. Aunque **no anida en Mayo**, en la región existe una población de juveniles que **utiliza zonas de alimentación, particularmente en la Bahía de Tehuamixtle**.

En México, todas las especies de tortugas marinas están catalogadas como **En Peligro de Extinción** en la **NOM-059 de SEMARNAT (2010)**.

A nivel internacional, las tortugas marinas están evaluadas en la **Lista Roja** de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (**UICN**). Además, todas las especies están incluidas en el Apéndice I de la Convención sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres (**CITES**), lo que prohíbe su comercio internacional.



Nidos Protegidos

RESULTADOS DE LA TEMPORADA

Durante los patrullajes nocturnos realizados del 1 de mayo de 2025 al 30 de abril de 2026, se colectaron y resguardaron **1,574 nidos** correspondientes a tres especies diferentes:

1,546 *¡Nuevo récord histórico!*

nidos de
Tortuga Golfina

+134 nidos *in situ**

20

nidos de
Tortuga Negra

8

nidos de
Tortuga Laúd

¡Nuevo récord histórico!

Desafortunadamente, registramos **31** nidos **depredados** y **246** nidos **saqueados**

*Nidos que no pudieron ser reubicados debido a factores biológicos y/o ambientales.



Crías Liberadas

¡RÉCORD HISTÓRICO!

Durante el periodo del 1 de mayo de 2025 al 30 de abril de 2026, se liberaron **105,174 crías**, un récord histórico para el Campamento. Las crías corresponden a tres especies diferentes:



104,149

crías de
Tortuga Golfina



751

crías de
Tortuga Negra



274

crías de
Tortuga Laúd

*30 nidos de tortuga Golfina aún están pendientes de eclosionar.



Nuevo récord Laúd



UN LOGRO PARA LA CONSERVACIÓN



(Cr.) Israel Llamas

Esta temporada logramos la colecta de 8 nidos de tortuga laúd, un récord histórico para el campamento. Generalmente, registramos de 1 y 2 nidos por temporada, e incluso hay años en los que no se presenta actividad de esta especie. Todos los nidos fueron resguardados en nuestro corral de incubación, lo que permitió una liberación exitosa de las crías. Además, gracias al apoyo de **Cabañas El Cielito**, pudimos monitorear nidos depositados en la playa vecina de Villa del Mar. **Queremos agradecer a todas las personas que adoptaron uno de los nidos.** Esperamos que en las próximas temporadas podamos mantener o incluso aumentar la cantidad de nidos protegidos de esta especie.



Samuel Reséndiz

Yahadira Vargas

Jessica Suárez

Lilian Sánchez

Pamela Bernal

Sébastien Wittmer

Aaron, Nora y
Brenda Cruz

Gabo y Dani
Martínez



Estancias Tortugueras

PROGRAMAS SOCIALES



(Cr.) Gabriel Haro

La recepción de **jóvenes de todo el país**, sin importar su profesión o experiencia, es fundamental para el arranque y cierre de cada temporada. En **verano e invierno**, su apoyo es clave, no solo en las actividades de **protección de tortugas marinas**, sino que también en la **preparación de instalaciones y equipo de trabajo**. Además, colaboran en los proyectos del **Centro de Educación Ambiental** y participan en actividades de **impacto social**, como talleres, limpiezas de playas y caminos, y el mejoramiento de la imagen de las comunidades aledañas.

184 participantes





Grupos

ESCOLARES Y EMPRESARIALES

Esta temporada continuamos con el programa de recepción de grupos escolares y colaboradores de empresas locales, quienes participaron en **actividades de educación ambiental**. Durante su estancia, se integraron a patrullajes nocturnos para la colecta de nidos, así como a liberaciones de crías, excursiones marinas, caminatas ambientales, limpiezas de playa y talleres en el Centro de Educación Ambiental (CEAM).

Año con año, el campamento se convierte en un **hogar temporal para estudiantes** que descubren la conservación y comparten con el equipo el día a día de nuestras actividades.

688 participantes

13 instituciones educativas

3 grupos empresariales

2 grupos de scouts





¡Gracias!

Curso Teórico-Práctico

ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS



(Cr.) Bere González

Durante el verano, recibimos a **estudiantes universitarios** (biología, veterinaria, ingeniería ambiental, entre otras) para el segundo **Curso Teórico-Práctico de Conservación de Tortugas Marinas**. Durante su estancia, participaron en talleres sobre biología y ciclo de vida, estrategias de conservación, normativa aplicable y avances de investigación con tortuga carey. También se integraron a patrullajes nocturnos para la colecta de nidos, revisión y limpieza de corrales de incubación y liberación de crías.

2do Festival Escolar

JUNTO A LOS ESTUDIANTES DE LA PRIMARIA

Por segunda ocasión, celebramos el **Festival Escolar de la Tortuga Marina en Mayto**, en colaboración con la **Escuela Primaria Jorge Juan Crespo de la Serna**. Definitivamente, se trató de un evento inolvidable que unió a estudiantes, maestros y familias a través de la expresión artística y en pro de la conservación. Los asistentes participaron en actividades educativas y una liberación de tortuguitas, aprendiendo sobre su ciclo de vida, los desafíos que enfrentan y su vital importancia en los océanos. Además, los estudiantes prepararon una exposición artística con pinturas, fotografías, bailes y un desfile.

Queremos agradecer a todas las instituciones y grupos que hicieron posible el festival, incluyendo a los estudiantes y maestra encargada de la primaria, los padres de familia, así como al Hotel Mayto, Hotel Mazul y al **Gobierno de Cabo Corrientes**.





Carey Mayto-Tehuamixtle



14 AÑOS DE COLABORACIÓN COMUNITARIA

La región de Mayto y Tehuamixtle se ha consolidado como un importante sitio de investigación de tortuga carey en el Pacífico Oriental, ya que juveniles utilizan la **zona como refugio y área de alimentación**. En colaboración con buzos y pescadores locales –responsables de más del 95% de las capturas– desarrollamos estudios sobre ecología poblacional, crecimiento, alimentación, salud y uso de hábitat, entre otros. Esta temporada se sumaron **15 nuevos registros**. Agradecemos a quienes participan en el programa “**Adopta una Carey**”, cuyo apoyo permite dar continuidad a estos esfuerzos junto con las comunidades locales.

201 tortugas carey
registradas desde 2013



Colaboración de investigación

TORTUGA CAREY EN LA REGIÓN



Durante 2025, el equipo del campamento colaboró con el **Grupo de Investigación y Conservación de Flora y Fauna Silvestre A.C. (GICOFF)** en monitoreos dentro de la **Bahía de Banderas y zonas aledañas**. El objetivo fue registrar la presencia de tortuga carey, así como identificar áreas potenciales de refugio y alimentación. GICOFF también evalúa el **estado de salud** de las tortugas mediante la recopilación de datos biológicos que permiten conocer sus condiciones y amenazas.

Esta colaboración fortalece los esfuerzos regionales de investigación y conservación de esta especie en peligro crítico de extinción.



Nueva Cuatrimoto

CLAVE PARA LA TEMPORADA

Las cuatrimotos son una herramienta clave para nuestra labor de conservación en playa, ya que nos permiten **recorrer más de 60 kilómetros cada noche** en busca de nidos de tortuga marina. Sin este medio de transporte, el éxito del programa sería inviable.

Esta temporada, gracias al apoyo de **Hotel Mayto**, **One IT** y **Fundación por las Caguamas**, se adquirió una cuatrimoto Honda TRX420 4x4 modelo 2025, ideal para realizar recorridos nocturnos, prevenir la depredación y el saqueo, y resguardar los nidos en corrales de incubación.

Dado que su uso está restringido en playas con anidación, operamos estos vehículos exclusivamente para protección, procurando siempre el menor impacto posible.

Agradecemos su confianza y continuo apoyo al campamento.



Nuevas Instalaciones

NUEVA BASE EN EL CEAM



Han pasado poco más de dos años desde la **destrucción de nuestro campamento** en playa tras el huracán Lidia en 2023. Desde entonces, reubicamos nuestra base en el Centro de Educación Ambiental de Mayto (CEAM), en una zona más segura ante tormentas y oleaje. Este año consolidamos el espacio con la **construcción de baños y un nuevo comedor**, mejorando la experiencia y comodidad de nuestros visitantes. Las instalaciones ahora tienen capacidad para 60 personas y cuentan con cocina equipada, comedor amplio, asador, cocina campestre, áreas verdes, aula para talleres, oficina, bodega, garaje de cuatrimotos, baños y un punto seguro de encuentro ante emergencias.

Agradecemos el apoyo de la **Fundación por las Caguamas** y la **Fundación Simi Planeta** por financiar la construcción de los baños y el equipamiento del CEAM.



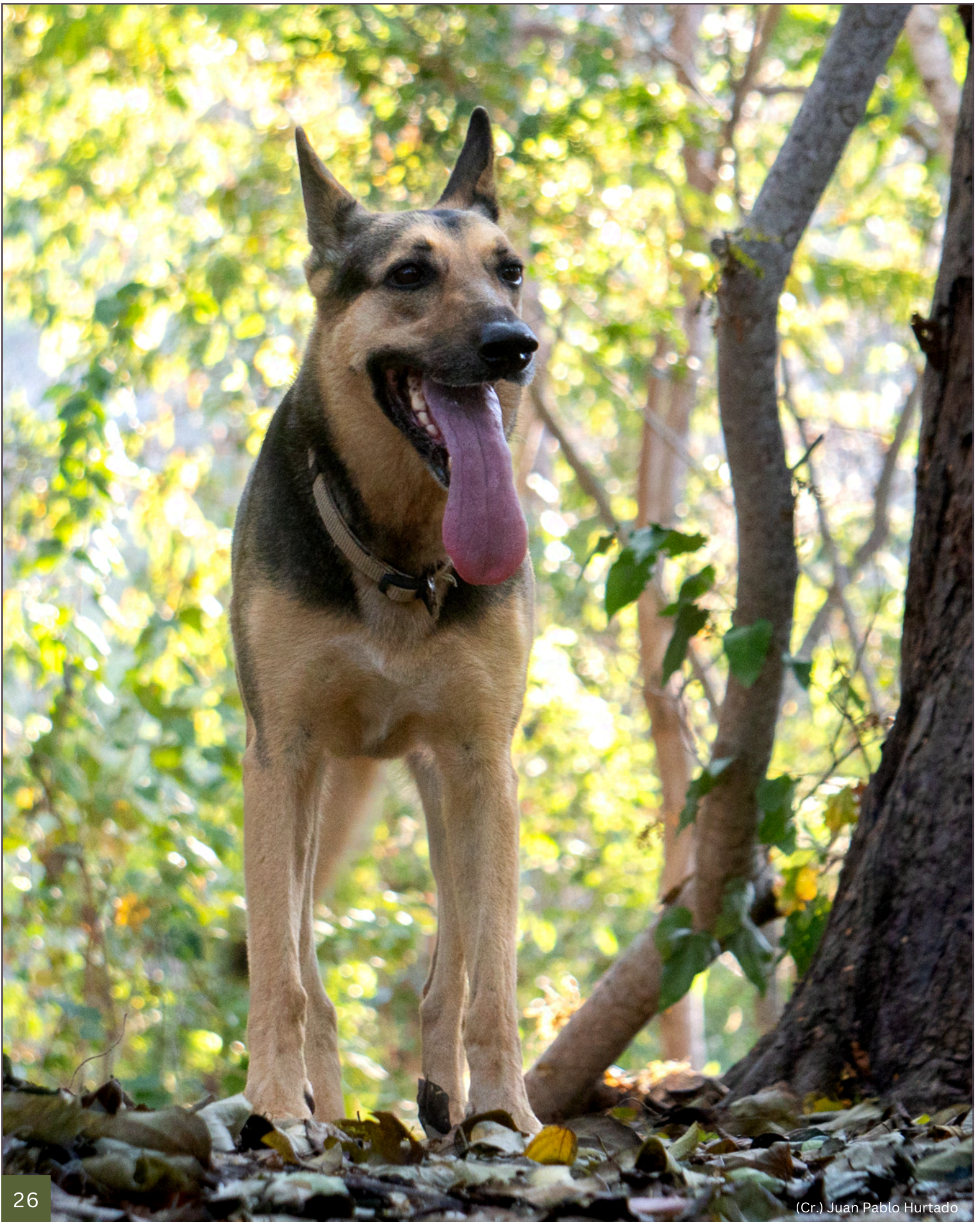
Agradecimientos

IMPULSO A LA CONSERVACIÓN

Alcanzar estos logros no sería posible sin el acompañamiento de las distintas fundaciones, instituciones, empresas y donantes que nos han respaldado en esta misión de conservación por las especies y su entorno marino, **agradecemos su apoyo incondicional** y brindarnos su valiosa ayuda en los momentos de mayor adversidad.

¡Gracias por creer en nuestro proyecto, valoramos el **compromiso ambiental** que promueven en sus organizaciones y la materialización de mismo en nuestro programa!





Nuestro Equipo

CONSERVACIÓN EN ACCIÓN



Israel Llamas González

Director del Campamento Tortuguero Mayto

Biólogo por la UdeG con más de 20 años de experiencia en programas de conservación de tortugas marinas y especialista en buceo libre de investigación. Colabora continuamente con proyectos de estudio poblacional de tortuga Carey en México, Panamá y Costa Rica.



Sebastian Ramírez Domínguez Tagle

Coordinador General

Biólogo egresado de la UdeG y estudiante de posgrado en la UABCS con experiencia en conservación e investigación de tortugas marinas desde 2018, así como un gran interés por la educación ambiental. Ha colaborado con diferentes programas de conservación en México y Costa Rica.



Roberto C. Acuña Gutiérrez

Coordinador Operativo

Ingeniero en Manejo Sustentable de Recursos Naturales y con experiencia en identificación de aves y serpientes (venenosas), ha colaborado con el campamento 2021 permaneciendo a tiempo completo durante las temporadas de anidación.



Victoria M. Andrade Valencia

Coordinadora Técnica

Bióloga egresada de la UMSNH, realizó su tesis sobre Captura Incidental en costas del Pacífico mexicano. Ha trabajado en Costa Rica con tortugas verdes y tiene experiencia en monitoreo de aves rapaces. Actualmente coordina el corral de incubación.



Oscar S. Martínez Almanza

Guardián Ambiental - CEAM

Ingeniero en Agroecología por la Universidad Autónoma Chapingo con pasión por las plantas y la conservación de especies silvestres, así como en conocer y proteger áreas naturales sin dejar de lado la formación rural social para preservar saberes tradicionales en plantas alimenticias y diversas.



Berenice M. González Esquivel

Coordinadora de Cocina

Egresada de la licenciatura en Psicología con gran pasión por la fotografía, hacer voluntariados. También es scout. Visitó Mayto por primera vez en invierno de 2023, teniendo la fortuna de encontrarse con una tortuga laúd en su patrullaje.



Adrian Ramírez Domínguez Tagle

Técnico Operativo

Egresado de Oceanología con enfoque en física. Con experiencia en análisis de agua en laboratorios de contaminación marina. Ha colaborado con el campamento desde 2021 durante el programa de Estancias Tortugeras (Voluntariados) en el verano e invierno.



Ari Bruinooge

Técnico Operativo

Estudiante de Pesquerías y Ciencia Acuática en la Universidad de Wisconsin-Stevens Point en Estados Unidos, con gran pasión por los reptiles y anfibios... las serpientes y tortugas son sus favoritos.



Marco A. Velazco Becerril

Técnico Operativo

Egresado de la Licenciatura en Biología por la UNAM, con pasión por el senderismo de montaña, ha colaborado con el proyecto desde 2022 realizando estancias durante la temporada y coordinando los Cursos Teórico-Prácticos.

Saulo Llamas González

Técnico Operativo

Biólogo por la UdeG con interés en la entomología, colaboró con el campamento durante la recepción de grupos escolares.

E. Arely García Esquivel

Técnico Operativo

Egresada de Biología por la UAZ, participó como voluntaria en el verano y regresó como asistente técnico para la temporada de grupos.

Juan Pablo Hurtado Barreda

Técnico Operativo

Comunicólogo egresado de ITESO. Ha trabajado como fotógrafo documentalista acompañando diversos proyectos sociales y ambientales.

Maritza Placito Castellón

Chef y coordinadora de cocina

Encargada de la preparación de alimentos y coordinación de la cocina durante la recepción de los grupos escolares.

Yareli Elizabeth Carrion Curiel

Ayudante de cocina

Patrulleros locales:

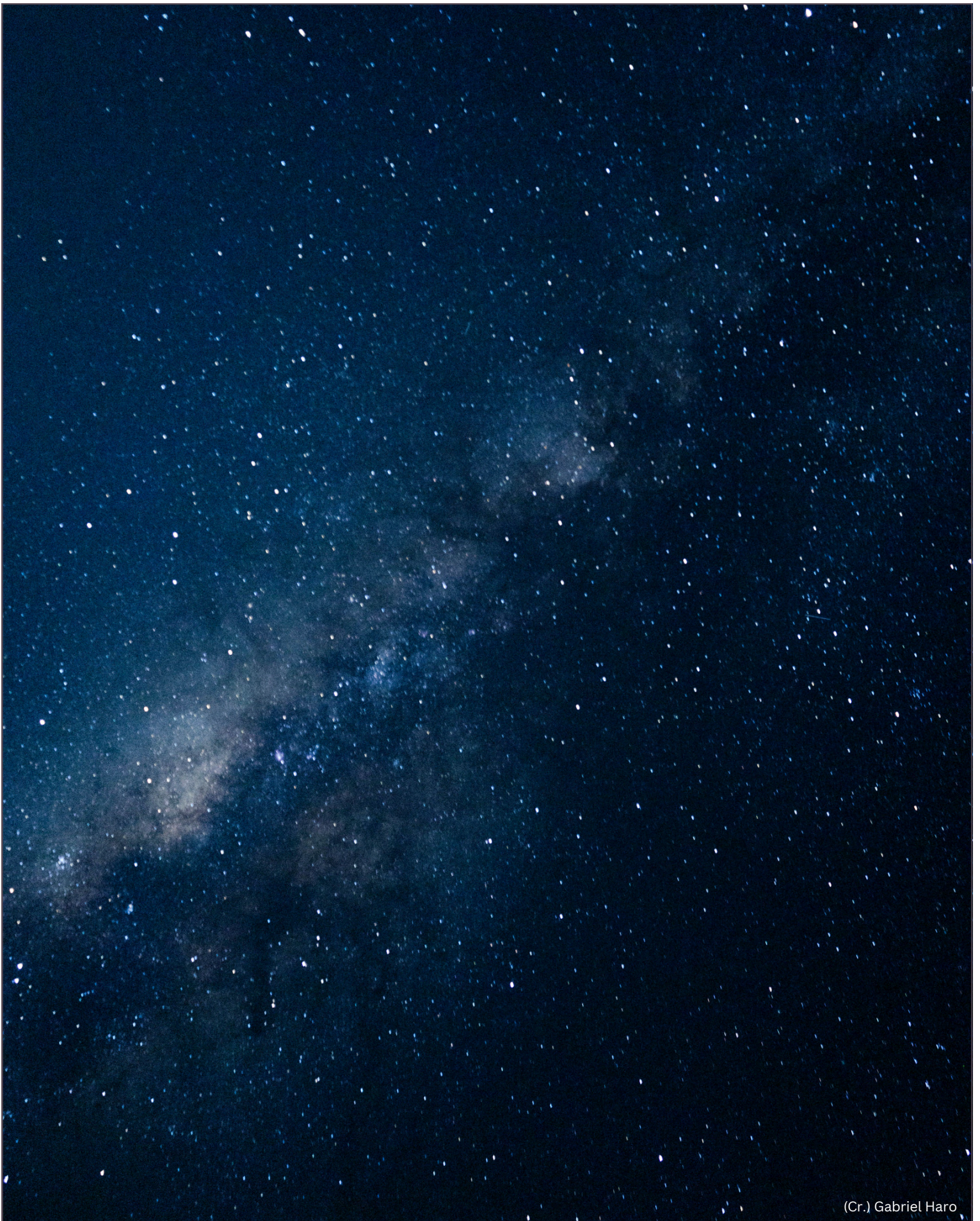
Paul Chávez

Daniel Henández

Vicente Hernández

Osmar Herrera

Azael Herrera





Informe Final

TEMPORADA 2025-2026

