

Una visita al pasado:

conocer un  
**Museo**  
de Historia Natural

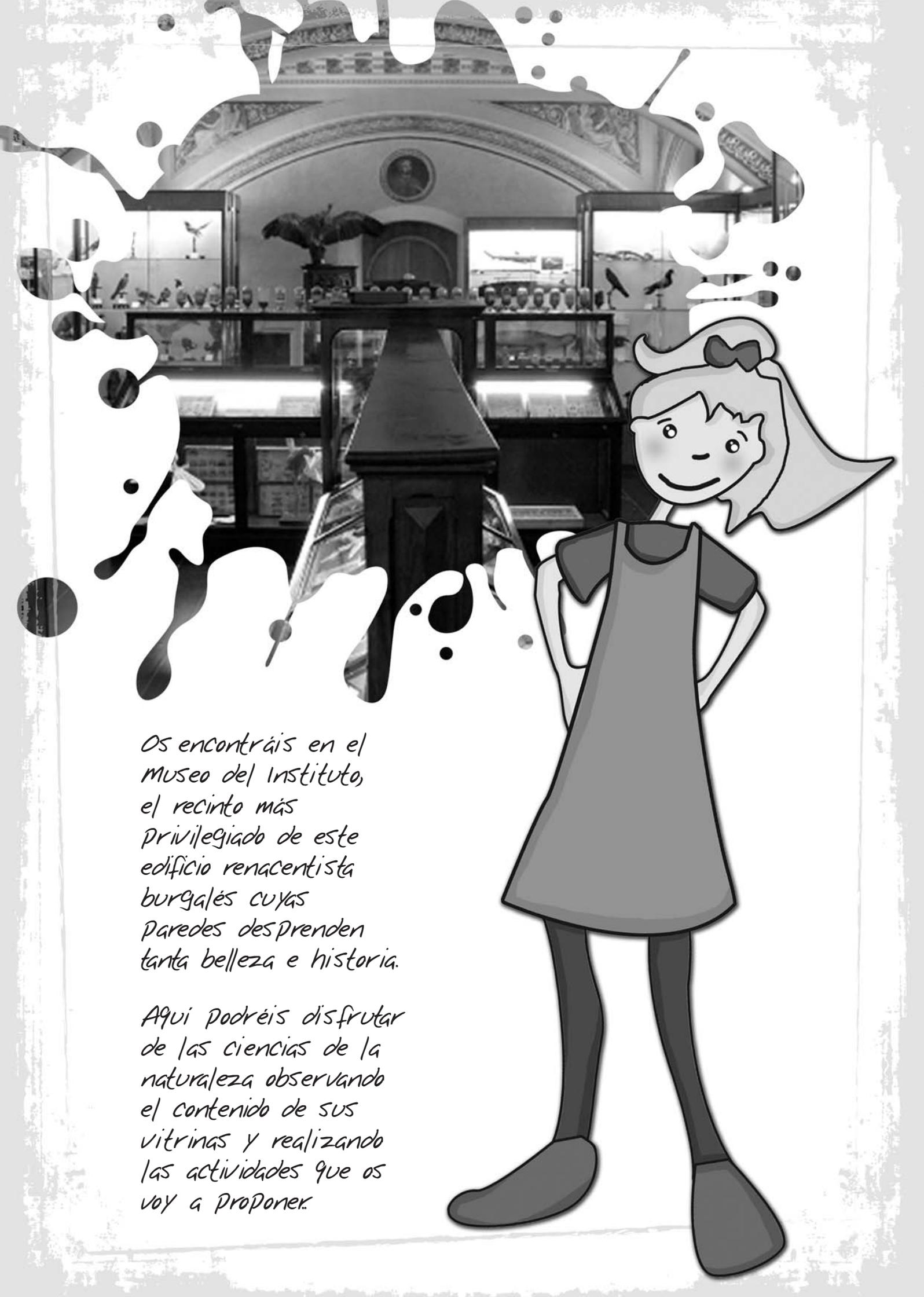
Alumnos 2.º Ciclo de E.P. / 1.º Ciclo de E.S.O.



I.E.S. CARDENAL  
LÓPEZ DE MENDOZA



la ciudad  
también enseña



Os encontráis en el  
Museo del Instituto,  
el recinto más  
privilegiado de este  
edificio renacentista  
burgalés cuyas  
paredes desprenden  
tanta belleza e historia.

Aquí podréis disfrutar  
de las ciencias de la  
naturaleza observando  
el contenido de sus  
vitrinas y realizando  
las actividades que os  
voy a proponer.

## Listado de especies de aves objeto de la actividad

1.

- Soy muy escaso y estoy muy protegido
- Solo como huesos de animales muertos.
- Vivo en los pirineos.
- Soy el unico buitre de color naranja por debajo
- Tengo un bigote de plumas en el pico que me distingue.

2.

- Tengo unas patas largas y finas
- Solo como crustaceos
- Vivo en marismas
- Soy de color rosa y blanco
- Tengo un pico dado la vuelta como una cuchara

3.

- Me cuesta mucho volar por eso lo de avutarda
- Vivo en la meseta castellana
- Me parezco a una avestruz
- Soy el ave europea más grande
- Soy de color blanco y marrón

4.

- Soy el ave más rápida cuando hago un vuelo en picado
- Me alimento de otras aves que cazo en vuelo
- Mi pecho es blanco y mi dorso negro
- Tengo un pico ganchudo y afilado
- No soy mucho más grande que una paloma atrevo con aves mas grandes que yo

5.

- Soy de color verde y tengo un pico rojo
- Como frutas tropicales
- Vivo en la selva amazónica
- Tengo un pico curvado hacia abajo
- Doy gritos estridentes y puedo imitaros hablando



6.

- Como abejas y otros insectos como ya dice mi nombre
- Hago mis nidos en agujeros de las paredes arcilla y tierra
- Soy de color amarillo, azul, verde y rojizo.
- Tengo un pico fino y alargado

7.

- Vivo en los campos de Castilla
- Por desgracia para mi os encanta cazarme
- Tengo un pico corto y rojo
- Me alimento de semillas de joven y de insectos de adulta
- Tengo un collar negro
- Tengo las patas de color rojo

8.

- Soy muy escasa
- Cuando estoy en epoca reproductora me encanta grito de guerra
- Soy muy grande
- Vivo en los bosques de los pirineos y la cordillera cantabrica
- Tengo una cola en forma de abanico
- Soy rechoncha y regordeta

9.

- Me alimento de carroña
- Soy muy grande, me encanta planear en el aire
- Tengo un cuello rodeado de un adorno de plumas como una bufanda
- Soy marrón blanco y negro
- Vivo en colonias de muchos de nosotros juntos

10.

- Soy un ave rapaz, y cazo animales como conejos y ratones
- Soy un ave nocturna
- Tengo unos ojos de grandes dimensiones
- Soy de gran tamaño
- Tengo grandes plumas en la cabeza que orejas o pinceles
- Vivo en rocas y cortados rocosos
- Mi plumaje es marrón claro con pintas negras





11.
- Tengo la cola más larga de todas las aves del museo
  - Soy el ave sagrada de los incas
  - Vivo en la selva tropical
  - Con mis plumas las señoras antes se adornaban los sombreros

12.
- Soy de color blanco
  - Vivo en zonas húmedas
  - En la cabeza tengo algo de moño
  - Tengo un pico negro y aplastado

13.
- Vivo en zona húmedas
  - Soy de color gris con las puntas de las alas negras
  - Como peces y ranas
  - Me parezco un poco a la cigüeña, pero sin el pico rojo
  - Tengo unas patas muy largas
  - Tengo un pico en forma de puñal, corto y acerado
  - También tengo moño en la cabeza

14.
- Vivo en zonas húmedas
  - Me alimento de plantas acuáticas
  - Vivo en grupos grandes de muchas de nosotras juntas
  - Tengo un pico de color blanco
  - Soy enteramente negra
  - Tengo unas patas con los dedos aplastados

15.
- Me alimento de insectos
  - Vivo en los bosques mediterráneos
  - Tengo un pico de forma fina y curvada, pinzas
  - Vuelo bastante mal
  - Tengo una cresta o penacho en la cabeza forma de abanico
  - Mis alas son blancas y negras

16.
- Vivo en la selva tropical
  - Tengo uno de los picos más grandes del museo.
  - Como frutas de la selva

17.
- El macho y la hembra somos diferentes.
  - Como plantas y hierbas de las orillas de ríos y lagunas
  - Soy de color verde, marrón blanco y negro
  - Tengo un pico de pato
  - Hago cuaa!! Como los patos

18.
- Me alimento de todo lo que pillo en el monte
  - Soy de color negro
  - Vivo en las montañas
  - Vivo en bandadas de 15-40 individuos
  - Tengo un pico de color rojo
  - Me parezco a un cuervo en pequeño

19.
- Mis patas son tan pequeñas, sostienen en el suelo.
  - Soy pequeño, de color negro y con muy veloz y acrobático.
  - Suelo vivir bajo las tejas del alero de los tejados.
  - Me alimento de los insectos que cazo en vuelo.

20.
- Soy una rapaz nocturna.
  - Mi plumaje es blanco y de color canela.
  - El frente de mi cara es muy llamativo.
  - Vivo a veces en los campanarios y en edificios en ruinas.
  - Me alimento sobre todo de roedores a los que doy caza.



## Listado de especies de mamíferos objeto de la actividad

1.

- Tengo dientes de roedor, pero no soy un ratón.
- Mis orejas son grandes y alargadas.
- Vivo en toda la península ibérica.
- Corro mucho, hasta 70 km/h, y a veces me cazan con galgos.
- Me alimento de hierba, bulbos y tallos tiernos.

2.

- Tengo una cola larga y rojiza
- Vivo en los árboles y soy muy agil.
- Soy un roedor.
- Como frutos y semillas.
- Tengo unos penachos de pelo en las orejas.

3.

- Soy de color pardo grisáceo.
- Tengo un trazo blanco en la mejilla.
- Como carne, carroña y cazo con ayuda de mis compañeros.
- Soy del tamaño de un perro aunque con la cabeza más ancha y orejas más cortas.
- Vivo y actúo de noche.

4.

- Soy un poco más pequeño que un perro.
- Tengo orejas triangulares y finas.
- Tengo patas finas y hocico puntiagudo.
- Soy de color pardo rojizo.
- Como de todo, hasta en los vertederos.

5.

- Soy el mayor de los carnívoros del museo, aunque como un poco de todo, incluso fruta.
- Tengo orejas cortas y redondeadas, apenas cola y hocico negro.
- Soy de color pardo rojizo.
- En invierno me vuelvo muy perezoso.

6.

- Soy uno de los carnívoros más pequeños del museo.
- Peso apenas unos 150 gramos.
- Tengo un cuerpo alargado y estrecho.

- Mi cola es corta y con la punta clara.
- Soy curiosa y rápida.
- Vivo en huertos, tapias y casas abandonadas.
- Mi dorso es pardo claro y mi vientre blanco.

7.

- Tengo aspecto de pequeño oso.
- Patas y cola corta.
- Tengo dos listas negras en la cabeza que parecen un antifaz.
- Vivo en madrigueras comunes con varios compañeros
- Soy nocturna
- Como variado, pero sobre todo lombrices e insectos.
- Tengo un cuerpo pesado y macizo.

8.

- Vivo en los ríos y no soy un pez.
- Tengo el cuerpo estrecho y alargado.
- Mis dedos tienen una membranas entre ellos para poder nadar.
- Buceo muy bien.
- Tengo una cola larga ancha en la base y estrecha en la punta

9.

- Peso entre cuatro a cinco kilos.
- Tengo una gran cola, en algunos casos con anillos.
- Soy muy nocturno.
- Tengo una cabeza ancha y grande.
- Me parezco mucho a un animal domestico habitual.

10.

- Vivo en el mar.
- Tengo forma de pez pero no lo soy.
- No tengo cola, pero mis patas traseras se han transformado en aletas.
- No tengo orejas.
- Tengo pelo y una fuerte capa de grasa aislante.
- Como peces y cangrejos de mar.

11.

- Tengo unas buenos colmillos a modo de defensas.
- Tengo cabeza alargada que termina en un disco plano llamado jeta.
- Tengo fuertes pelos por todo el cuerpo.
- Mis crías como la que esta aquí tiene rayas en el lomo.



12.

- Me alimento de hierba.
- Tengo un color pardo rojizo.
- Los machos llevamos una gran cuerna.
- Apenas tengo cola.
- Cuando estoy en celo me pongo un poco tonto bramando por todas partes.

13.

- Como hierba.
- Me parezco mucho a otros parientes pero ninguno luce un escudo blanco en las nalgas.
- Tengo cuernos pero mas pequeños que mi pariente el ciervo.
- Tengo un color pardo rojizo.

14.

- Soy lento, lentísimo.
- Vivo en los árboles del Amazonas.
- Tengo un pelo largo a veces lleno de líquenes verdes para camuflarme.
- Tengo unas garras con tres uñas que uso para clavar en los árboles.
- Mi nombre está relacionado con un pecado capital.

15.

- Los científicos me clasifican como pariente tuyo.
- Tengo cinco dedos, uno de ellos oponible.
- Tengo un pelo oscuro y negruzco.
- Vivo en zonas boscosas subido a los árboles.

16.

- Mi mejor defensa es poseer armadura de placas.
- Tengo forma alargada.
- Tengo un olfato prodigioso.
- Mi hocico es alargado y tengo el lomo redondeado.
- Poseo una cola larga y también protegida con placas.

17.

- Tengo cuernos que no se me caen como los ciervos.
- Mi pelaje puede ser de muchos colores, aunque la mayor parte es negro.
- Vivo en manadas.
- Me habeis domesticado y, desgraciadamente, participo en la fiesta nacional.

