

mancha blanca al rededor del ojo, el espejo del ala de un verde dorado, con una orilla blanca oblicua en el macho adulto, de un verde opaco en el macho jóven y en la hembra. Aparece en Francia en el otoño y en la primavera, y permanecen algunas que anidan en nuestros prados pantanosos.

#### AVES FOSILES

Los restos fósiles de aves son conocidos con el nombre de *ornitólitos*. Los animales de esta clase son aquellos cuyas osamentas ú otros restos se encuentran rara vez en el estado fósil : esta rareza puede esplicarse por la fragilidad de los huesos de las aves y la facilidad con que han sido destruidos. Es igualmente muy difícil señalar á los ornitólitos un lugar en la clasificacion, sea á causa de su mal estado de conservacion, sea porque partes en que se fundan caracteres importantes, es decir, las mandíbulas córneas y las uñas han desaparecido enteramente. Así que, las indicaciones de aves fós-

siles son raras en los escritos de los naturalistas, y sobre todo de los que se precaven de las sugerencias de la imaginacion y del espíritu de sistema. Sin embargo, Cuvier ha reconocido en el yeso de Montmartre, cerca de Paris, restos fósiles de aves perfectamente auténticos, y que ha podido aproximar á los géneros hoy conocidos, tales como las lechuzas, los estorninos, las golondrinas de mar, los pelicanos, etc.

Se han encontrado tambien en Auvernia, en Francia, huesos de aves bien caracterizados, envueltos en un terreno de agua dulce antiguo.

Los hay tambien en las esquitas de Eningen.

Se ha descubierto en el monte Bolea y en las canteras de Vestena-Nuova huellas de plumas que ciertos naturalistas se niegan á admitir como tales, y consideran como huellas de serpularias, pero muchas de las cuales, examinadas por Cuvier, no le han dejado apereibir ningun carácter que las distinguiese de las verdaderas plumas.

Se ha dicho tambien que se han encontrado huevos fósiles, pero hay muchas razones para

creer que han sido inducidos en error por semejanza de forma.

En cuanto á los nidos colocados en ramas, al cuclillo y á la gallina empollando sus huevos, que autores antiguos anuncian haber encontrado petrificados, no son verdaderos fósiles, sino simples incrustaciones.

FIN

## INDICE

---

DE LAS AVES EN GENERAL. . . . .	5
PRIMER ORDEN. — Las aves de rapiña. . . . .	10
PRIMERA FAMILIA. — Las aves de rapiña diurnas. . . . .	11
SEGUNDA FAMILIA. — Las aves de rapiña nocturnas. . . . .	30
ORDEN SEGUNDO. — Los Gorriones. . . . .	37
PRIMERA FAMILIA. — Dentirostros. . . . .	58
SEGUNDA FAMILIA. — Las Fisirostras. . . . .	45
TERCERA FAMILIA. — Conirostras. . . . .	48
CUARTA FAMILIA. — Fenni-rostras. . . . .	65
QUINTA FAMILIA. — Sindactilas. . . . .	70
TERCER ORDEN. — Los Trepadores. . . . .	72
CUARTO ORDEN. — Las Gallinaceas. . . . .	86
QUINTO ORDEN. — Las Zancudas. . . . .	115
PRIMERA FAMILIA. — Las Brevipenas. . . . .	116
SEGUNDA FAMILIA. — Las Presirostras. . . . .	122
TERCERA FAMILIA. — Las Cultrirostras. . . . .	129

CUARTA FAMILIA. — Las Longirostras. . . . .	138
QUINTA FAMILIA. — Las Macroactilas. . . . .	144
SESTO ORDEN. — Las Palmipedas. . . . .	150
PRIMERA FAMILIA. — Las Zambullidoras o Braquipteras. . . . .	151
SEGUNDA FAMILIA. — Las Longipenas o grandes Voladoras. . . . .	154
TERCERA FAMILIA. — Las Fotipalmas. . . . .	159
CUARTA FAMILIA. — Las Lamelirostras. . . . .	165
AVES FOSILES. . . . .	172

## BIBLIOTECA DE LA JUVENTUD

O COLECCION DE HISTORIAS MORALES PARA LA NIÑEZ

ENCUADERNADAS A LA HOLANDESA DE LUJO

Todas las obritas de que se compone esta biblioteca  
han sido arregladas con el objeto  
de formar los premios que generalmente se dan en las escuelas

### COLECCION 12º

Rosa de Tanenburgo.  
Genoveva.  
Jóven Robinson.  
Itha.  
Timoteo.  
Nociones sobre física y meteorología.  
Nociones sobre el electro magnetismo.  
Francisco Pizarro.  
Eufemia.  
Simon de Nantua.  
El Tesoro de niñas.  
Angela.  
Conversaciones sobre las obras de Dios.  
Viages alrededor del mundo.  
Viages en Africa.  
Viages en Asia.  
Vida de Jesucristo.  
Vida de la Virgen.  
Moral en accion.  
Historia de las cruzadas.  
Ejemplos morales.  
Biografía de O'higgins.  
Biografía de San Martin.  
Biografía de Simon Bolivar.  
Biografía de Hidalgo.  
Biografía de Morelos.  
Rasgos biográficos de niños célebre  
La Senda del deber.  
Descripcion del universo.  
Cuentos y refranes.  
Sueño (el) de un angel.  
Mano (la) de la Providencia.  
Amor (el) fraternei.  
Historia natural de las aves.  
Ramillete de los niños.  
Modelos de los niños.

COLECCION 18°

Joven ermitaño.  
El Pueblo hebreo.  
El cielo.  
África ecuatorial.  
Cestillo de flores.  
Huevos de Pascua.  
América. Estados-Unidos.  
Cristobal Colon.  
Hernan Cortes.  
Luisito.  
El Gorderito.  
Enrique de Eichenfel  
La Noche buena.  
El Ser humano.  
Vida india.  
El Canario.  
La Paloma.  
Naufragios célebres.  
Buenos padres buenos hijos.  
Deberes del hombre.  
Maravillas de la naturaleza.  
Elementos de moral.  
Historia natural. (Mamiferos).  
Vida de San Francisco de Asis.  
Vida de San Antonio de Padua.  
Vida de San Vicente de Paul.  
Cruz de madera  
El Pequeño hércules.  
Diego el pequeño.  
Linterna mágica.  
Cuentos morales.  
Mitología de la Juventud.  
Ramillete de Cuentos  
Cuentos para la niñez.  
José y Felipe.  
Cuentecitos a mis niños  
Libro (el) de familia.



Q1  
H5  
C.

61

5