



COARECS



COA RECS es una página destinada al Club de Observadores de Aves (COA) de la Reserva Ecológica Costanera Sur (RECS). Este club se trata de un grupo de socios/as de Aves Argentinas organizado bajo el estatuto de la asociación y para convocar actividades periódicas y gratuitas vinculadas a la observación de aves silvestres y su conservación de los aficionados.

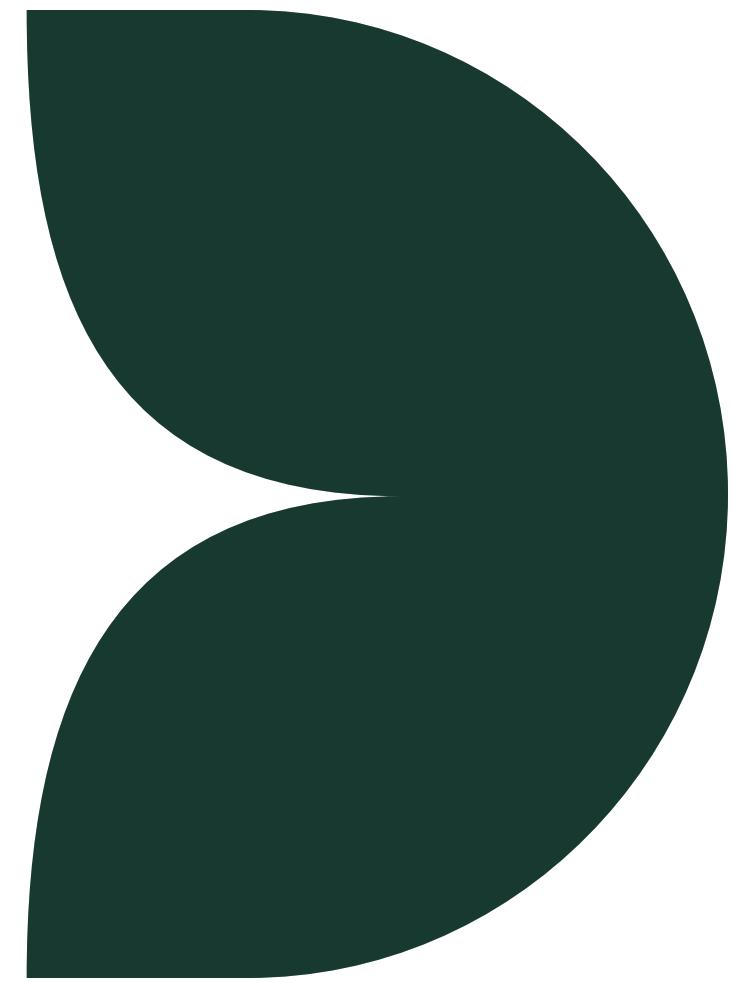
Objetivos

El objetivo principal fue rediseñar la página sobre el **club de observadores de aves**, ubicado en la Reserva Ecológica, Costanera Sur. Esta página incluye secciones como **salidas programadas, audios de pájaros, historia, mapas, circuitos, checklists, formulario de inscripción, etc.** El fin fue crear una plataforma educativa y de apoyo para los aficionados y profesionales del avistamiento de aves.

Esta página permitiría:

- 1. Facilitar Experiencias de Observación:** Informar sobre salidas y eventos organizados para los usuarios que desean participar en actividades de avistamiento.
- 2. Promover la Educación sobre las Aves:** Ofrecer audios de pájaros y checklists para ayudar a identificar especies, comprender sus comportamientos y aprender sobre su hábitat.
- 3. Fomentar la Conservación y el Respeto Ambiental:** Generar conciencia sobre la importancia de proteger el entorno natural y de respetar el hábitat de las aves.
- 4. Construir una Comunidad de Aficionados:** Contiene un canal de Whatsapp donde los amantes de las aves puedan intercambiar fotografías, experiencias, conocimientos y colaborar en el registro de especies.

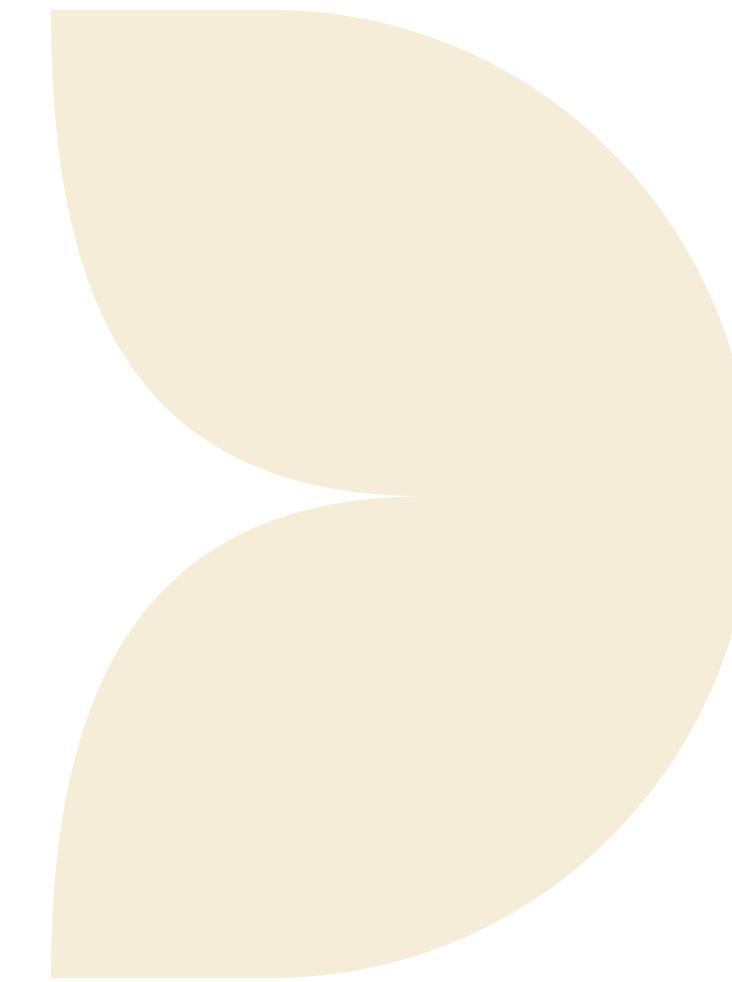
Paleta de color



285B4C



ADD33F



F6EDD9

Esta paleta de colores captura perfectamente el **ambiente de una reserva natural**. El **verde oscuro** nos recuerda a la naturaleza. El **verde manzana** le da ese toque vivo, como las hojas nuevas. Y el **cremita** acompaña a estos colores, creando un contraste necesario para la página.

Marca

Para el rediseño del logo se pensó en la palabra "COA" realizado con formas geométricas, principalmente círculos y curvas. En él se busco destacar principalmente un ojo ya que se trata de un club de observadores. A la vez, la C y la A forman un cerramiento y la contraforma resulta el perfil de un pájaro.

Estás formas modulares también se utilizaron la creación de las distintas figuras relacionadas al club y la reserva ecológica, como flores, hojas, pájaros y ondas.



Tipografía

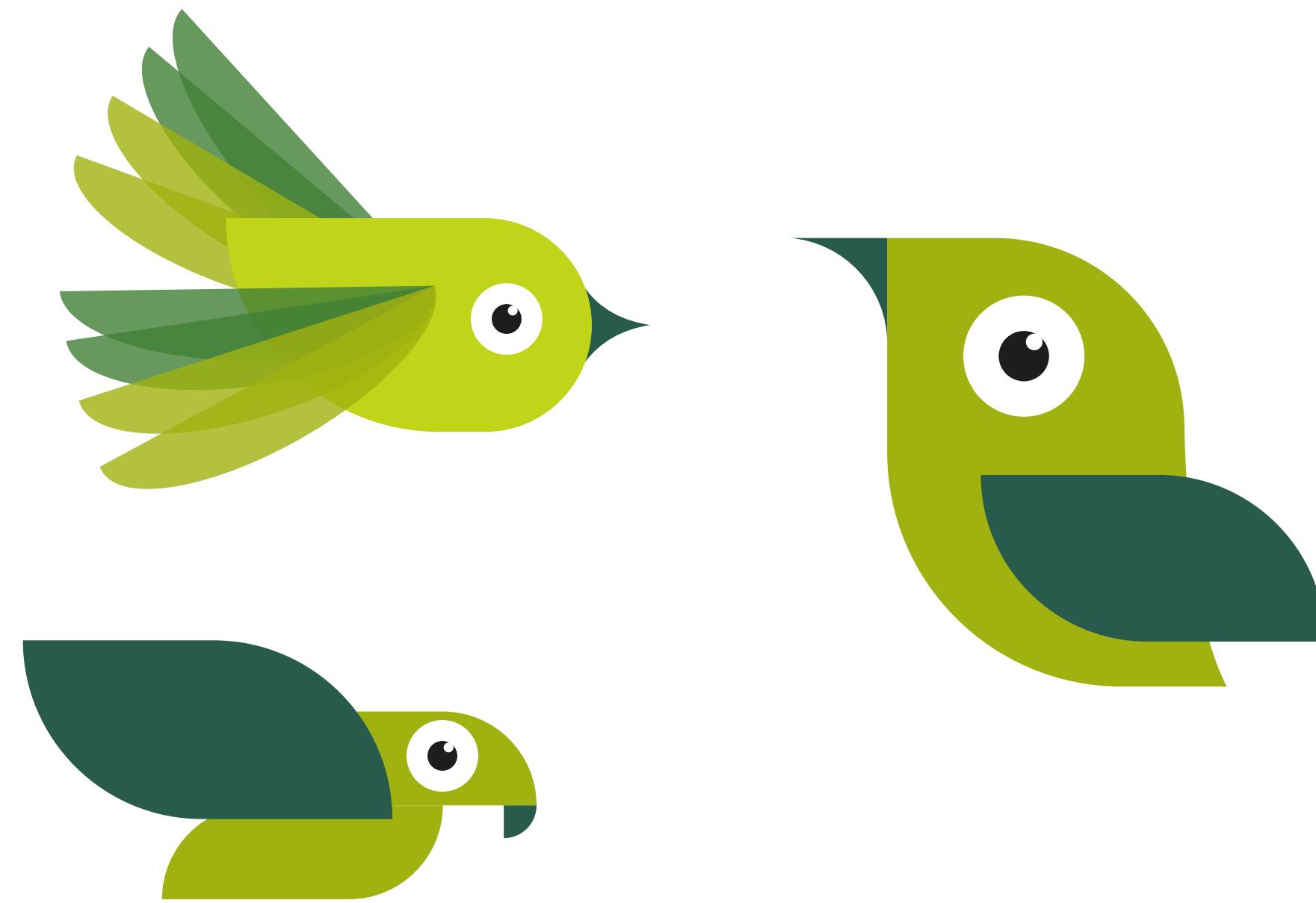
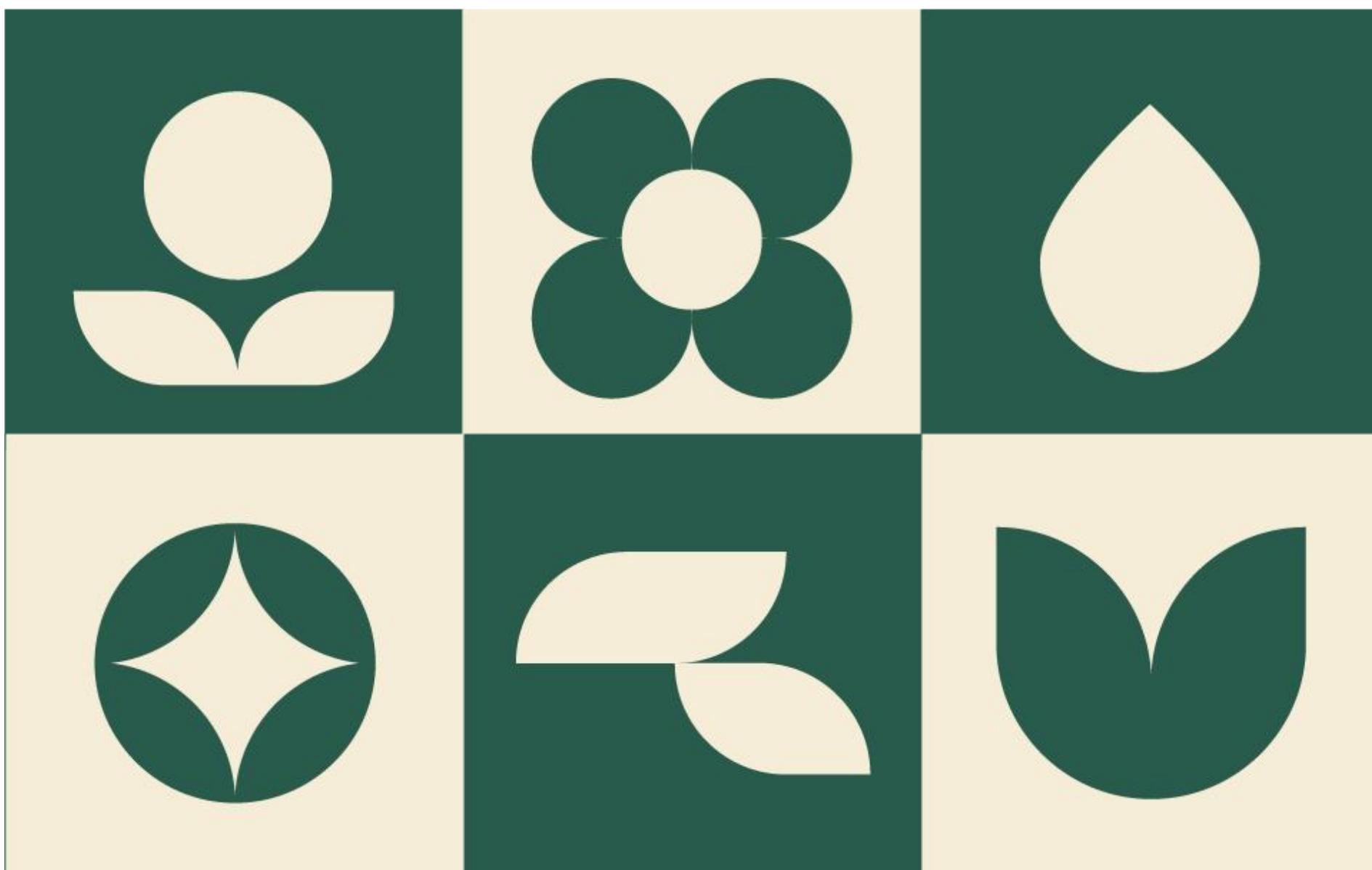
Para la página se utilizó la **tipografía Montserrat**, que es una fuente muy popular y legible, ideal para proyectos web por su claridad y estilo moderno que se vinculaba muy bien a nuestra propuesta.

MONTSERRAT

abcdefghijklmnoprstuvwxyz

ABCDEFGHIJKLMNPQRSTUVWXYZ

Recursos visuales



Memoria descriptiva

Nav bar

Se diseño una barra de navegación más intuitiva y simple de usar. Las secciones principales están organizadas de forma más clara. Este navegador te permite encontrar lo que necesitas de manera más rápida y eficiente, mejorando la usabilidad general del sitio.

El logo de COARECS, en todos sus HTML te dirige nuevamente a la página principal.



Sobre nosotros

Visitá la reserva

Quiero ser COA



DIRIGE A SUS RESPECTIVOS HTML.

Hover

El efecto *hover* en una página web se utilizó para mejorar la experiencia del usuario proporcionando retroalimentación visual cuando el cursor pasa por encima de las imágenes. En este caso, el efecto muestra información adicional, lo cual ahorra espacio en pantalla y solo muestra detalles cuando son necesarios.

Sobre Nosotros



Catálogo



PopUp

Al inicio de la página, aparece un popup con las “Próximas salidas”, que ayuda a los visitantes a conocer y organizarse, motivándolos a participar y facilitando la planificación. Por otro lado, en el navegador de cada HTML, se encuentra el ícono de alerta. El objetivo es asegurar que el usuario esté bien informado sobre situaciones que podrían afectar la visita a la reserva.



Audio de Pájaros

En el apartado de Catálogo , colocamos **todos los sonidos correspondiente a cada ave**, el mismo sirve para identificar los cantos de los mismos, siendo una excelente manera para que los principiantes desarrollen habilidades de observación auditiva.

Esto es fundamental en el avistaje de aves, ya que las mismas suelen estar ocultas en árboles , y es más probable escucharlas antes que verlas.



Dificultad:

En la búsqueda de un botón para los audios de las cards. Hemos podido resolver que funcione el sonido y se ponga en pausa al hacer click. Pero, nos encontramos con una dificultad que fue hacer que la animación cambie al poner en pausa el sonido.

Haciendo click en este ícono, se podrá oír el canto del ave correspondiente. Volviendo a cliquear, se pausará el sonido.

Mapa miniatura de la Reserva

En el footer agregamos una **miniatura del mapa de la reserva**, el cual se puede alejar o acercar a necesidad del usuario, también tiene el apartado de “Ampliar mapa” donde te dirige a la página de Google Maps.



Formulario

Decidimos incluir un formulario para que los usuarios puedan ser miembros COA.

Los campos obligatorios, están dispuestos mediante una alerta donde dice que ese campo debe ser completado antes de enviarlo.

Formulario de inscripción

Nombre y apellido*
ALUMNOS UNLA

Número de documento*
99.999.999

Si pertenece a "Aves Argentinas", especifique el N° de socio. Si no pertenece, dejar el espacio vacío. N° de Socio de "Aves Argentinas":
99-99999999

Teléfono*
011-9999-9999

Dirección*
29 de Septiembre 3901, B1832 Remedios de Escalada, Provincia de B

¿Hace cuántos años que observas o fotografías aves?
HACE 4 AÑOS

¿Conoces algún integrante del CoaRECS o de Aves Argentinas?
Sí|

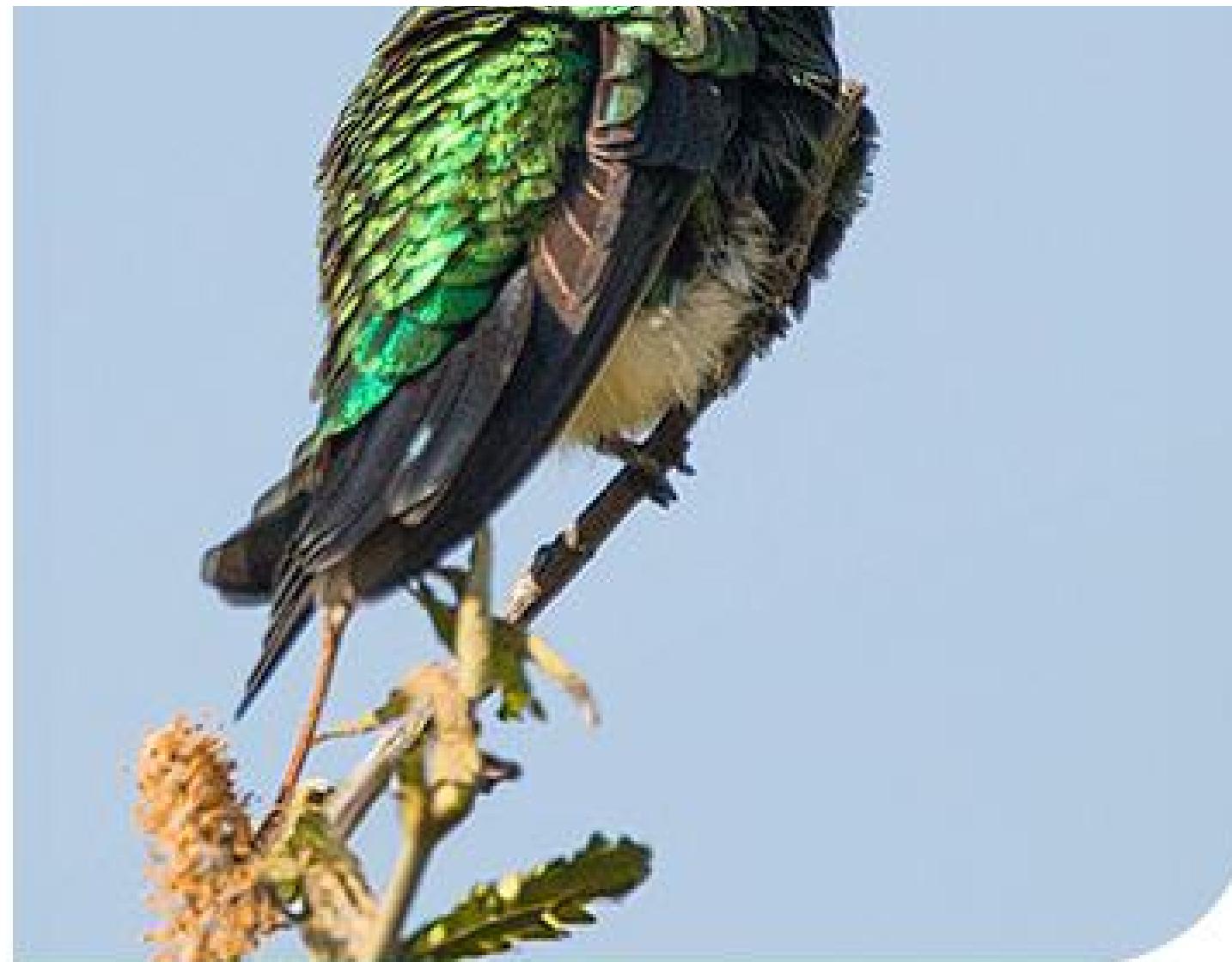
Enviar



Botón “Ver más” y “Whatsapp”

En el index, se muestran 4 cards del catálogo completo , dejando debajo de ellas, un botón que te dirige a la sección ampliada.

También, agregamos un “botón” fijo de Whatsapp, el cual cuando se clickea, te lleva al chat del canal de COA, creemos que esto es útil para la comunicación directa entre el usuario (y sus necesidades) y la reserva.



Colibri



Ver más



Haciendo click en este botón, se podrá ir al canal de coa recs.



Haciendo click en este botón, se podrá ir a la sección: Catálogo.

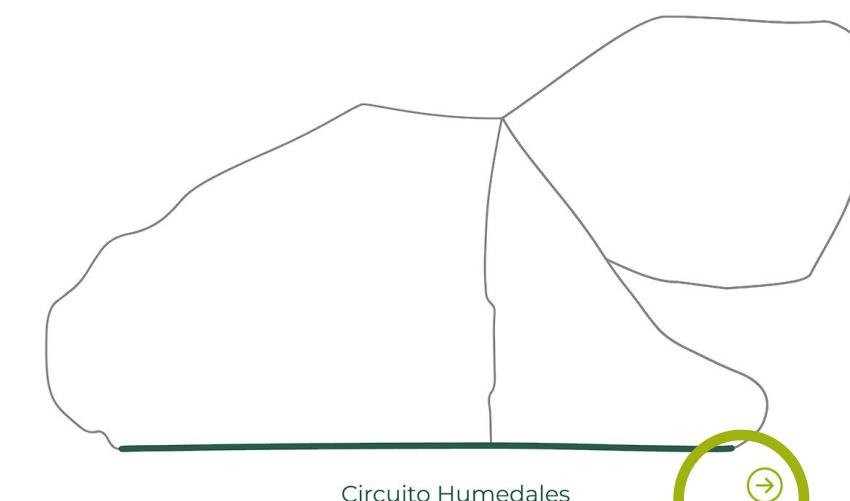
Galería

La galería de circuitos permite a los visitantes conocer las rutas y senderos disponibles, ayudándolos a planificar su recorrido según sus intereses, nivel de experiencia y el tiempo que tienen disponible. En esta sección, se detallan los km, horarios de caminata y la dificultad.

Para mejorar la usabilidad, decidimos ampliar la galería de mapas.



Cerrar
galería

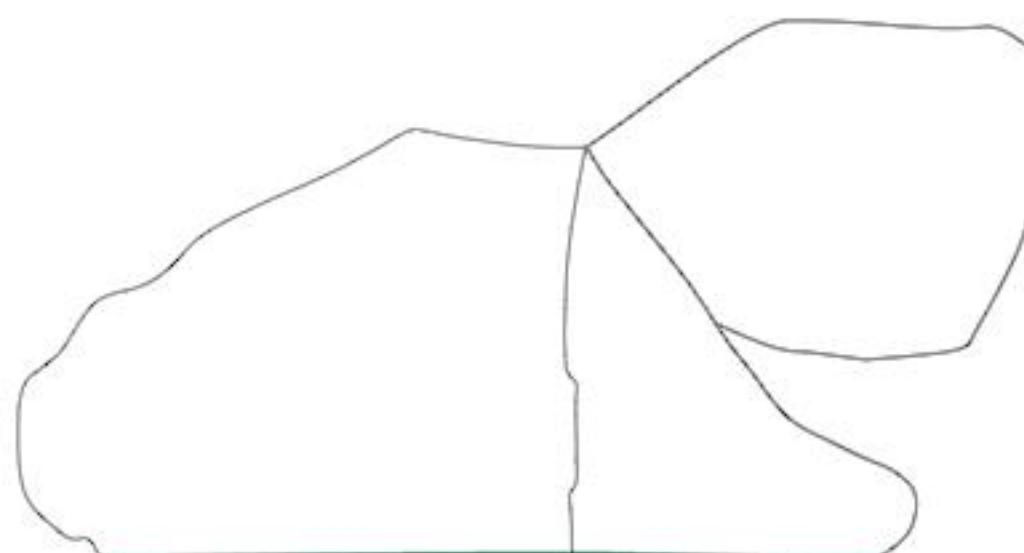


Circuito Humedales



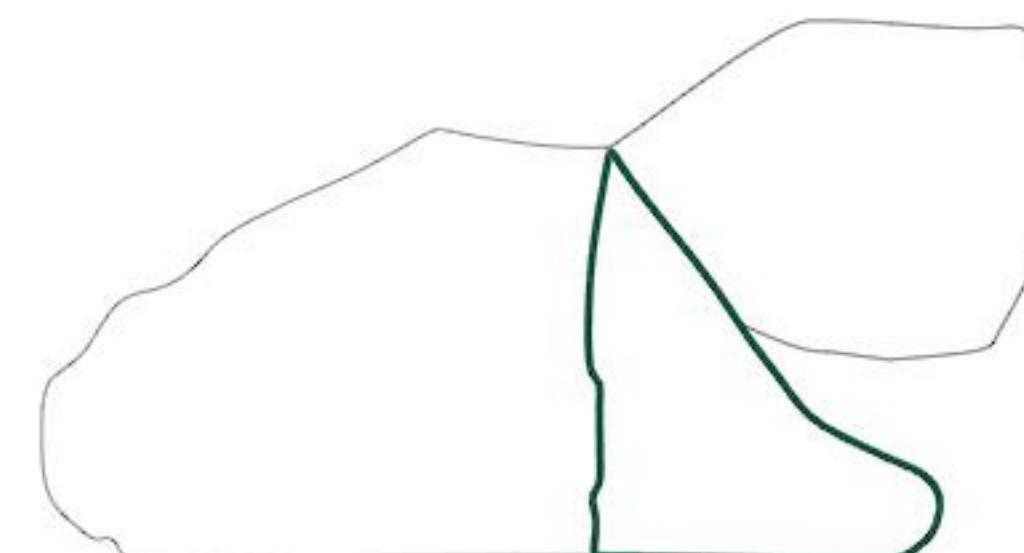
Siguiente
circuito

Circuitos



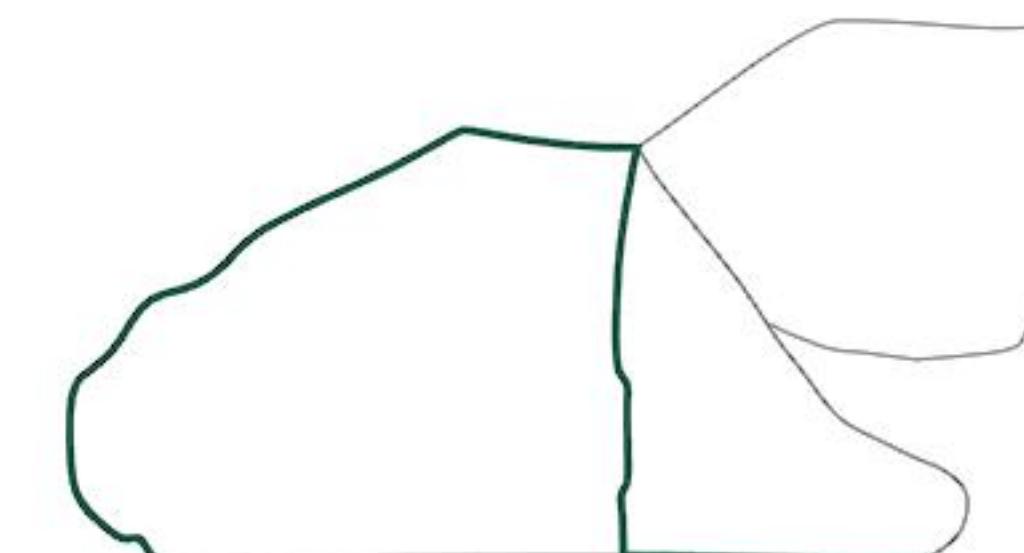
Circuito de los Humedales

🚶 2,2 km.
⌚ 45' a pie
Dificultad: Baja



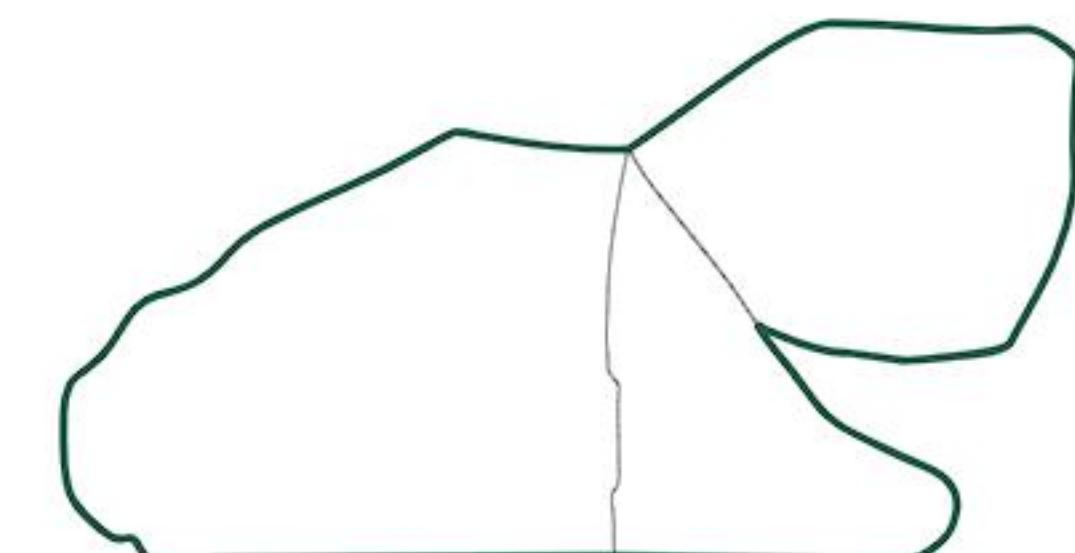
Circuito del Río

🚶 3,3 km.
⌚ 1h 10' a pie
Dificultad: Baja



Circuito de los Paisajes

🚶 4,2 km.
⌚ 1h 30' a pie
Dificultad: Media

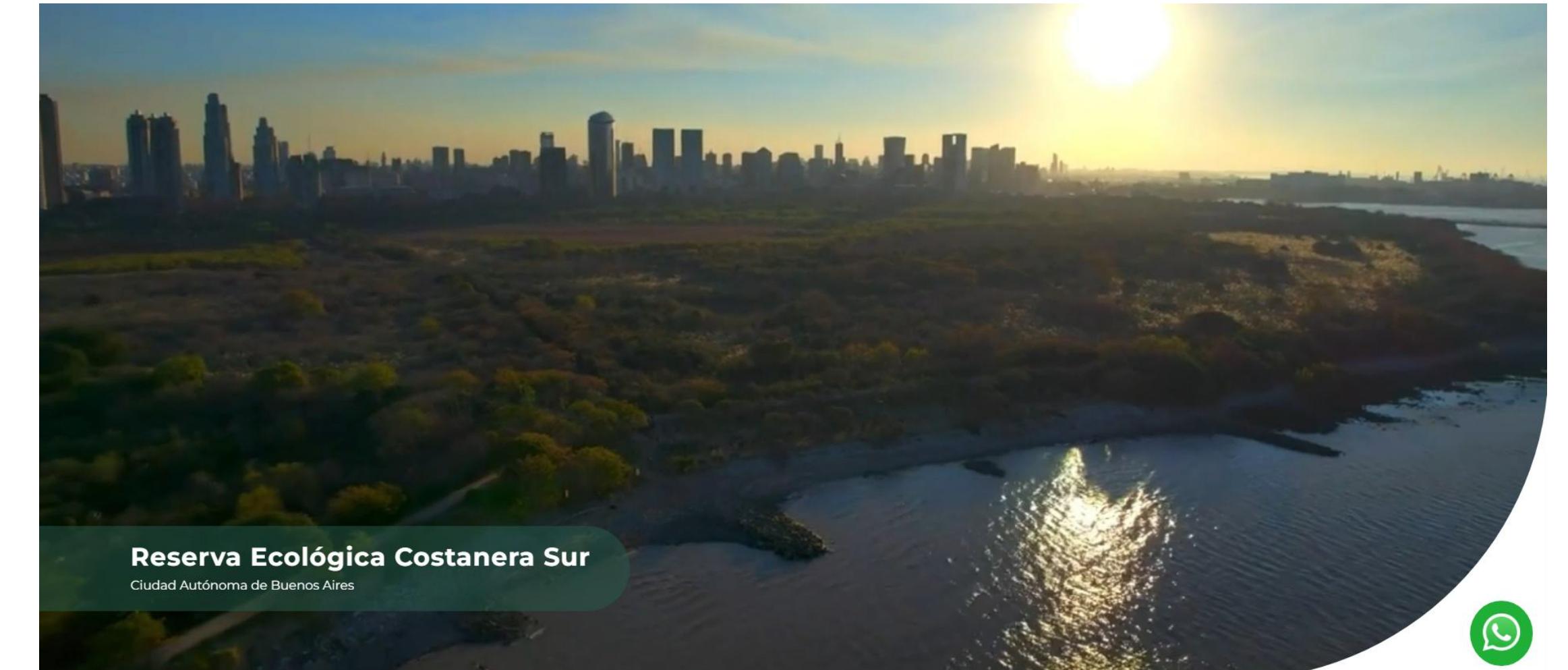


Circuito Grande

🚶 7,9 km.
⌚ 2h 40' a pie
Dificultad: Media

Slider automático

Hemos incluido a esta página, slider automático que se encuentra en las secciones de Home, Catálogo y Sobre nosotros. En la sección: “ Visitá la reserva” se agregó un video en donde se muestra el recorrido general de la misma.



Slider automático y cinta infinita

También decidimos incluir sliders infinitos con imágenes y comentarios de usuarios que visitaron la reserva. Esto mantiene un ritmo en la página sin contaminar la visual del usuario.

Nuestros amigos COA



Nuestros miembros

Susana Ramos

Las mejores salidas son con COA
RECS

Carlos Montenegro

Me encanta ir a la reserva junto a
amigos. Me apasionan las aves

Carla Soto

Visité la reserva el viernes por la
mañana junto a mis hijos.
Es una experiencia maravillosa,
ellos quedaron felices

Gabriel García

Hermosa experiencia.
El lugar super limpio, gracias
cuidar la naturaleza

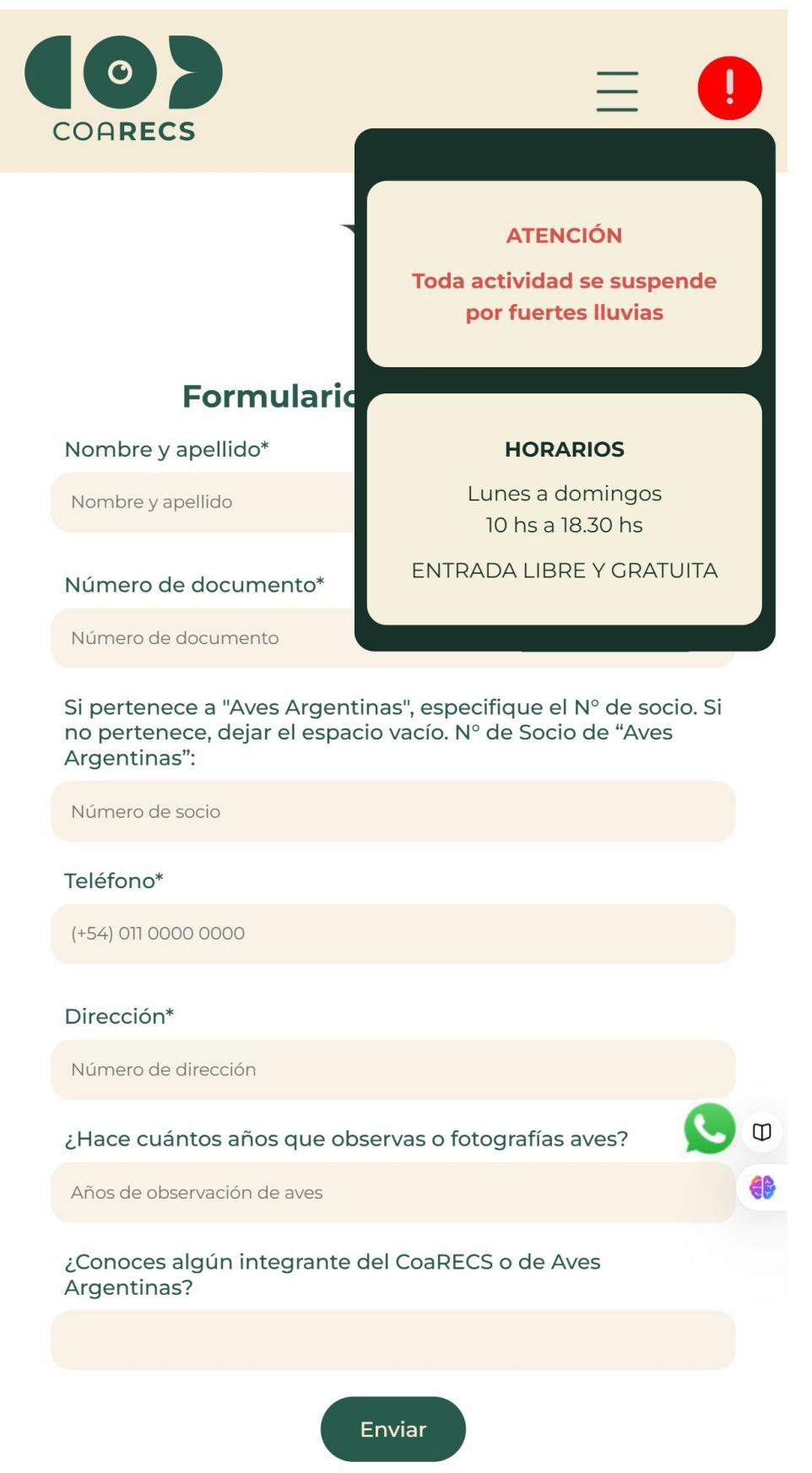
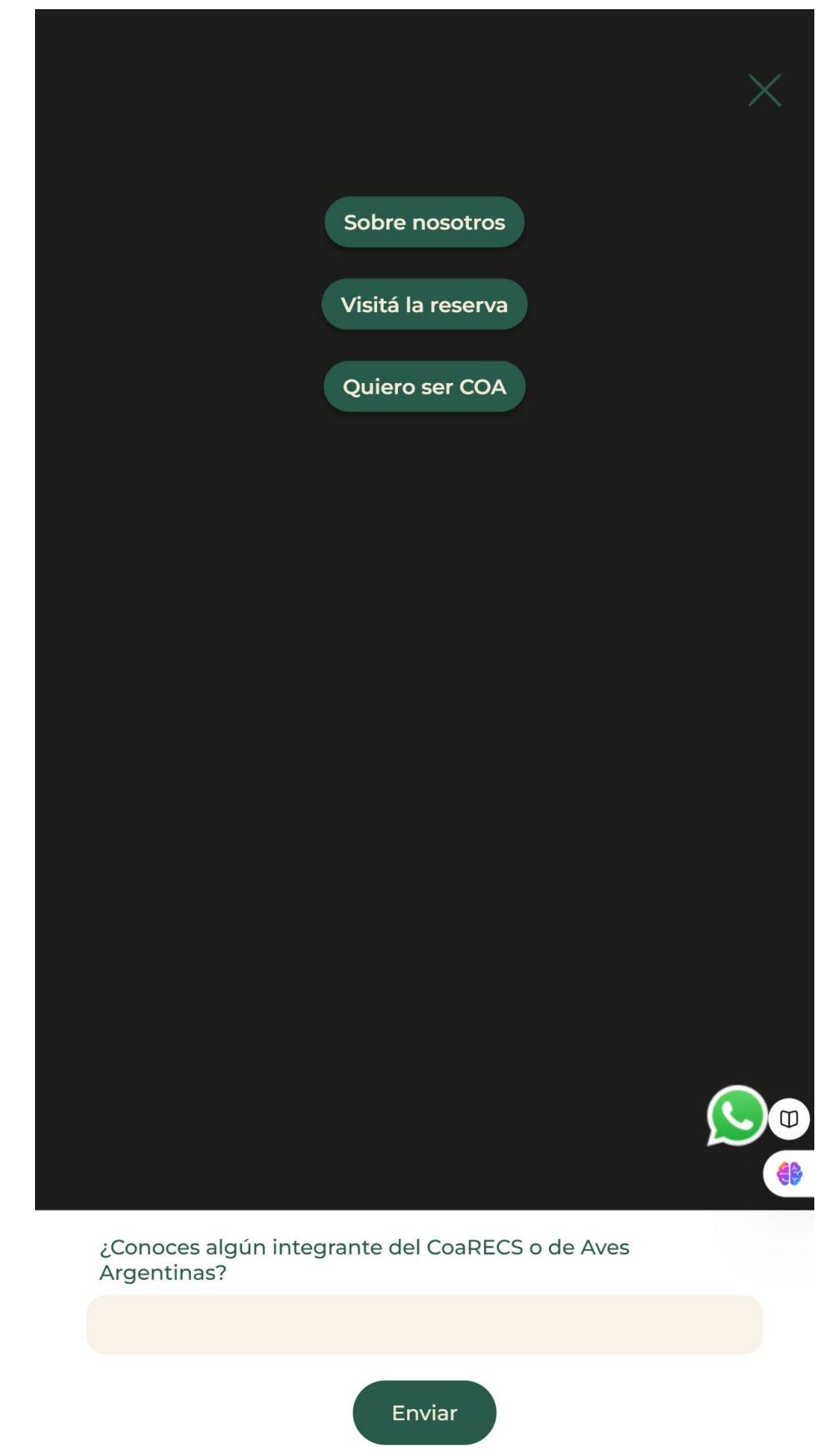


Media Query

Se adaptó a pantalla de 600px o menos a todo el HTML de Formulario.

En la primera captura de pantalla se ve toda la pantalla adaptada a mobile.
En la segunda pantalla el menú hamburguesa desplegado.
En la tercer pantalla el pop up de alerta.

The screenshot shows a mobile device displaying the COARECS website. A light orange header bar at the top contains the COARECS logo and a red exclamation mark icon. Below the header is a small green bird icon. The main content area is a "Formulario de inscripción" (Registration Form) with several input fields: "Nombre y apellido*", "Número de documento*", and "Número de socio". There is also a text area for "Dirección*" and two input fields for "¿Hace cuántos años que observas o fotografías aves?" and "Años de observación de aves". At the bottom is a "Enviar" (Send) button. A light orange footer bar at the very bottom contains the COARECS logo and social media links for Instagram, YouTube, and Facebook.



Aporte individual

Aporte individual

CAMILA SEGOVIA

En este trabajo práctico, fue fundamental el apoyo de mis compañeros y la comunicación para poder avanzar correctamente con lo pedido.

En mi caso, con mi compañero Facundo nos encargamos de desarrollar el HTML del Catálogo. En este html realizamos las cards de las aves, junto con sus descripciones. Para esto, propusimos un hover, que al pasar el mouse te informa las características de cada pájaro. También pudimos implementar sonidos a cada una de las especies, dejando funcionando un botón de “parlante” para reproducir y pausar el audio, a esto llegamos implementando Java, que llevó bastante tiempo ya que no estamos tan familiarizados con Java.

También desarrollamos el Slider general que después fue replicado en los demás html. Cree el HTML de agradecimiento, sumando la animación de un pajarito. Colaboré con la creación de la galería, el hover de sobre nosotros, el botón flotante de WhatsApp, adaptación en mobile, favicon, memoria descriptiva, entre otras cosas ; ayudando a resolver cuestiones de otras secciones y linkeando todo para que quede correcto. El trabajo de mis compañeros fue siempre muy dedicado y comprometido , gracias a eso logramos terminar a tiempo con la página.

Fueron muchas horas de laburo en donde estuvimos siempre conectados con mis compañeros y de las profes, ayudándonos en cada problema que surgía.



Aporte individual

ANTONELLA NICOLA

En mi experiencia personal, al principio sentí mucho temor de trabajar en equipo usando GitHub, especialmente por el miedo a “romper algo”. Por eso decidí trabajar en un Visual Studio Code paralelo, donde podía avanzar con calma en los archivos HTML y CSS. Una vez que tenía todo listo, pasaba los cambios a mi rama, hacía commit y luego realizaba el merge. Con el tiempo, y gracias al apoyo constante de mis compañeros, fui perdiéndole el miedo a la herramienta (las veces que la use, fue individualmente).

En cuanto a mis responsabilidades en el proyecto COA, me encargué de desarrollar las secciones "**Sobre Nosotros**" y "**Formulario**".

Para la sección "**Sobre Nosotros**", implementé un slider infinito y añadí dos botones que enlazan a PDF descargables con información específica de COA Recs. También incluí dos secciones con scroll infinito y una línea de tiempo con imágenes.

En el HTML de "**Formulario**", diseñé un formulario que incluye campos obligatorios y se enlaza a una página de agradecimiento tras enviar el formulario. También animé el icono del pájaro e implementé otro slider infinito.

Además de estas tareas, participé en la creación de una galería que permite la ampliación de los mapas, la cual también implementé en mi portafolio.

También diseñé el pop-up que aparece en el index de la página y el mensaje de alerta que se muestra en la barra de navegación dandole click en el botón.

Para armar la pantalla mobile, fuimos todos colaborando en el armado de media query, ya que al tener todo el código junto, nos pareció lo mejor para estar organizados.

Cómo grupo siempre estuvimos muy comunicados y trabajando en conjunto. Si alguien necesitaba ayuda, estuvimos muy presentes tratando de encontrar las soluciones entre todos.

Aporte individual

YAMILA PENA

Mi experiencia en este trabajo fue buena, aunque un tanto agotadora ya que se sumaron ambos TPS junto con el cierre de otras materias. Igualmente creo que haber hecho el trabajo de portfolio hace poco fue de gran ayuda porque me permitió practicar varias cosas y agilizar el uso de HTML, CSS y GitHub.

A la hora de encarar este trabajo, con mis compañeros decidimos dividirnos un HTML cada uno y empezar a trabajar individualmente, aunque siempre en contacto y comentándonos lo que hacíamos. Yo me encargué de armar el HTML correspondiente a “**La Reserva**”, para eso armé una portada que incluye video, agregué distintas imágenes de los mapas y sumé listas y botones que descargan PDFs, todo con sus respectivos estilos. Luego, mis compañeras hicieron que la sección de circuitos funcione como galería.

Una vez realizada mi parte, me sumé a los demás y fuimos arreglando juntos errores que iban surgiendo, a la vez que inspeccionábamos el código buscando corregir errores y hacer mejoras.

Grupalmente siempre estuvimos muy conectados, y creo que consecuencia de eso el trabajo llegó a buen puerto. También fueron de gran ayuda lxs profes, que siempre que teníamos alguna duda o error contestaban nuestros mensajes y se sumaban a las llamadas a trabajar con nosotros.

Aporte individual

FACUNDO SAN MARTÍN

En este nuevo proyecto grupal decidimos dividirnos las tareas e ir apoyándonos a medida que necesitábamos ayuda, lo cual realmente fue de mucha ayuda ya que desde mi lado fue muy difícil incorporar Java en HTML pero gracias a mis compañeros y el trabajo en equipo se pudo acoplar perfectamente.

En mi caso, con mi compañera Camila nos encargamos de desarrollar el HTML del Catálogo de aves específicamente, además de otras tareas. En este html realizamos las cards de las aves, junto con sus descripciones. A esto le agregamos un hover, el cual al pasar el mouse sobre la card te informa sobre las características de cada uno, también pudimos agregarle sonido a cada una de las 12 aves presentes, dejando funcionando un botón de “altavoz” para reproducir y pausar el audio, a esto llegamos implementando Java, llevó bastante tiempo ya que no estamos tan familiarizados con Java.

Por otro lado, también participé en el armado del hover en el HTML “Sobre nosotros”, logrando un efecto similar a las cards de las aves y en el armado del slider gral. Colaboré con el armado del favicon, y prototipé en primera medida la versión mobile del Formulario, que junto con mis compañeros logramos un buen armado del mismo junto con un menú hamburguesa.

Gracias a la ayuda y comunicación grupal además de llegar a muy buen puerto con el TP, logré aprender cosas nuevas y mejorar dificultades anteriores.

Aporte individual

MARA QUINTANA

En un principio se delegó la división de los html según se trabajó en figma.

En mi caso me encargue del Index, logré desarrollar un 80% del HTML junto al Nav y el Footer para que luego sea de uso común. Se copiaron los códigos para el slider de la sección sobre nosotros y modifique algunos detalles respecto a los títulos y pie de imágenes de la misma en CSS.

La sección de preguntas frecuentes fue tomada de la recomendación de la cátedra para aprovechar los nuevos conocimientos sobre las animaciones.

Por otra parte luego de que cada HTML esté listo, me dediqué a unificar estilos con mismas condiciones pero con nombres diferentes, como consecuencia de trabajar uno par cada parte se repetían muchas veces incluso los mismos estilos que se pisaban anulando las especificaciones. Cómo todos sabemos el css es algo que se modifica hasta el final por pequeños detalles, así que para poder solucionar algunos problemas hay especificaciones que nos ordenaron.

Ayude a arreglar algunos detalles en el responsive, como el menú hamburguesa entre otros para una mejor navegacion.

En general el proyecto fue muy estresante ya que todos tenemos formas diferentes de trabajar, pero siempre hubo mucha dedicación de parte de mis compañeros y hay que destacarlo.



Gracias por ver y formar parte de COARECS.

[Figma](#) [Github](#)

Trabajo realizado para la materia Computacion III, cátedra Wischñevsky

Alumnos: Nicola Antonella, Quintana Mara, Pena Yamila, San Martin Facundo y Segovia Camila.