



Castilla-La Mancha

#YOMEQUEDOENCASA

#EDUCACIÓNAMBIENTAL

CERNÍCALOS EN ACCIÓN

En esta actividad vamos a descubrir a los cernícalos, unas rapaces pequeñas, compactas, de alas afiladas y pico corto.



Es una especie muy fácil de reconocer al vuelo ya que este halcón es la única rapaz que se mantiene volando en el mismo sitio sin desplazarse, como si se tratase de un helicóptero. A esta capacidad se la conoce como cernirse y por eso recibe su nombre.

En España contamos con dos especies de estos pequeños halcones: el cernícalo vulgar y el cernícalo primilla, que muchas veces habitan muy cerca de pueblos y ciudades.

Puedes ver el tutorial disponible sobre esta magnífica ave rapaz y aprender a hacer un entretenido juego en casa simulando su forma de cazar. Antes puedes continuar leyendo algo más de información sobre ellos.



Fotografías: SEO Birdlife

15 VIDA DE ECOSISTEMAS TERRESTRES





Castilla-La Mancha

#YOMEQUEDOENCASA

#EDUCACIÓNAMBIENTAL

Introducción





CERNÍCALO VULGAR

(*Falco tinnunculus*)

Este pequeño falcónido, de larga cola y alas anchas y relativamente apuntadas, presenta un acusado dimorfismo sexual tanto por lo que respecta al tamaño (las hembras son mayores) como en lo relativo a la coloración del plumaje.

Se cierne a menudo, aleteando activamente para mantenerse suspendido en el aire, mientras otea el terreno a la búsqueda de alguna presa

Longitud: 31-37 cm

Envergadura: 68-78 cm





Castilla-La Mancha

#YOMEQUEDOENCASA
#EDUCACIÓNAMBIENTAL

Hábitat

Es un habitante característico de las regiones más o menos abiertas, de las áreas cultivadas, los pastizales, las zonas suburbanas y las dehesas, desde el nivel del mar hasta los pastizales alpinos. Su hábitat óptimo, no obstante, lo constituyen los paisajes cultivados, con alternancia de barbechos, rastrojeras, eriales y restos de vegetación natural, en los que se practique una agricultura extensiva tradicional.

Alimentación

Al igual que en otros aspectos de su biología, esta especie da muestras de una enorme capacidad de adaptación a la hora de seleccionar las presas de las que se nutre. Sus capturas principales, no obstante (y en función de las latitudes y de la época del año), son los micromamíferos (ratones de campo y topillos), los grandes insectos (en particular grillos, saltamontes, langostas y chicharras) y diversos reptiles, así como aves pequeñas y medianas.



Dibujos: SEO Birdlife





CERNÍCALO PRIMILLA

(*Falco naumanni*)

De aspecto bastante similar al del cernícalo vulgar, el primilla se distingue de este por su menor tamaño y por una serie de características morfológicas que algunas veces no son fácilmente identificables en el campo. También presenta dimorfismo sexual.

Es más gregario que el vulgar y se trata de una especie migradora que en Castilla-La Mancha cuenta solo con presencia estival. Es una especie menos abundante y clasificado como especie vulnerable.

Longitud : 26-31 cm

Envergadura: 66-72 cm



Plumaje pardo

Uñas blancas



Cabeza azulada

Sin bigotera

Dorso color ladrillo sin motas

Alas con banda azulada

Las puntas de las alas alcanzan la franja de la cola



Castilla-La Mancha

#YOMEQUEDOENCASA
#EDUCACIÓNAMBIENTAL

Hábitat

El cernícalo primilla se instala siempre en áreas abiertas: cultivos extensivos, pastizales, zonas esteparias o cualquier entorno de explotación agroganadera tradicional poco intensiva y que posea cierta diversidad ambiental; aunque necesita disponer de construcciones aisladas, pueblos o ciudades donde instalar sus colonias de reproducción. En las regiones de invernada la especie escoge igualmente lugares abiertos, como sabanas y herbazales.

Alimentación

Esta especie es básicamente insectívora, y su dieta se compone de un variado conjunto de medianos y grandes invertebrados, desde escolopendras hasta escarabajos, si bien son los saltamontes, grillos y langostas los que forman el grueso de su alimentación. Ocasionalmente, estos halconcillos —que suelen cazar en grupo— predan sobre pequeños vertebrados, como lagartijas, roedores y pajarillos.



Dibujos: SEO Birdlife

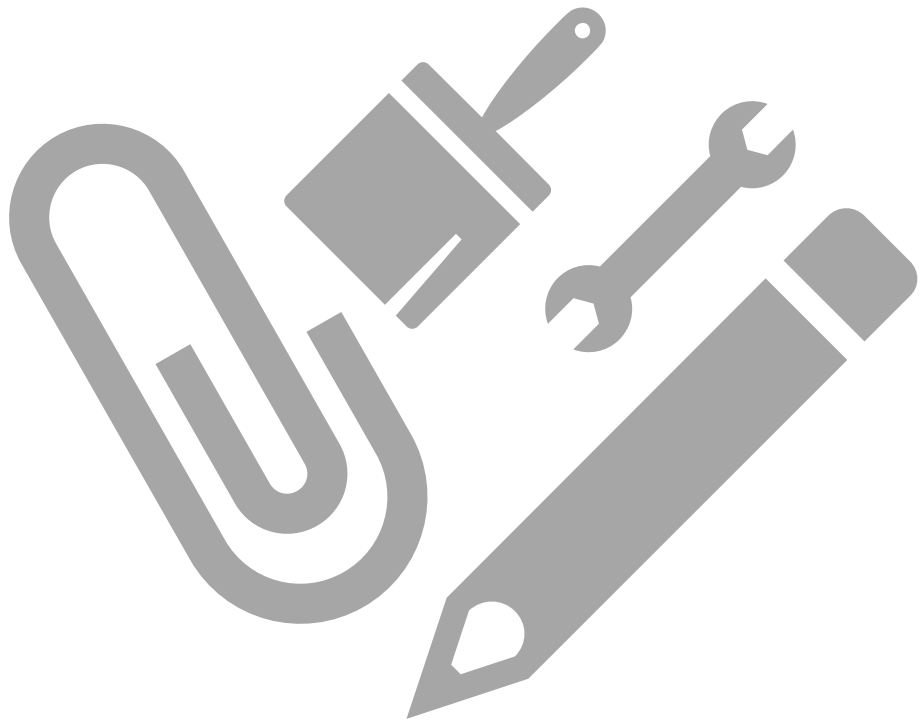




Castilla-La Mancha

#YOMEQUEDOENCASA
#EDUCACIÓNAMBIENTAL

Materiales y preparación





Castilla-La Mancha

#YOMEQUEDOENCASA
#EDUCACIÓNAMBIENTAL

Materiales para el taller

Vas a necesitar:

- Silueta de cernícalo (foto impresa o dibujada y pintada por ti mismo)
- Colores para pintar
- Cartón
- Tijeras
- Pegamento
- Gomas elásticas
- Hilo o cuerda
- Grapadora
- Plastilina o masilla adhesiva (“Blu-tack”)
- Una moneda
- Rollos de cartón

Instrucciones

Para realizar este taller podéis consultar el video disponible en esta misma página web con el tutorial en detalle. A continuación os resumimos los pasos a seguir.



Foto para imprimir o para hacer silueta





Castilla-La Mancha

#YOMEQUEDOENCASA
#EDUCACIÓNAMBIENTAL

Pasos a seguir

1. Pintamos la silueta de un cernícalo. Puedes descargarla e imprimirla o bien dibujarla tu mismo calcándola de la pantalla. Coloréala y recorta un agujero central en la zona de la cabeza.



2. Recorta dos trozos de cartón pequeños y pégalos sobre la parte trasera de las alas sin tapar el agujero. Nos servirán para darle consistencia.



3. Grapa una goma elástica abierta en cada extremo.

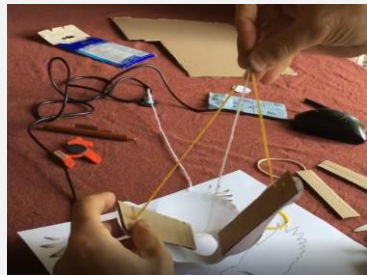




Castilla-La Mancha

#YOMEQUEDOENCASA
#EDUCACIÓNAMBIENTAL

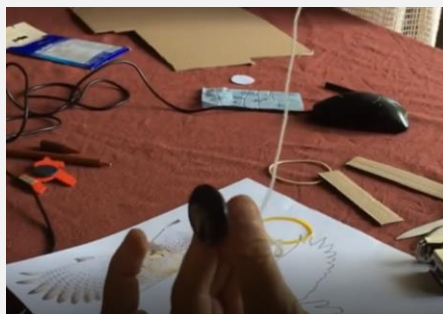
4. Une los dos extremos de las gomas elásticas con el extremo de un trozo de cuerda largo con un trozo de masilla. Hazlo de manera que se plieguen las alas de la silueta con el movimiento imitando el vuelo del cernícalo.



5. Pasa el cordel por el agujero de la silueta.



6. Ata al otro extremo de la cuerda un pequeño imán usando la masilla o plastilina. Puedes utilizar algún trozo de un imán publicitario de la nevera.





Castilla-La Mancha

#YOMEQUEDOENCASA

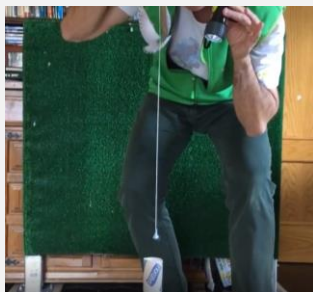
#EDUCACIÓNAMBIENTAL

¡Cernícalos en acción! ¡A jugar!

Para jugar tienes que colocar una moneda que sea atraída por un imán debajo de unos rollos de cartón. La moneda representa un ratón u otra presa del cernícalo.

El juego se trata de coger la moneda con el imán que hemos pegado en la cuerda del cernícalo sin tirar los rollos de papel y sin que el cernícalo pare de aletear porque si no se caería al suelo. ¿Serás tan hábil como el cernícalo?

¡Mucha suerte! ¡Y a practicar!



15 VIDA DE ECOSISTEMAS TERRESTRES

