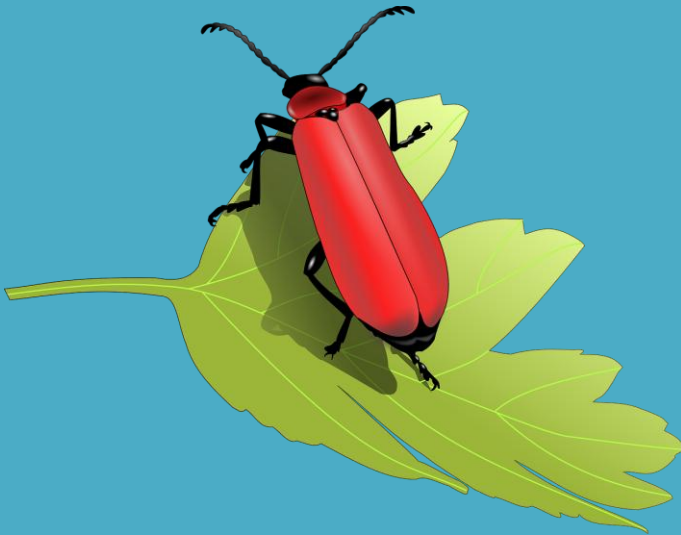


Cuaderno de Campo



RESERVA DE LA
BIOSFERA DE
LA SIBERIA



CEDER
La Siberia



DIPUTACIÓN
DE BADAJOZ

PRUEBA 1

¿Quién vive ahí?

La primera prueba consiste en descubrir qué animales y plantas viven aquí.











Vais a necesitar utilizar todos vuestros sentidos para descubrir a los animales, muchos son tímidos o se asustan. Si no los vemos, podemos encontrar nidos, huellas, madrigueras, piñas comidas... o incluso sus cacas... A veces sabemos que están porque los oímos. Así que... prestad mucha atención y buscad en silencio...

Las plantas en cambio no son asustadizas, se mantienen siempre en su sitio, esto nos va a permitir tener tiempo a describirlas, buscar sus partes, dibujar sus flores....















FICHA DE OBSERVACIÓN DE ANIMALES

¿Sabes cómo se llama?

¿Qué tipo de animal es?	Vertebrado	Mamífero		
		Pez		
		Reptil		
		Ave		
		Anfibio		
	Invertebrado	Moluscos		
		Anélidos		
		Artrópodos		
¿Qué tipo de Reproducción tiene?	Vivípara			
	Ovíparo			

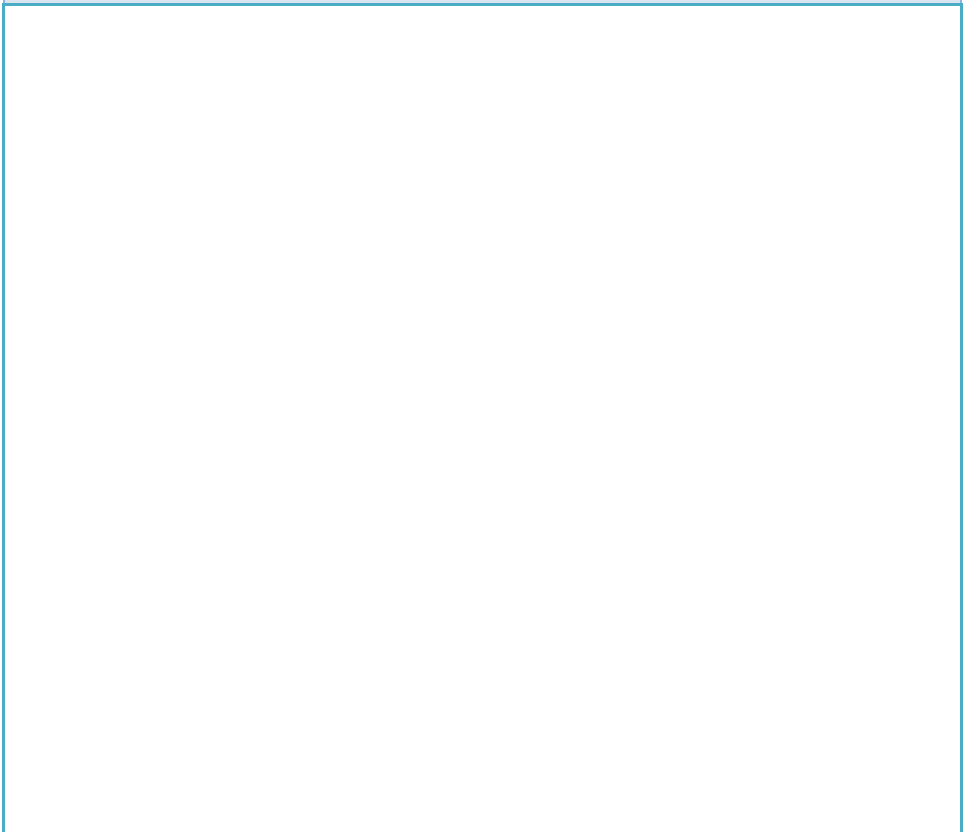
FICHA DE OBSERVACIÓN DE ANIMALES

¿Cómo es su cuerpo?	Pico		
	Mandíbula con dientes		
	Patas ¿cuántas?		
	Alas ¿cuántas?		
	Cola		
	Cuerpo con plumas		
	Cuerpo con pelos		
	Cuerpo con escamas		
	Cuerpo desnudo		
	Otros		
¿Qué come?	Herbívoro		
	Carnívoro		
	Omnívoro		
¿Cuántos has visto?			


FICHA DE OBSERVACIÓN DE ANIMALES

¿Dónde lo has visto?	En el suelo	
	Volando en el cielo	
	Nadando en el agua	
	En su nido o madriguera	
	Otros lugares	

Dibuja al animal o rastro que indique su presencia (Huella, rastro, etc.)



FICHA DE OBSERVACIÓN DE PLANTAS

<p>¿Sabes cómo se llama?</p>			
<p>¿Qué tipo de planta es?</p>	<p>Árbol</p>		
	<p>Arbusto</p>		
	<p>Hierba</p>		
<p>¿Qué partes podemos observar?</p>	<p>Tallo / Tronco</p>		
	<p>Hojas</p>		
	<p>Flor</p>		
	<p>Fruto</p>		
<p>¿Qué otras características tiene?</p>	<p>Espinas</p>		
	<p>Pelo</p>		
	<p>Pegajosa</p>		
	<p>Color de las Flores</p>		
<p>¿Cuántas has visto?</p>			

FICHA DE OBSERVACIÓN DE PLANTAS

Dibujadla y señalad sus partes

PRUEBA 2

El coleccionista

En la prueba anterior hemos tenido que elegir un animal y una planta y describirlo. Ahora vamos a elegirlos ¡TODOS!!!!

Mira a tu alrededor y sumérgete en la diversidad que tenemos alrededor.

Haz tu colección de avistamiento de tipos de animales y plantas que puedes observar y anótalas.

Entre más animales y plantas encontremos, mejor para ti, para todos y para el planeta.



COLECCIONISTA DE PLANTAS

Marca los distintos colores de flores que puedes observar

Blanco

Amarillo

Naranja

Rojo

Morado / Lila

Azul

Verde

Flor de varios colores

Dibuja distintos tipos de hojas según su forma



PRUEBA 3

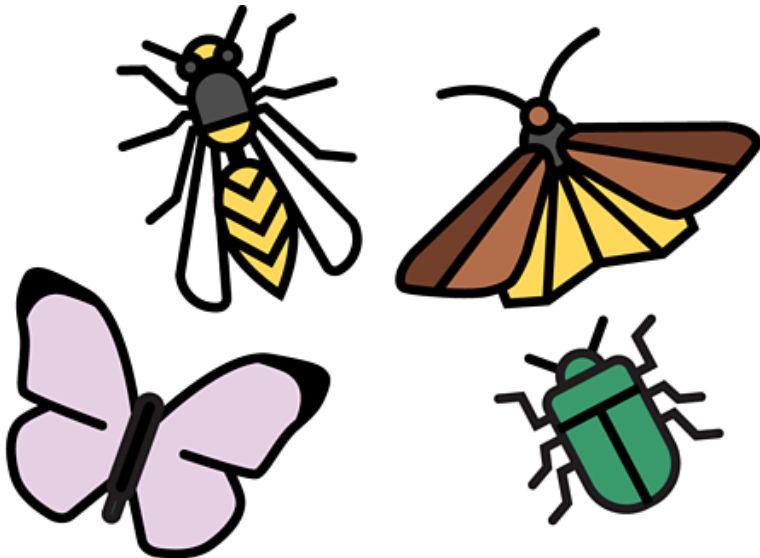
Los polinizadores

Las plantas y animales no solo comparten el sitio donde viven, se relacionan muy estrechamente.

Así, muchos animales herbívoros se alimentan de plantas o muchas aves hacen sus nidos en las copas de los árboles.

Una de las relaciones más estrechas entre plantas y animales, es la polinización.

Es momento de observar atentamente como las plantas despliegan sus flores de muchos colores para atraer a insectos y con ello conseguir que estos bichos transporten su polen de una a otra flor. Los bichos (polinizadores) aprovechan esta visita para alimentarse del jugoso néctar de las flores.



LOS POLINIZADORES

Sitúate delante de un grupo de flores 5 minutos y rellena la siguiente ficha

Dibuja la flor	Color	
	¿Cuántas flores estás viendo?	
	¿Sabes el nombre de la planta?	

¿Cuántos polinizadores se han acercado a la flor?

¿Cuántos tipos de polinizadores has visto?	Mariposa		
	Abeja		
	Abejorro		
	Avispa		
	Escarabajo		
	Hormiga		
	Mosca		

LOS POLINIZADORES

Dibuja los distintos polinizadores que veas



PRUEBA 4

El Herbario

Para estudiar las plantas, los científicos necesitan llevarse muestras al laboratorio.

La mejor forma de hacerlo es secando la plantas. Para ello utilizamos una prensa, donde las plantas serán aplastadas entre hojas de periódico hasta perder el agua.

Una vez las plantas están secas, los científicos que estudian las plantas, los botánicos, las guardan formando una colección que se llama HERBARIO y que es como una gran biblioteca formada por plantas secas.



EL HERBARIO

Hoy entre todos , aprenderemos a recolectar plantas, prensarlas y crear nuestro propio Herbario Escolar

