

¿Qué puedo comer con este pico?

TIPO DE PICO	ARTÍCULOS ALIMENTARIOS			
	Gusanos	Caracoles	Crustáceos	Todos los artículos alimenticios
	Pinzas			
	Tijeras			
	Cuchara			
Pinza de colgar ropa				



Activité des becs : Fiche d'activité 1.5

Qué puedo comer con este pico?

Instrucciones para la actividad

En un humedal o en una playa, hay alimentos por todas partes. Aunque no se puedan distinguir fácilmente, las aves playeras sí los ven! Cada especie de ave playera tiene un pico adaptado de forma única para encontrar su alimento. A continuación se muestra una imagen de una playa que contiene comida enterrada en el suelo. Tu tarea es leer las pistas proporcionadas para cada especie de ave playera y elegir cuál alimento en la imagen crees que está mejor adaptada para comer.



Zarapito trinidador: ¡Soy un zarapito trinidador! Utilizo mi pico curvado hacia abajo para hurgar profundamente en el barro en busca de mi comida.



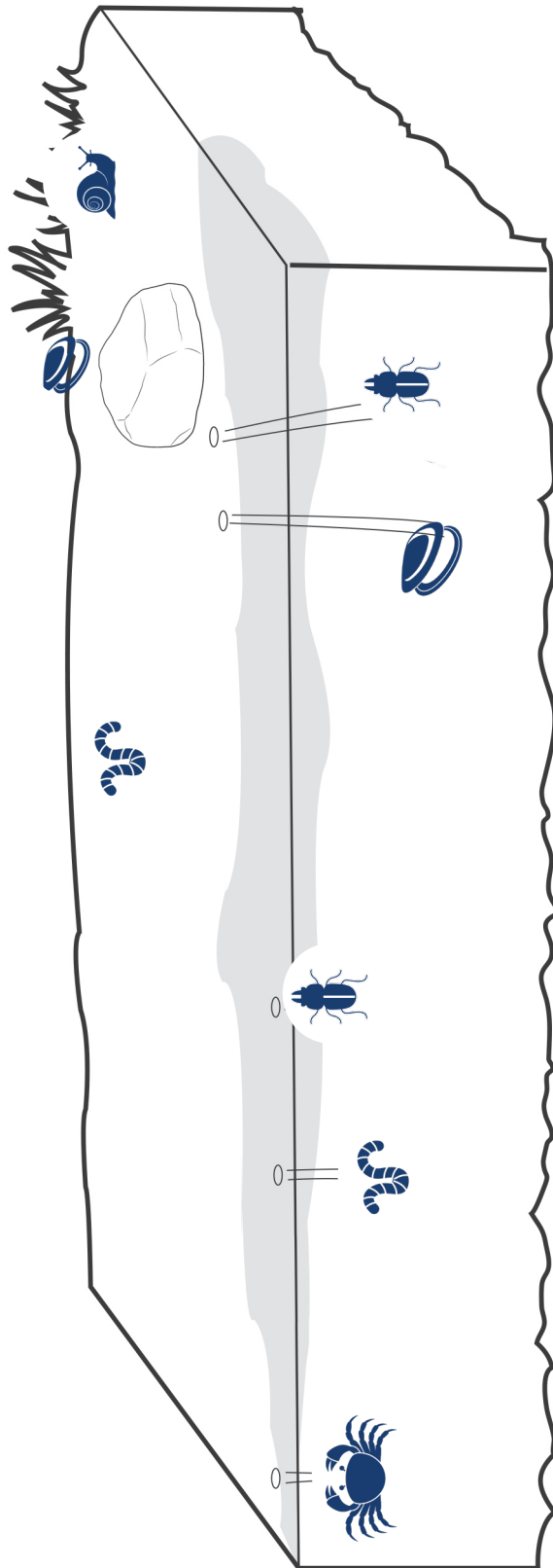
Becasa de mar: Mi pico es muy largo y eso me permite sacar alimentos del barro que otras aves playeras no pueden alcanzar.



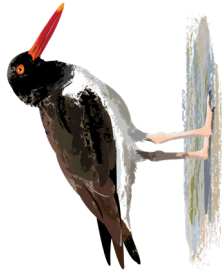
Playerito semipalmado: Algunos creen que mi pico se mueve como una pinza cuando me alimento. Sondeo el barro tanto en su superficie como cerca de ella.



Ostero americano: Mi pico súper fuerte me permite alimentarme de ostras y de otros moluscos que son mis favoritos.



Qué puedo comer con este pico?

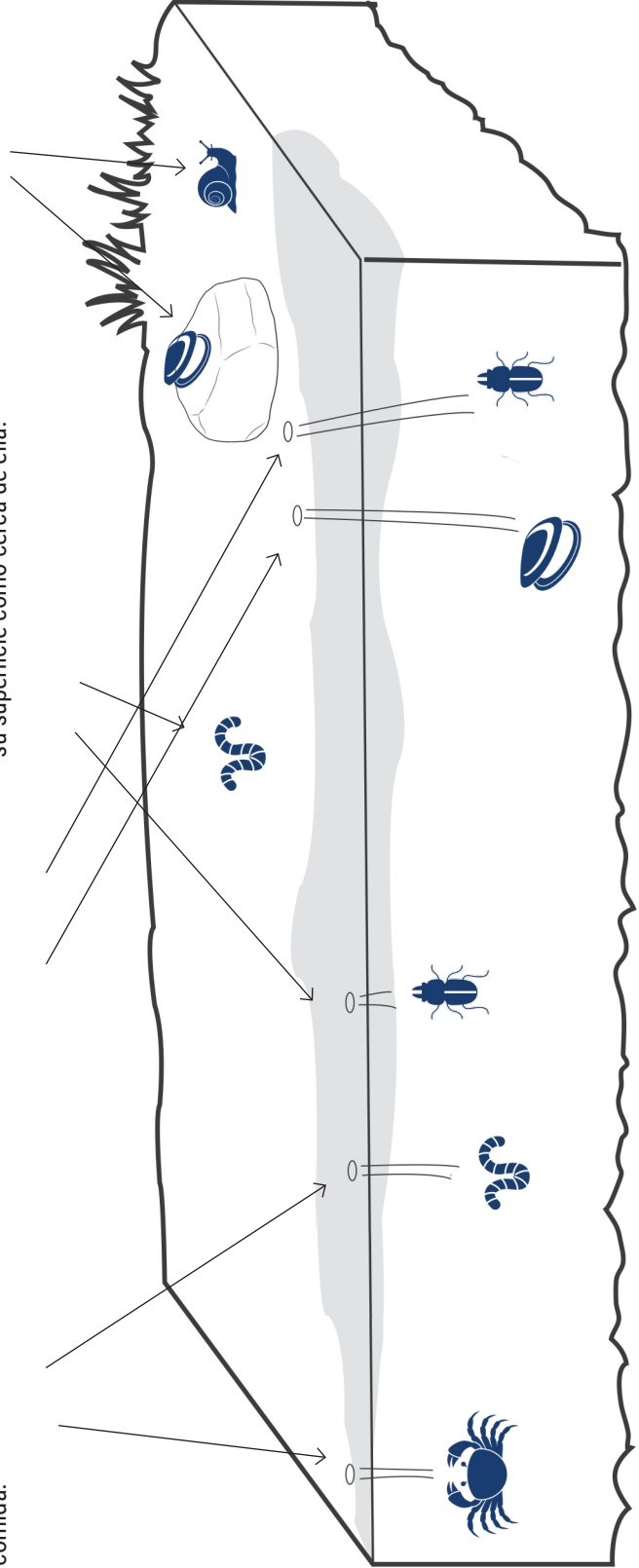


Zarapito trinador: ¡Soy un zarapito trinador! Utilizo mi pico curvado hacia abajo para hurgar profundamente en el barro en busca de mi comida.

Becasa de mar: Mi pico es muy largo y eso me permite sacar alimentos del barro que otras aves playeras no pueden alcanzar.

Playerito semipalmado: Algunos creen que mi pico se mueve como una pinza cuando me alimento. Sondeo el barro tanto en su superficie como cerca de ella.

Ostrero americano: Mi pico súper fuerte me permite alimentarme de ostras y de otros moluscos que son mis favoritos.



Adaptaciones de aves playeras: Patas fabulosas

Nombre de la ave playera
(extraído de la Tarjeta de Ave Playera)

Mira la Tarjeta de Ave Playera y examina sus piernas y patas. Para cada uno de los rasgos mencionados a continuación, marca la respuesta que corresponda.

Longitud de la pierna

Corta Mediana Larga

Color de la pierna

Color oscuro Color brillante
 Color arena Otro tipo de color

Forma de la pata

Palmeada Dedos largos
 Lobulada No sé qué forma tiene



¿Hay algo más que te llame la atención sobre las piernas y las patas de tu ave playera?

¿Cómo crees que tu ave playera utiliza sus piernas y sus patas?

¿Cuál sería un ejemplo de hábitat adecuado para esta ave playera, con base en sus piernas y patas?

¿Qué nos dicen las piernas y las patas sobre cómo se mueve y come un ave playera?



Hábitat de marismas salinas

Las marismas salinas son humedales costeros, es decir, tierras que a veces se inundan con agua salada y que a veces se secan. Las marismas salinas tienen un tipo de suelo muy especial, conocido como turba: la gruesa capa de turba actúa como una esponja para retener el agua, de modo que incluso cuando la marea está baja, estas marismas nunca quedan completamente secas. La turba también es muy buena para absorber el agua durante las inundaciones; por eso, las marismas salinas protegen las tierras costeras durante las tormentas y las mareas muy altas. Las marismas salinas también funcionan como grandes filtros: mejoran la calidad del agua porque eliminan la contaminación.

¡Las marismas salinas son hábitats importantes! Las marismas salinas proporcionan alimento y refugio a muchos animales, incluidas las aves playeras. Están llenas de muchos tipos de alimentos que a las aves playeras les gusta comer, tales como cangrejos, insectos, caracoles y peces.

Créditos de imagen: O. McCrosson, CC BY-SA 4.0 <<https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/>>, via Wikimedia Commons

TIPO DE ALIMENTO

NÚMERO PARA AÑADIR A LA LLANURA FANGOSA

	Cangrejos	10
	Huevos de cangrejo herradura	1
	Insectos	8
	Caracoles	5
	Gusanos	1
	Almejas y ostras	3
	Moscas de la salmuera	3
	Camarones de salmuera	5



Hábitat de llanura fangosa

Las llanuras fangosas son zonas fangosas que quedan cubiertas de agua durante la marea alta y expuestas durante la marea baja. Las llanuras fangosas se acumulan en zonas protegidas, donde las partículas de sedimento muy pequeñas pueden asentarse en las aguas tranquilas. Las llanuras fangosas pueden parecer estériles, pero están llenas de vida. En las llanuras fangosas habitan muchos caracoles, gusanos, cangrejos y otros invertebrados.

¡Las llanuras fangosas son hábitats importantes! Las llanuras fangosas proporcionan alimento y refugio a muchos animales, incluidas las aves playeras. Son el lugar perfecto para encontrar algunos de los alimentos de los que dependen, tales como cangrejos, insectos, caracoles, gusanos, almejas y ostras.

Créditos de imagen: Paxson Woelber, CC BY 3.0 <<https://creativecommons.org/licenses/by/3.0/>>, via Wikimedia Commons

TIPO DE ALIMENTO

NÚMERO PARA AÑADIR A LA LLANURA FANGOSA

	Cangrejos	3
	Huevos de cangrejo herradura	0
	Insectos	5
	Caracoles	7
	Gusanos	8
	Almejas y ostras	8
	Moscas de la salmuera	0
	Camarones de salmuera	0



Hábitat de pradera

Los pastizales son zonas grandes y planas, principalmente cubiertas por hierba y con pocas precipitaciones anuales. Dependiendo de la cantidad de humedad y lluvia que reciben estos hábitats, los pastizales pueden estar compuestos por hierba alta o bien por hierba corta. Los pastizales son importantes, tanto para el ser humano como para la fauna. En los pastizales se encuentran muchos insectos, gusanos y bayas.

¡Los pastizales son hábitats importantes! Los pastizales proporcionan alimento y refugio a muchos animales, incluidas las aves playeras. Abundan en alimentos, tales como insectos, gusanos y bayas.

Créditos de imagen: WherezJeff, CC BY-NC 2.0 <<https://creativecommons.org/licenses/by-nc/2.0/>>, via Flickr.

TIPO DE ALIMENTO

NÚMERO PARA AÑADIR A LA LLANURA FANGOSA

	Cangrejos	0
	Huevos de cangrejo herradura	0
	Insectos	10
	Caracoles	0
	Gusanos	4
	Almejas y ostras	0
	Moscas de la salmuera	0
	Camarones de salmuera	0



Hábitat de playa de arena

Las playas de arena son zonas arenosas que quedan cubiertas de agua durante la marea alta y expuestas durante la marea baja. Las playas de arena se componen de sedimentos finos y sueltos que se desplazan con las olas y el viento, lo cual crea un paisaje único de playas y dunas. Las playas de arena están llenas de vida, ya que en ellas el océano se conecta con la tierra para crear hábitats ideales para almejas, ostras, caracoles y cangrejos.

¡Las playas de arena son hábitats importantes! Las playas de arena proporcionan alimento y refugio a muchos animales, incluidas las aves playeras. Están llenas de muchos de los alimentos de los que dependen las aves playeras, tales como cangrejos, huevos de cangrejo de herradura, caracoles, gusanos, almejas y ostras.

Créditos de imagen: Sandra Richard, CC BY-NC 2.0 <<https://creativecommons.org/licenses/by-nc/2.0/>>, via Flickr.

TIPO DE ALIMENTO

NÚMERO PARA AÑADIR A LA LLANURA FANGOSA

	Cangrejos	3
	Huevos de cangrejo herradura	10
	Insectos	0
	Caracoles	2
	Gusanos	4
	Almejas y ostras	2
	Moscas de la salmuera	0
	Camarones de salmuera	0



Hábitat de lago salado

Los lagos salados son lagos interiores sin salida al mar que contienen altas concentraciones de sal. Los lagos salados adquieren su salinidad de los minerales atrapados que se disuelven en el lago con el paso del tiempo. Los lagos salados crean hábitats únicos que permiten prosperar a los animales que se han adaptado para vivir en ellos. Los lagos salados no contienen una gran variedad de alimentos para las aves playeras, pero son increíblemente abundantes en moscas de salmuera y en camarones de salmuera, lo cual los convierte en un importante lugar de parada para las aves migratorias.

¡Los lagos salados son hábitats importantes! Los lagos salados proporcionan alimento y refugio a muchos animales, incluidas las aves playeras. Aunque solo albergan un par de fuentes de alimento (tales como las moscas de la salmuera y los camarones de salmuera), ¡son muy abundantes en esos dos alimentos!

Image credits: tom_stromer, CC BY-NC 2.0 <<https://creativecommons.org/licenses/by-nc/2.0/>>, via Flickr.

TIPO DE ALIMENTO

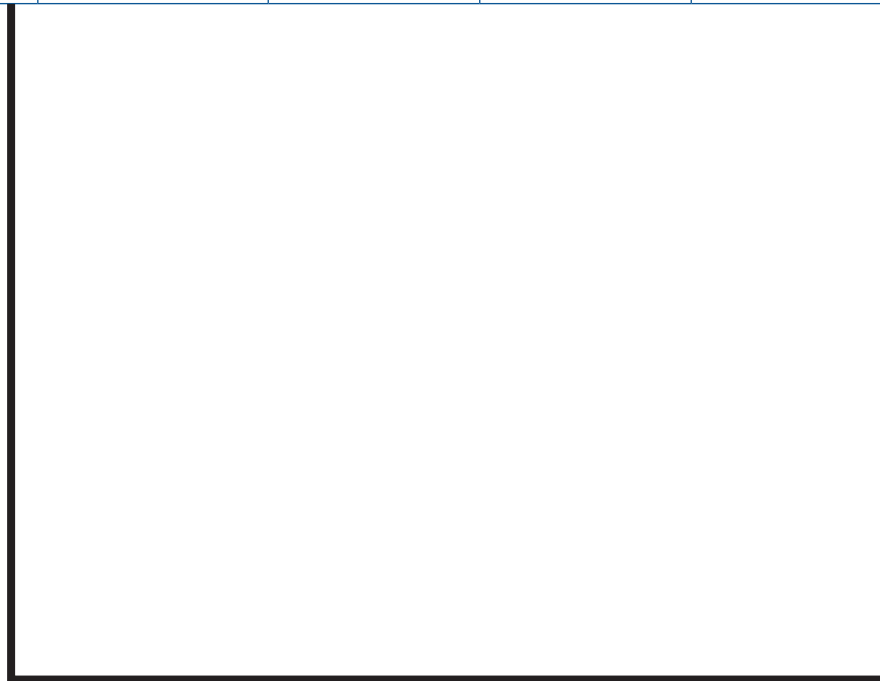
NÚMERO PARA AÑADIR A LA LLANURA FANGOSA

	Cangrejos	0
	Huevos de cangrejo herradura	0
	Insectos	0
	Caracoles	0
	Gusanos	0
	Almejas y ostras	0
	Moscas de la salmuera	10
	Camarones de salmuera	10

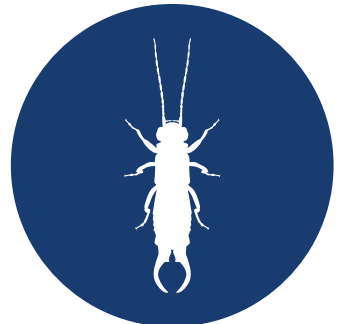
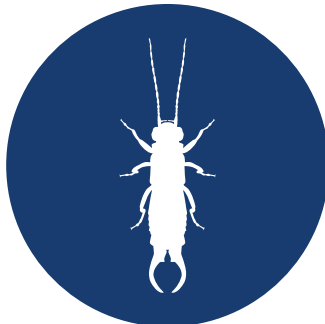
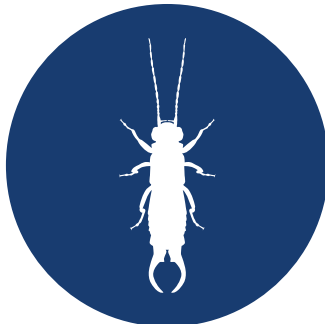
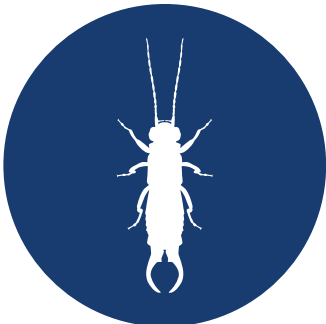
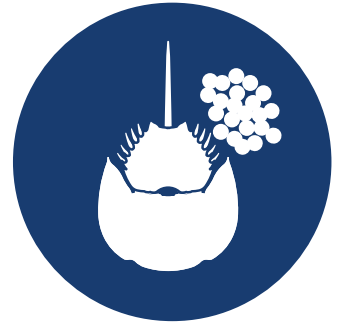
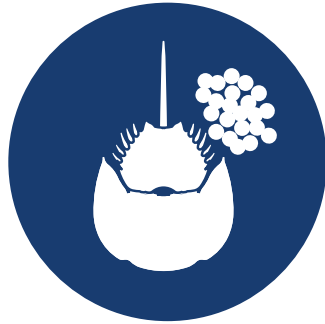
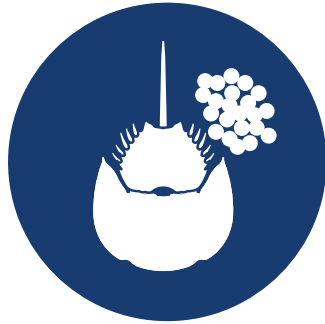
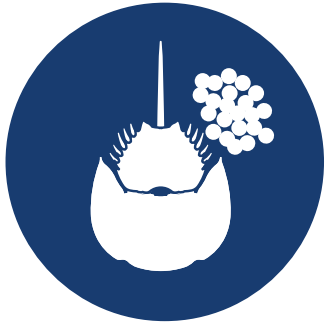
Superalimentos para aves playeras: actividad gráfica

Encuentra el tipo de alimento que corresponde al ave playera que te asignó tu profesor (¡o selecciona una!). Haz un gráfico de columnas que muestre cómo varía ese tipo de alimento de un hábitat a otro. ¡No te olvides de etiquetar los ejes de tu gráfica!

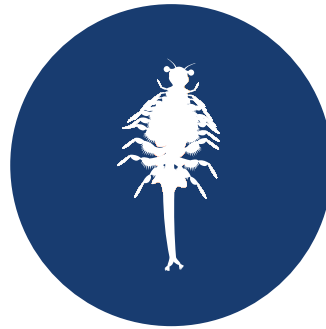
TIPO DE ALIMENTO	Hábitat				
	Hábitat de marismas salinas	Hábitat de llanura fangosa	Hábitat de pradera	Hábitat de playa de arena	Hábitat de lago salado
Cangrejos	10	3	0	3	0
Huevos de cangrejo herradura	1	5	0	10	0
Insectos	8	0	10	0	0
Caracoles	5	7	0	2	0
Gusanos	1	8	4	4	0
Almejas y ostras	3	8	0	2	0
Moscas de la salmuera	3	0	0	0	10
Camarones de salmuera	5	0	0	0	10



Iconos de alimentos grandes



Iconos de alimentos grandes



Iconos de alimentos pequeños

