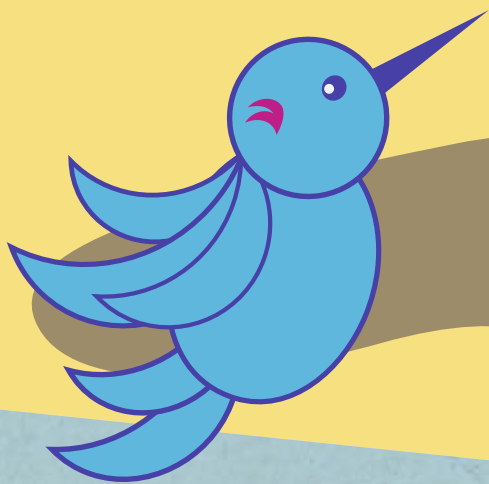


GUARDIANES DEL AGUA

Verano para
crear en familia



LAS AVES

Cerramos el mes de julio con una nueva edición de este proyecto al que hemos denominado “Guardianes del agua, verano para crear en familia”. Estamos felices de llegar a cada uno de ustedes con una alternativa educativa lúdica de calidad con la que buscamos puedan vivir Yaku desde la comodidad de sus hogares.

En este sentido, hoy queremos invitarles a maravillarse con el mundo de las aves, siendo parte de algunas actividades donde podrán descubrir más sobre ellas y reconocer porqué se constituyen como uno de los tesoros de nuestra Pacha Mama.

¿Se animan a ser parte de esta experiencia?

Bienvenidos/as...



No necesitas ser un experto en aves para disfrutar de su presencia y reconocerlas. Ellas son parte de nuestro entorno natural y vale la pena voltear a verlas.

DALES COLOR A LAS AVES Y JUEGA CON ALGUNOS DATOS CURIOSOS

Guacamayo

Especie de la región amazónica del Ecuador



Guacamayo Rojo – *Ara chloropterus*



Completa las palabras:

Al mediodía estos guacamayos buscan descansar en:

l _ s _ c _ _ a _ s _ d _ l _ o _ _ r _ b _ l _ e _ .

Su alimento favorito son:

l _ s _ r _ t _ a _ y _ s _ m _ l _ _ _ .

Su cola es de color:

_ o _ o .

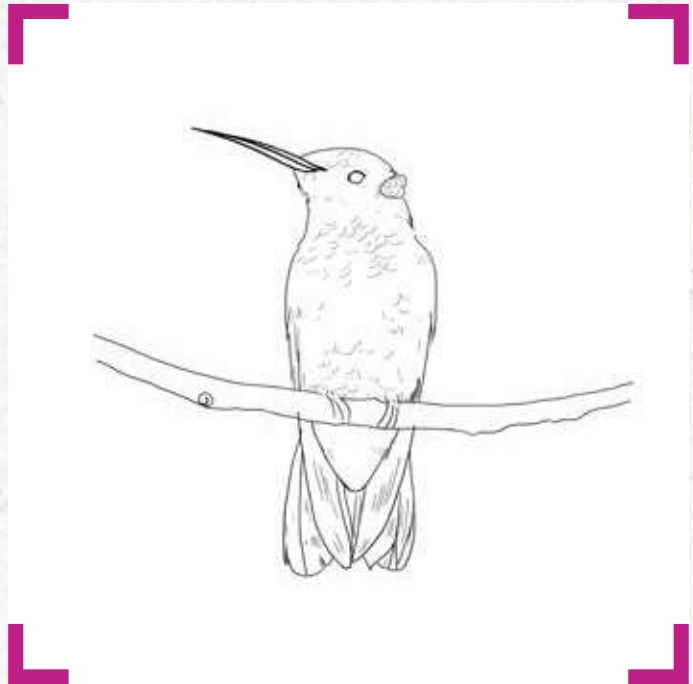
DATO CURIOSO:

Los guacamayos necesitan tragar cantidades de lodo para combatir varios tóxicos que encuentran en su comida. Este lodo es rico en minerales y se los conoce como saladeros.

Respuestas:

Las copas de los árboles / Las frutas y semillas / Rojo

Quinde Herrero
Especie que habita en la sierra ecuatoriana



Pregunta a todos en casa y conoce más sobre este curioso amiguito emplumado:

Su pico es levemente encorvado y de color verde brillante. ¿De qué color será su cola?

.....

Los colibríes herrero frecuentan bebederos de agua con azúcar que les ofrece la gente, pero ellos buscan el néctar de flores. ¿Conoces alguna flor que les guste a estas aves?

.....

En Ecuador lo conocemos como quinde herrero. Sabes ¿de dónde proviene la palabra quinde?

.....

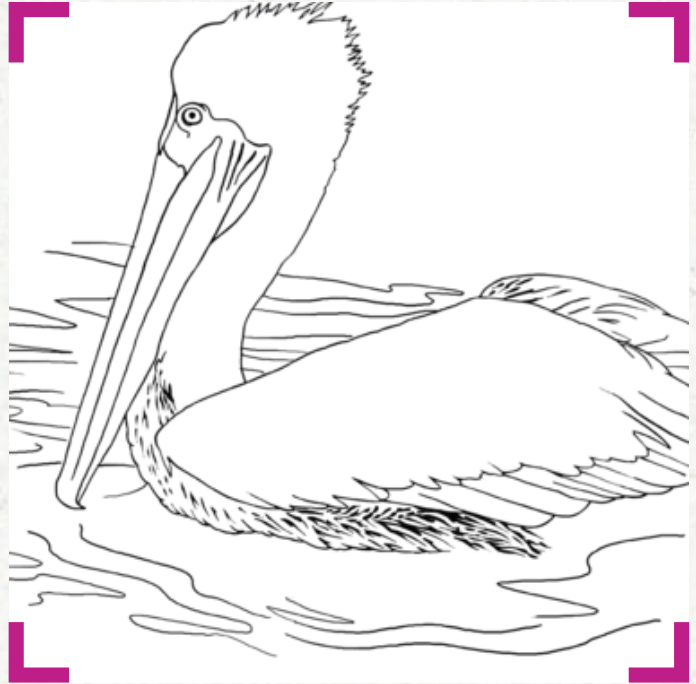
DATO CURIOSO

En la sierra ecuatoriana a este colibrí se le conoce como quinde herrero por el sonido que produce, como si fuera un martillar. (chip – chip – chip)

Pelícano Pardo
Ave común en la Costa Ecuatoriana



Pelícano Pardo – Pelecanus occidentalis



Investiga más sobre esta especie y descubre las respuestas a estas preguntas:

Así como otras aves, los pelícanos vuelan en bandadas pequeñas. ¿De qué manera crees que viajan estas bandadas?

.....

El pelícano busca su alimento en el agua. Antes de zambullirse extiende el cuello. Cuando encuentra su presa, la traga inmediatamente. ¿Qué crees que come?

.....

Estas aves viven en familia, en comunidad. ¿Dónde imaginas que duermen?

.....

Piquero de patas azules
Especie de las Islas Galápagos



Piquero de Patas Azules – Sula



Resuelve los acertijos:

¿El color de las patas de este piquero cuando es adulto es?

- Azul oscuro.
- Celeste.
- Celeste esmaltado intenso.

¿En qué lugares prefiere dormir?

- Árboles
- Zonas pedregosas.
- Vegetación sobre el suelo.

¿Sabías que cuando los piqueros están lejos de sus nidos son silenciosos? ¿Cómo es su voz al estar cerca de sus criaderos?

- Silbidos y rebuznos.
- Solo silbidos
- Rebuznos

Un piquero adulto mide:

- 66 cm a 84 cm
- 1 m a 1,20 m
- Menos de 50 cm

Respuestas:
 Silbidos y rebuznos / 66 cm a 84 cm
 Celeste esmaltado intenso / Zonas pedregosas

¿CUÁL de las dos aves crees que sea el macho? Encuentra las diferencias



Diferencias:

DATO CURIOSO

La mayoría de aves tienen pequeñas diferencias entre machos y hembras. Casi siempre los machos tienen adornos o colores más brillantes, pues son los encargados de enamorar a las hembras. Las hembras por su parte necesitan camuflarse de mejor manera, pues se encargan de cuidar el nido y no sobresalir demasiado.

Arma tu rompecabezas de especies nocturnas del Ecuador; en la siguiente hoja encontrarás datos curiosos.

Mientras dormimos, hay aves que están haciendo un gran trabajo en la naturaleza como, por ejemplo, eliminando plagas.

Instrucciones:

1. Imprime la plantilla de tu rompecabezas.
2. Pégala sobre una lámina de cartón fino
3. Recorta las piezas siguiendo las líneas de guía

¡Listo tu nuevo rompe!



¿Cómo identificar una lechuza?

Es blanca, su cabeza tiene forma de corazón. Su plumaje es muy ligero por lo que su vuelo es silencioso. Ve y escucha excelentemente, tanto que caza con muy poca luz y en la oscuridad total.

Sabías que el búho cuscungo come mamíferos pequeños como conejos, inclusive aves, reptiles, ranas, insectos grandes y hasta carroña. Es el búho más grande del Ecuador



¿Sabías que el búho bototera tiene dos manchas grandes en su nuca que parecen dos ojos de aves más grandes? Estas manchas le sirven para asustar a otras aves que posiblemente son predadores.



Te contamos que el búho de anteojos, aunque es un ave nocturna, en días totalmente nublados puede buscar presas durante el día.



Tú también puedes cuidar de las aves. Te contamos cómo realizar una cortina para evitar que choquen con las ventanas de la casa.

Disfruta de esta actividad en familia.

El impacto contra vidrios es una de las principales causas de muerte de las aves silvestres que viven en la ciudad. Lo puedes evitar fácilmente colocando señales visibles.

Materiales:

- Alambre o piola aproximadamente 10 m (depende del alto y ancho de la ventana).
- Objetos pequeños de colores como: juguetes de fiestas infantiles o mullos
- Doble faz, tijeras o clavos, martillo.

Instrucciones:

1. Mide el ancho y alto de las ventanas de tu casa que no tienen protección y son vidrios translúcidos. Toma un alambre o piola de la medida del ancho de la ventana más 10 cm extras. Si tu ventana mide 1 m corta una pieza de 1,10 m.



2. Corta varios pedazos de piola que irán atadas al alambre que cortaste previamente. Estas piolas deben ser aproximadamente del alto de la ventana.



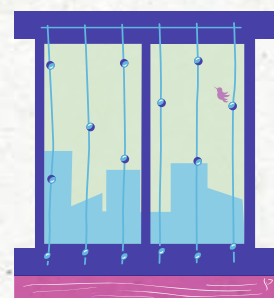
3. En la pieza de alambre o piola deberás colocar un pedazo de piola cada 10 cm de distancia aproximadamente. Por ejemplo si la ventana mide 2 m de ancho se necesitará 20 piolas colgantes



4. En cada piola atar dos o tres objetos pequeños a distintas alturas. Esto con el fin de que los colores de los mismos sean vistosos.



5. Finalmente coloca la cortina en tu ventana bien amarrada a unos clavos o pegada con cinta doble faz a cada extremo de la misma.



Click aquí
Video de ins+rucciones:

<https://www.youtube.com/watch?v=DEz-qg52Ug4&feature=youtu.be>

contáctanos en:



@yakuquito

<http://www.yakumuseoagua.gob.ec/>

comunicacion.yaku@fmcquito.gob.ec