

Wilderness Passport

(Pasaporte para Areas Salvajes)



Tu Guía para Convertirte en un
Explorador de la Naturaleza y
Aprenderte Sobre los Eco-Trabajos



HOUSTON
WILDERNESS
It's Our Nature

Nombre _____

Nombre

Apellido

Yo vivo en el ecosistema de las zonas deshabitadas de Houston de:

Condado

Estado

Nombre de tu Escuela: _____

Fecha en que fue emitido: _____

Mes

Día

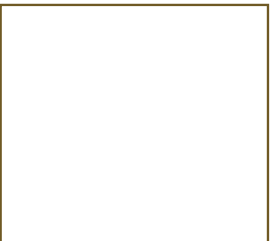
Año

Fecha en que fue llenado: _____

Mes

Día

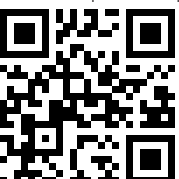
Año



Tu foto aquí

Autoridad emisora:

Houston Wilderness



Nosotros en Houston Wilderness, deseamos que visites y aprendas sobre las áreas salvajes cercanas. ¿Sabías que la region de Houston Wilderness tiene 10 diferentes ecosistemas?

Cada vez que visites un ecosistema diferente recibirás un sello para tu pasaporte indicando que estuviste hí, tal como en un pasaporte auténtico. Habrás encontrado las respuestas para estas y muchas otras preguntas:

Ecorregiones

Esteros y Bahias

Áreas Silvestres de los Canales

Praderas

Bajíos del Trinity

Grandes Matorrales

Las Arboledas de Pinos

Bajíos de Columbia

Pontanos de la Costa

La Sabana de Robles

Golfo de México

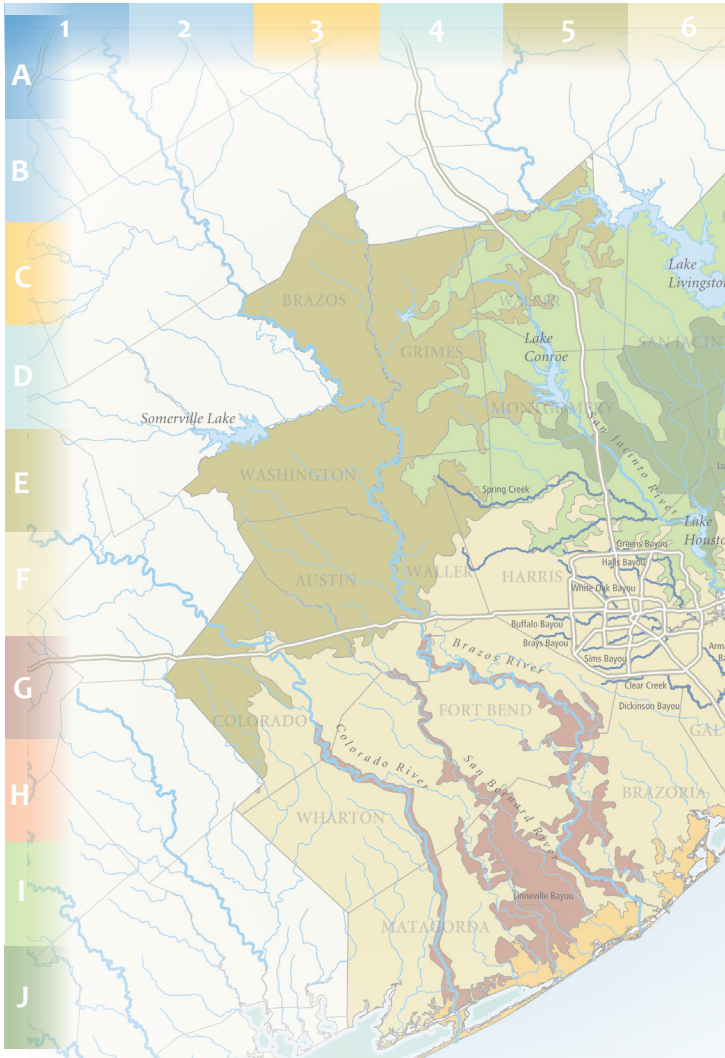
- ¿Cual es el río mas largo que comienza y termina en Tejas?
- ¿Cuántos millones de pájaros pasan cada año por los Bajíos de Columbia [Columbia Bottomlands]?
- ¿Qué es la chachalaca de las praderas de Attwater [Attwater's Prairie Chicken] y que significa "en peligro"?

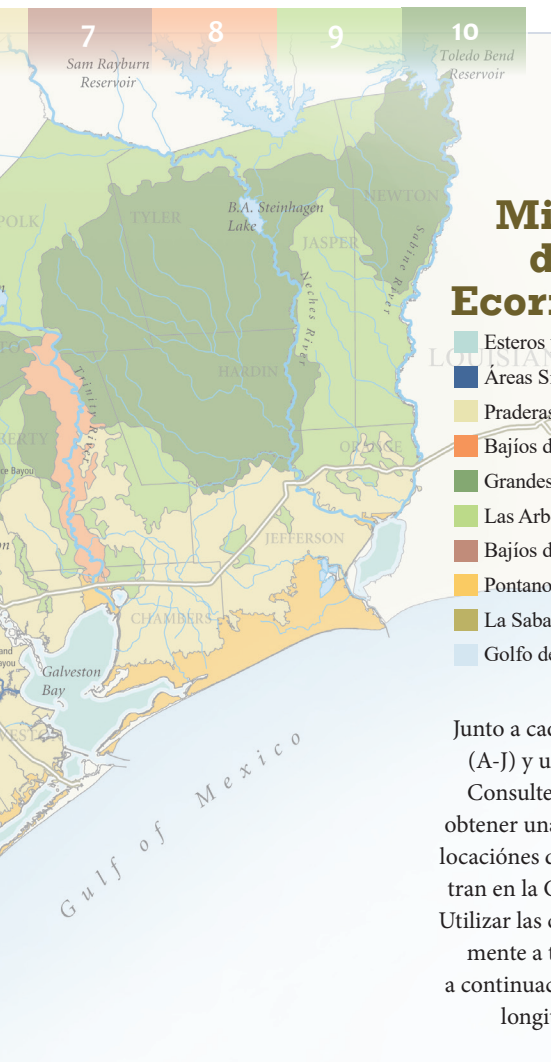
Visita nuestro sitio de Internet www.houstonwilderness.org para ubicaciones, direcciones, horarios, actividades, disponibles y mucho más. Ahí también encontrarás información sobre otros lugares para visitar, juegos, calendarios de actividades y maneras de involucrarte. Para descargar los sellos, visita www.houstonwilderness.org/passport.



Somos
Hoppi y Mari y
vamos a ser tus
guias!







Mi Mapa de las Ecorregiones

- Esteros y Bahías
- Áreas Silvestres de los Canales
- Praderas
- Bajíos del Trinity
- Grandes Matorrales
- Las Arboledas de Pinos
- Bajíos de Columbia
- Pontanos de la Costa
- La Sabana de Robles
- Golfo de México

Junto a cada sitio es una letra (A-J) y un número (1-10).

Consulte a este mapa para obtener una idea general de las locaciones donde se las encuentran en la Ciudad de Houston. Utilizar las cartas para ir lateralmente a través del mapa y, a continuación, el número de ir longitudinalmente.

Mis Descubrimientos

Lo más interesante que vi: _____

Lo más raro que vi: _____

Algo que me sorprendió: _____

Algo que aprendí hoy: _____



¿Sabías que **Sea Center Texas** tiene un acuario en que puedes tocar algunos animales? Puedes tocar cangrejos azules, cangrejos ermitaños, caracoles y anémonas.

Lo favorito de mi visita fue:




Carerras en Conservación

¡Busque en esta sección para obtener más información sobre “Trabajos verdes”!

- Aprenda qué tipos de empleos ambientales existen y qué clase de educación y experiencia necesita para obtenerlos.

Esteros y Bahías



Pon una
Pegatina
Aquí

Marc Reid

Habrás escuchado de guarderías para niños - pues, las marismas a lo largo de la costa de Texas son áreas que brindan refugio a peces y animales marinos jóvenes. En bahías, donde las aguas dulces de ríos se unen con las aguas saladas del Golfo de México encontrarás un número increíble de animales diferentes, desde peces y ostras hasta camarones y cangrejos azules.

¿Sabías que el 90% de la pesca comercial de peces y otras especies marinas en la Bahía de Galveston y el Golfo de México viven por lo menos una parte de sus vidas en un estero?

¿Puedes dibujar una cadena alimenticia que incluye organismos de agua y tierra que viven en las bahías y esteros?

Lugares para visitar en los Esteros y Bahías

- 1 Artist Boat (H-7)** • (409) 770-0722
2627 Avenue O Galveston, TX 77550
www.artistboat.org/
- 2 Galveston Island State Park (H-6)** • (409) 737-1222
“Bay Side”
14901 FM 3005 Galveston, TX 77554
www.tpwd.state.tx.us/state-parks/galveston-island
- 3 Texas State Marine Center (J-3)** • (361) 972-3774
102 Marine Center Drive Palacios, TX 77465
<http://palaciosisd.fesdev.org/vnews/display.v/SEC/Texas%20State%20Marine%20Education%20Center>
- 4 Pine Gully Park (G-6)** • (281) 291-5713
605 Pine Gully Road Seabrook, TX 77586
seabrooktx.gov/Facilities/Facility/Details/12

Carreras en Conservación - Educador Ambiental:

¿Qué hacen? Si te gusta el ambiente ecológico, ¿por qué no compartir ese amor con la próxima generación al convertirse en un educador ambiental? Usted podría enseñar a las mentes ansiosas todo sobre la importancia del ambiente.

¿Cómo obtengo este trabajo? Para comenzar a educar a otros sobre el ambiente ecológico, necesitará un título universitario, preferiblemente en ciencias ambientales. Si quieres enseñar a niños más pequeños, puedes parar allí, pero para enseñar en el nivel universitario tendrás que obtener un doctorado.



¿Sabías que la Bahía de Galveston es el segundo estuario más productivo en el país? Puedes visitar este ecosistema única en **Isla de Galveston State Park “Bay Side”** y ver muchos animales, incluyendo aves, peces, y conejos de los pantanos.

Áreas Silvestres de los Canales



Pon una
Pegatina
Aquí

Cliff Meinhardt

Las cintas marrones de agua que serpentean por los vecindarios y calles pudieran parecer sucias; sin embargo, en realidad acarrean mucha arena, tierra y nutrientes hacia su destino final: la Bahía de Galveston.

Estas vías fluviales también albergan muchos animalitos (cierto, hay peces que viven en esta agua) y proporcionan guaridas y fuentes de alimento a muchas criaturas silvestres incluyendo zarigüeyas, mapaches, armadillos, aves zancudas y lagartos. También proporcionan un lugar húmedo para ranas y libélulas que devoran ¡millones de mosquitos!

Lugares de Áreas Silvestres de Canales para Visitar:

- 1 Armand Bayou (G-6)** ■ • (281) 474-2551
Nature Center
8500 Bay Area Blvd. Pasadena, TX 77258
www.abnc.org/
- 2 Arthur Storey Park (G-5)** ■ • (281) 496-2177
7400 West Sam Houston Pkwy S, Houston, TX 77072
www.pct3/parks/storey-park
- 3 Buffalo Bayou Park (F-5)** ■ • (713) 752-0314
1800-3600 Allen Parkway/Memorial Drive
www.buffalobayou.org/
- 4 Eddie V. Gray (F-6)** ■ • (281) 420-7128
Wetlands Center
1724 Market Street Baytown, TX 77520
<http://baytown.org/city-hall/departments/parks-recreation/eddie-v-gray-wetlands-education-center>

Carreras en Conservación - Horticultor:

• **¿Qué hacen?** Como un horticultor que trabaja en el campo del medio ambiente, lo más probable es trabajar para recolectar semillas nativas y cultivarlas en un invernadero hasta que puedan ser plantadas, ayudando así a restaurar las plantas en peligro de extinción y las plantas nativas.

• **Cómo obtengo este trabajo?** Para convertirse en un horticultor, necesita un título en horticultura o botánica, y un amor por crecer y trabajar con las plantas.



¿Sabías tú que el Arbóreo y Centro de la Naturaleza de Houston (Houston Arboretum and Nature Center) participa en la Vigilancia Anfibio de Texas (Texas Amphibian Watch)? Este programa se utiliza para contar el número de sapos y ranas en Texas. Los voluntarios se entrenan para identificar llamadas de anfibios y registrarlas.

Lugares de Áreas Silvestres de Canales para Visitar:

- 5 Edith L. Moore (F-7) ** • (713) 932-1639
Nature Sanctuary
440 Wilchester Blvd, Houston, TX 77079
<http://houstonaudubon.org/sanctuaries/edith-moore/edith-moore.html>
- 6 Houston Arboretum (F-5) ** • (713) 681-8433
& Nature Center
4501 Woodway Dr, Houston, TX 77024
<http://houstonarboretum.org/>
- 7 Jesse H. Jones Park (E-5) ** • (281) 446-8588
& Nature Center
20634 Kenswick Drive Humble, TX 77338
www.hcp4.net/jones/
- 8 Keith Wiess Park (F-5) ** • (832) 395-7000
12300 Aldine Westfield Rd. Houston, TX 77093
www.houstontx.gov/parks/parksites/keithwiesspark.html
- 9 MacGregor Park (G-5) ** • (713) 747-8650
5225 Calhoun Houston, Texas 77021
www.houstontx.gov/parks/parksites/macgregorpark.html
- 10 Mason Park (G-6) ** • (713) 928-7055
541 South 75th Street Houston, Texas 77023
www.houstontx.gov/parks/parksites/masonpark.html

Lugares de Áreas Silvestres de Canales para Visitar:

- 11 Mercer Arboretum (E-5) ■** • (281) 274-4160
& Botanic Gardens
22306 Aldine Westfield Road Humble, TX 77338
www.hcp4.net/mercer/
- 12 Memorial Park (F-5) ■** • (713) 863-8403
6501 Memorial Drive Houston, TX 77007
www.memorialparkconservancy.org/visit-memorial-park.html
- 13 Sims Bayou Urban (G-6) ■** • (713) 640-2407
Nature Center
3997 River Drive Houston, TX 77017
<http://houstonaudubon.org/sanctuaries/sims-bayou.html>
- 14 Shangri La Botanical (E-9) ■** • (409) 670-9113
Gardens & Nature Center
2111 West Park Avenue Orange, Texas 77630
starkculturalvenues.org/shangrilagardens/
- 15 Terry Hershey Park (F-5) ■** • (281) 496-2177
15200 Memorial Drive, Houston, TX
www.terryhersheypark.org
- 16 Tony Marron Park (G-5) ■** • (713) 752-0314
808 N. York Street Houston, Texas 77003
www.buffalobayou.org/visit/destination/neighborng-parks



Praderas



Pon una
Pegatina
Aquí

Frank Farese

¿Sabías que el área de Houston solía estar habitada por muchos bisontes y pastos largos? Cuando los pobladores llegaron casi todo Houston era pradera con pastos mas altos que una persona de seis pies? Hoy en día, menos del 1% de las praderas originales existen todavía. Estas áreas son muy importantes para aves migratorias y más de 1000 especies incluyendo gran tallo azul y pequeño tallo azul.

¿Puedes ver el azul en los pequeño tallo azul?

¿Puedes describir la relación entre los Nativos Americanos con el bisonte?

Sitios para Visitar de Praderas:

- 1 Attwater Prairie Chicken NWR (G-3)** ■ • (979) 234-3021
FM 3013 Eagle Lake, TX 77434
www.fws.gov/refuge/Attwater_Prairie_Chicken/
- 2 George Ranch Historical Park (G-5)** ■ • (281) 343-0218
10215 FM 762 Richmond, TX 77406-1248
<http://www.georgeranch.org>
- 3 Texas City Prairie Preserve (H-6)** ■ • (409) 941-9114
4702 Highway 146 North Texas City, TX 77590
www.nature.org/ourinitiatives/regions/northamerica/unitedstates/texas/placesweprotect/texas-city-prairie-preserve.xml
- 4 Katy Prairie Preserve (E-4)** ■ • (713) 523-6135
Matt Cook Memorial Wildlife Viewing Platform, Warren Ranch Rd., Hockley, TX, www.katyprairie.org/warren-ranch/#MattCook
Site 100 on Upper TX Coast Birding,
Trail - west of Nelson Farm Preserve 28411 Sharp Road Katy, TX
- 5 Sheldon Lake State Park (F-6)** ■ • (281) 456-2800
14140 Garrett Rd. Houston, TX 77044
www.tpwd.state.tx.us/state-parks/sheldon-lake

••••• Carreras en Conservación - Director de Parque: •••••

- **¿Qué hacen?** El Director del Parque está a cargo de supervisar las operaciones diarias de un parque y supervisar todos los empleados.
- **¿Cómo obtengo este trabajo?** Para convertirse en un Director de Parque, se necesita un título de licenciatura o universitario, preferiblemente en un campo relacionado con la gestión de parque y recreación. Además, la mayoría de los directores de parques ganan experiencia trabajando en trabajos diferente en un parque hasta que son promovidos.



¿Sabías que hay bolsillos de praderas que están apareciendo en el centro urbano de Houston? El Bolsillo de la Pradera M. D. Anderson en el Centro Médico de Texas (TMC) proporciona un excelente hábitat para la fauna en la ciudad y también presenta oportunidades educativas y recreativas que benefician a los pacientes y visitantes al Centro Médico de Texas (TMC).

Bajíos del Trinity



El área del Río Trinity es el hogar de muchos árboles de Maderadura, incluyendo el ciprés y el nisa. Estos arboles a lo largo del río actúa como una zona amortiguadora importante contra inundaciones. Cuando llueve, el río Trinity se ensancha, este área absorbe las inundaciones, reteniendo el agua con las raíces de los árboles y plantas que crecen en sus riberas.

¿Sabías que los cipreses tienen características de adaptación denominadas “rodillas”?

¿Puedes pensar en maneras en la que estas “rodillas” pueden ayudar al árbol a sobrevivir?



Helping Here.

Lugares de Visita de Sitios de Bajíos del Trinity:

- 1** **Trinity River (E-7) National Wildlife Refuge** ■
601 FM 1011 Liberty, TX 77575
Coordinates: (30.098288, -94.765547)
www.fws.gov/refuge/trinity_river/

• (936) 336-9786

- 2** **USACE Wallisville Lake Project (F-7)** ■
FM 563 Wallisville, TX 77597-0036
www.swg.usace.army.mil/Locations/WallisvilleLakeProjectOffice.aspx

• (409) 389-2285

“¿Sabías que la mariposa monarca está en riesgo de convertirse en peligro de extinción? Uso de pesticidas y el cambio climático ha destruido nuestro hábitat. Pero, usted puede ayudar a salvar mi especie mediante la construcción de un jardín de polinizadores.”



• Carreras en Conservación - Fotógrafo de Vida Silvestre: •

• **¿Qué hacen?** Los fotógrafos de vida salvaje se acercan a la naturaleza para fotografíar la vida silvestre en sus hábitats naturales.

• **¿Cómo obtengo este trabajo?** Para convertirse en un fotógrafo de vida silvestre, tendrá que ser capaz de tomar fotografías de alta calidad. Además, tendrá que tener un amor a la vida silvestre, y mucha paciencia, ya que se puede tomar horas para obtener la imagen perfecta.



¿Sabías tú que viviendo entre estrando de pasoen los árboles de tupelo y los cipreses en la llanura de las aluviones del Trinity y Columbia (Trinity and Columbia Bottomlands) está la mitad de todas las especies de aves identificadas en los Estados Unidos?

Grandes Matorrales (Big Thicket)



Pon una
Pegatina
Aquí

Kathy Adams Clark

Grandes Matorrales es un ecosistema delicado donde el pantano sureste encuentra el bosque del este, praderas medio oeste y elementos del desierto suroeste. La variedad de plantas aquí atraen muchas aves migratorias.

¿Puedes nombrar cuatro tipos de plantas carnívoras que se encuentran en la Reserva Nacional de Grandes Matorrales?

¿Que tipo de árboles proveen el mejor hábitat para las aves?

Lugares para Visitar de Grandes Matorrales:

- 1 Big Thicket** ■ • (409) 951-6700
National Preserve (D-8)
6102 FM 420 Kountze, TX 77625
www.nps.gov/bith/index.htm
- 2 Martin Dies, Jr. State Park (B-8)** ■ • (409) 384-5231
634 Private Road 5025 Jasper, TX 75951
www.tpwd.state.tx.us/state-parks/martin-dies-jr
- 3 Village Creek State Park (D-8)** ■ • (409) 755-7322
US 96 Lumberton, TX 77657
www.tpwd.state.tx.us/state-parks/village-creek
- 4 Lake Creek Preserve (E-5)** ■ • (281) 576-1634
Sendera Ranch Dr, Montgomery, TX 77316
<http://lakecreektx.org/>

Carreras en Conservación - Oficial de Bomberos:

- **¿Qué hacen?** El fuego es una parte natural de muchos ecosistemas, por lo que, a veces, los refugios de vida silvestre se ven obligados a programar quemaduras. Un oficial de bomberos ayuda a planificar estas quemaduras y también luchar los incendios forestales.
- **¿Cómo obtengo este trabajo?** Usted no puede necesitar un título universitario para conseguir este trabajo, pero tiene su propio conjunto de requisitos difíciles. Debe estar físicamente en forma y dispuesto a trabajar al aire libre, viajar, trabajar en grupos y permanecer en una tienda de campaña por hasta dos semanas a la vez.



¿Sabías que Big Thicket National Preserve tiene más de 45 millas de senderos para excursiones? También, ¿sabías que a lo largo de esta ruta se encuentran varias especies de plantas carnívoras? Pero, no te preocupes, ¡estas plantas prefieren insectos a humanos!

Las Arboledas de Pinos (Piney Woods)



Pon una
Pegatina
Aquí

Marc Reid

Las Arboledas de Pinos reciben su nombre por los pinos que las habitan que incluyen diferentes clases de pinos tales como los de aguja larga, de incienso y de aguja corta. La mayor parte se encuentran en la parte Oriental de Texas, y se expanden hacia el Oeste hasta el Condado de Montgomery. El aguja larga fue casi destruida debido a que no se contaba con un método para control de incendios ni de talas indiscriminantes Gracias a los metodos de hoy dia esperamos mejorar la población de pinos.

¿Como es que el uso de incendios controlados ayudan a que el aguja larga regrese?

¿Como es que el incendio afecta a otros organismos en el ecosistema?

Lugares para Visitar de Arboledas de Pinos:

- 1 Lake Houston Wilderness Park (E-6)** ■ • (281) 399-8464
22031 Baptist Encampment Road New Caney TX 77357-7731
www.houstontx.gov/parks/parksites/lakehoustonpark.html
- 2 W. Goodrich Jones State Forest (E-5)** ■ • (936) 273-2261
1328 FM 1488 Road Conroe, TX 77384
texasforests.tamu.edu/jones-state-forest/
- 3 Lake Livingston State Park (C-6)** ■ • (936) 365-2201
300 Park Road 65 Livingston, TX 77351
www.tpwd.state.tx.us/state-parks/lake-livingston
- 4 Huntsville State Park (C-5)** ■ • (936) 295-5644
Park Road 39 Huntsville, TX 77342-0508
www.tpwd.state.tx.us/state-parks/huntsville
- 5 Montgomery County Preserve (E-5)** ■ • (281) 353-8100
1118 Pruitt Road Spring, TX 77380
www.springcreekgreenway.org/mcp.htm
- 6 Sam Houston National Forest (C-5)** ■ • (936) 344-6205
394 FM 1375 West New Waverly, TX 77358
www.fs.usda.gov/detail/texas/about-forest/districts/?cid=fswdev3_008443

Carreras en Conservación - Guardabosque (Forester):

- **¿Qué hacen?** Estos Oficiales manejan la calidad de la tierra de un refugio o parque de vida silvestre. Sus trabajos implican una amplia gama de actividades que abarcan la restauración ecológica, la recolección de madera y el manejo de áreas protegidas.
- **¿Cómo obtengo este trabajo?** Para convertirse en un Guardabosque primero tendrá que obtener un título de licenciatura, luego acumular experiencia relevante a través de pasantías, y finalmente obtener una licencia forestal.



¿Sabías que un carpintero raro que se llama, "Red-cockaded Woodpecker," es la única ave Americana que esculpe una posada en un árbol de pino vivo? El Red-cockaded woodpecker prefiere su nido en los pinos de aguja larga de más que cien años de edad, pero se adapta a otras especies de pinos.

Bajíos de Columbia

Pon una
Pegatina
Aquí



Linda Shead

Casi 30 millones de aves migratorias se detienen cada año en esta área a lo largo del Río Brazos. Los árboles viejos a lo largo de los ríos en este ecosistema ayudan para proporcionar descanso y alimento en estos bosques húmedos de poca altura y ricos en insectos.

¿Sabías que el Río Colorado corre casi novecientas millas de río y baja casi tres mil pies de donde el río empieza en el condado de Dawson a la bahía en Matagorda?

Es el río mas largo que corre a través del Estado de Tejas.

¿Puedas trazar la longitud del Río Colorado en un mapa?

Lugares para Visitar en los Bajíos de Columbia:

- 1 Bates M. Allen Park (H-4)** ■ • (281) 835-9419
630 Charlie Roberts Ln, Kendleton, TX 77451
www.fortbendcountytx.gov/index.aspx?page=381
- 2 Brazos Bend State Park (G-5)** ■ • (979) 553-5101
21901 FM 762 Needville, TX 77461
www.tpwd.state.tx.us/state-parks/brazos-bend
- 3 Matagorda County (I-4)** ■
Birding Nature Center • (979) 245-3336
1025 State Highway 35 S Bay City, TX 77414
www.mcbnc.org/
- 4 San Bernard (J-5)** ■
National Wildlife Refuge • (979) 964-3639
6801 CR 306 Brazoria, TX 77515
www.fws.gov/refuge/san_bernard/
- 5 Seabourne Creek Nature Park (G-5)** ■ • (832) 595-3960
3831 State Highway 36 Rosenberg, Texas
<http://rosenbergtx.gov/seabourn-creek/>

Careers in Conservation - Park Ranger:

- **¿Qué hacen?** Los guarda parques trabajan al aire libre, protegiendo y supervisando las áreas de un parque. También a veces conducen caminatas, paseos por la naturaleza, etc., y enseñan al público sobre del ambiente ecológico.
- **¿Cómo obtengo este trabajo?** Para convertirse en un Guarda Parques, necesita una licenciatura. El título puede ser en cualquier área, pero los títulos de biología, las ciencias de la tierra, y de gestionar los parques y la recreación son preferidos.



¿Sabías que el número de aves que se detienen en los Bajíos de Columbia es tal que se pueden ver en radar cuando cruzan el Golfo de México?

Pantanos de la Costa








Marc Reid

Los pantanos de la costa actúan como esponjas, ayudando a absorber la fuerza del oleaje de las tormentas (cuando el viento y la lluvia aumentan) que de otra manera pudieran ocasionar mayor daño tierra adentro. Las tierras húmedas de los pantanos costeros actúan como filtros, puesto que las plantas y los suelos que allí se encuentran limpian el agua de sedimentos y contaminantes.

¿Puedes nombrar cinco organismos que puedas encontrar en los pantanos de las costas?

¿Que adaptaciones especiales tienen para poder vivir en esta ecosistema?

Lugares para Visitar de las Marismas de la Costa

- 1 Anahuac National (G-8) ** • (409) 267-3337
Wildlife Refuge
FM 1985 Anahuac, TX 77514
www.fws.gov/refuge/Anahuac/
- 2 Brazoria National (I-6) ** • (979) 964-4011
Wildlife Refuge
County Road 227 Freeport, TX 77541
www.fws.gov/refuge/brazoria
- 3 East End Lagoon (H-7) ** • (409) 797-5000
On Galveston Island at the east end of Seawall Blvd.
along Boddecker Dr. adjacent to Apffel Park (East Beach)
www.eastendlagoon.org/about/
- 4 San Jacinto (F-6) ** • (281) 479-2431
Battleground State Park
3523 Independence Parkway South LaPorte, TX 77571 (TX Hwy 134)
www.tpwd.state.tx.us/state-parks/san-jacinto-battleground
- 5 Sea Rim State Park (G-9) ** • (409) 971-2559
19335 S. Gulfway Drive Sabine Pass, TX 77665
www.tpwd.texas.gov/state-parks/sea-rim

••••• Carreras en Conservación - Abogado Ambiental: •••••

- **¿Qué hacen?** Los abogados ambientales son abogados que enfocan su práctica en el manejo de asuntos ambientales. Ellos ayudan a interpretar, hacer cumplir y cambiar las leyes que regulan el impacto de los seres humanos en el ambiente.
- **¿Cómo obtengo este trabajo?** Para convertirse en un abogado ambiental primero tendrá que obtener un título de licenciatura universitaria (preferiblemente en algo relacionado con el ambiente), y entonces usted tendrá que obtener un título de abogado



¿Sabías que el Sudeste de Texas es uno de los mejores sitios para ver lagartos? ¡En el Refugio de la Fauna y Flora Nacionales de Anáhuac tú podrás observar con frecuencia a los lagartos tomando el sol plácidamente en los bancos de los pantanos y las lagunas!

La Sabana de Robles (Post Oak Savannah)



La Sabana de Robles es un terreno con muchas áreas cubiertas de hierba con grupos de robles diseminados alrededor. El fuego fue una parte importante del ecosistema en el pasado, en donde incendiaban muchos acres antes de ser detenido ya sea por un cambio en la topografía o por el clima. Los robles son moderadamente resistentes a los incendios y ellos pueden sobrevivir si los fuegos arrasadores destruyen los pastos. Esto crea pequeños grupos de árboles que salpican la sabana hasta donde alcanza la vista. La Sabana de Robles es el hogar de muchos animales, incluyendo el pavo o guajolote salvaje, los halcones de cola roja, venados y coyotes.

¿Cuales son algunas maneras que el gualotes salvajes obtienen agua en este sistema ecológica?

Sitios para ser visitados en la Sabana de Robles:

1 Stephen F. Austin ■

• (979) 885-3613

State Park (F-3)

Park Road 38 San Felipe TX 77473-0125

www.tpwd.texas.gov/state-parks/stephen-f-austin

2 Washington-on-the-Brazos (E-3) ■

• (936) 878-2214

State Park

23200 Park Road 12 Washington, TX 77880

www.tpwd.texas.gov/state-parks/washington-on-the-brazos

• Carreras en Conservación - Biólogo de Fauna (Wildlife Biologist):

• **¿Qué hacen?** Los biólogos de la fauna estudian las poblaciones de animales y de plantas en un refugio de la fauna. Observan y trabajan con animales para recolectar datos y acumular información.

• **¿Cómo obtengo este trabajo?** Para convertirse en un biólogo de la fauna, usted necesitará conseguir un título universitario relacionado con la biología, también necesitará terminar algunas pasantías para ganar experiencia antes de que usted se convierta en un biólogo certificado de la fauna.

“¿Sabías

que el Sapo de Houston, que solía ser abundante en nuestra ciudad, ahora es una especie en peligro de extinción? Todavía se pueden encontrar algunos sapos de Houston cerca de Austin, pero debido a la pérdida de hábitat, no hay ningunos Sapos de Houston dejados en Houston.”



¿Sabías tú que los Robles pueden vivir para mas de 300 años.? Se ha llegado a encontrar Robles de más de 400 años de edad.

Golfo de México



Pon una
Pegatina
Aquí

Kathy Adams Clark

Rodeado por los Estados Unidos de América, México y Cuba, el Golfo de México es más que medio millón de millas cuadradas de soleadas aguas y la estable fuente de alimentos tanto para la vida marina, fauna silvestre y también para los seres humanos. Aproximadamente dos terceras del territorio continental de los Estados Unidos de América desembocan algún cauce en el Golfo, incluyendo Estados tan lejanos como Montana y Nueva York.

El Golfo de México es el noveno cuerpo de agua del mundo y es el hogar de ecosistemas únicos de arrecife de coral, incluyendo el santuario marino nacional de los Bajos del Jardín de Flores, que se encuentra a 100 millas de la costa de Galveston.

Lugares para Visitar en el Golfo de México:

- 1 Sea Center Texas (H-5)** ■ • (979) 292-0100
300 Medical Drive Lake Jackson, TX 77566
www.tpwd.state.tx.us/spdest/visitorcenters/seacenter/
- 2 Matagorda Bay Nature Park (J-4)** ■ • (979) 863-2603
6420 FM 2031 Matagorda, TX 77457
www.lcra.org/parks/developed_parks/matagorda.html
- 3 Galveston Island State Park** ■ • (409) 737-1222
“Gulf Side” (H-6)
14901 FM 3005, Galveston, TX, 77554
www.tpwd.texas.gov/state-parks/galveston-island
- 4 Houston Audubon’s Bolivar** ■ • (713) 932-1639
Flats Bird Sanctuary (G-7)
For directions visit:
<http://houstonaudubon.org/sanctuaries/bolivar-flats/>

••••• Carreras en Conservación - Biólogo Marino (Marine Biologist): •••••

- **¿Qué hacen?** Los biólogos marinos estudian todo tipo de criaturas marinas. La mayoría de los biólogos marinos eligen especializarse, sin embargo, en un campo que se extiende desde animales grandes del océano a los organismos microscópicos.
- **¿Cómo obtengo este trabajo?** Para convertirse en un biólogo marino que necesita un título en biología marina, así como pasantías relevantes y la experiencia de investigación.



¿Sabías que la corriente del Golfo de México es una de las más fuertes corrientes marinas en la Tierra? La corriente sale del Golfo a través del Estrecho de la Florida, continúa por la costa este de los Estados Unidos de América y cruza el Océano Atlántico hacia Europa y África.

Otros Lugares para explorar:



La Houston Wilderness tiene una historia rica y vibrante que puede ser explorado y aprendido en una amplia variedad de museos y centros culturales a través de los 10 ecorregiones. Descubrir el papel que la naturaleza juega en las decisiones que nuestros ancestros hicieron puede ser fascinante y gratificante. Muchos de los “otros lugares para explorar” sitios ofrecen exposiciones especiales y programas que ofrecen excelentes oportunidades de aprendizaje para personas de todas las edades.

Otros Lugares para explorar:

- 1** **Bellaire Nature Discovery Center** ■ • (713) 667-6550
7112 Newcastle Bellaire, TX 77401
www.naturediscoverycenter.org/
- 2** **Brazos Valley Museum (C-2) of Natural History** ■ • (979) 776-2195
3232 Briarcrest Drive Bryan, TX 77802
www.brazosvalleymuseum.org/
- 3** **Center for the Arts & Sciences (G-5)** ■ • (979) 265-7661
Brazoria County 400 College Blvd Clute, TX 77531
www.bcfas.org/
- 4** **Children's Museum of Houston (G-5)** ■ • (713) 522-1138
1500 Binz Houston, TX 77004
www.cmhouston.org/

Carreras en Conservación - Veterinario del Zoológico (Zoo Veterinarian):

- **¿Qué hacen?** Veterinarios del Zoológico trabajan para tratar a los animales enfermos y lesionados. Pero, en lugar de trabajar en perros y gatos, los veterinarios del zoológico se ponen a trabajar en animales como los leones y los elefantes.
- **¿Cómo obtengo este trabajo?** Debes de obtener un título universitario y además un título avanzado de veterinario. También experiencia de trabajo con animales en un zoológico sería importante.



Los Museos y Zoológicos pueden ser un buen lugar para el aprender sobre los sistemas ecológicos locales y alrededor del mundo. Originanter de un Programa del Zoológico de Houston están trabajando para salvar la Chachalaca de las Praderas de Attwater (Attwater's Prairie Chicken) para evitar su extinción.

Otros Lugares para Explorar:

- 5** **Discovery Green** ■
1500 McKinney Houston, TX 77010
www.discoverygreen.com/ • (713) 400-7336
- 6** **Hermann Park (I-5)** ■
6100 Hermann Park Drive, Houston TX 77030
www.hermannpark.org/ • (713) 524-5876
- 7** **Houston Museum (G-5)** ■
of Natural Science
One Hermann Circle Drive Houston, TX 77030
www.hmns.org/ • (713) 639-4629
- 8** **Houston Zoo (G-5)** ■
6200 Hermann Park Drive Houston, TX 77030
www.houstonzoo.org/ • (713) 533-6500
- 9** **Museum of the Gulf Coast (F-9)** ■
700 Procter Port Arthur, TX 77640
www.museumofthegulfcoast.org • (409) 982-7000
- 10** **Nature Discovery Center** ■ (G-5)
7112 Newcastle Bellaire, TX 77401
www.naturediscoverycenter.org/ • (713) 667-6550

Carreras de Conservación

Si ninguno de esos trabajos te interesa, no te preocupes! Hay un montón de otras carreras donde se puede hacer una diferencia para el ambiente. Algunos ejemplos son: Ingeniero Ambiental, Veterinario Zoológico, Ornitólogo, Científico Ambiental, Geólogo, etc. ¡Las posibilidades son casi infinitas!

Por lo tanto, sal y trabaja para hacer el mundo un mejor lugar para vivir!

Carreras en Conservación:

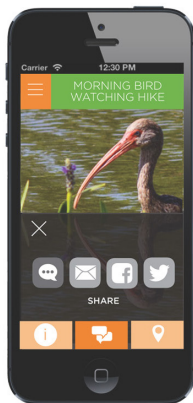
Tienes problemas para encontrar una carrera específica, no hay problema! Aquí está una lista de todas las carreras destacadas junto con los números de página donde se pueden encontrar.

Educador Ambiental	pg. 9
Horticultor	pg. 11
Director de Parque	pg. 15
Fotógrafo de Vida Silvestre	pg. 17
Oficial de Bomberos	pg. 19
Guardabosque (Forester)	pg. 21
Guarda Parques (Park Ranger)	pg. 23
Abogado Ambiental	pg. 25
Biólogo de Fauna (Wildlife Biologist)	pg. 27
Marino (Marine Biologist)	pg. 29
Veterinario del Zoológico (Zoo Veterinarian) ...	pg. 31

Mason Park

Mason Park es uno de los parques públicos más queridos de Houston. Con más de 100 hectáreas para explorar y miles de actividades, no te quedas sin actividades divertidas que hacer. ¡Vámonos a caminar por los senderos, nadar en la piscina, tener un picnic, y disfrutar de la hermosa naturaleza de nuestra ciudad!

<http://www.houston.tx.gov/parks/parksites/masonpark.html>



**Ir al aire Libre Houston
Descarga la Aplicación Hoy!**

Getoutherehouston.org

Great Green Quest

Haz planes para un verano de aventura y diversión al unirse a la Gran Green Quest! Se trata de un desafío amistoso para las familias, las escuelas, los amantes de la naturaleza y los entusiastas de las actividades al aire libre en que se visitan los diez regiones ecológicas durante el verano.

Para obtener más información, o si desea convertirse en un patrocinador de una escuela de la zona, por favor visite greatgreenquest.org o houstonwilderness.org/gggq

**La Existencia del Pasaporte ha sido
Posible Gracias a los Sigüientes
Patrocinadores:**



Helping Here.

**Beth Robertson
Strake Foundation**

Silver Eagle Distributors

**C & O Development Corporation
The Howard Hughes Corporation**

**Carter Perrin
Bruce Wilcoxon**

**Bettie Cartwright
Sarah Flournoy**

Houston Arboretum and Nature Center

Muchas gracias a pasante de HW Emily Matta y a traductores
Norma y Roy Mendez por su ayuda



**HOUSTON
WILDERNESS**
It's Our Nature