

360 *Emberiza cia* (Passeriformes, Emberizidae)

Escribano montesino. Verano. Macho

NOMBRE VULGAR

Escribano montesino

NOMBRE CIENTÍFICO*Emberiza cia* Linnaeus, 1766**DESCRIPCIÓN**

15-16 cm. Adultos con dorso pardo listado de negro; partes inferiores ocre; cabeza gris listada de negro en capirote y mejillas, más intensamente en el macho; pico azulado. Juveniles pardos, con moteado en partes inferiores grises; pequeñas coberteras alares de color gris.

CLAVES DE DETERMINACIÓN**Subphylum Vertebrata**

Animales formados por dos mitades simétricas (simetría bilateral).

Cuerpo no segmentado.

Con esqueleto interno óseo o cartilaginoso, con cráneo y columna vertebral que protegen al sistema nervioso.

Sistema nervioso en posición dorsal.

Clase Aves

Con temperatura constante.

Piel cubierta de plumas,

Mandíbulas con un estuche córneo.

Miembros anteriores convertidos en alas.

Especies ovíparas.

Orden Passeriformes

Pico no ganchudo.

Tibia cubierta de plumas.

Pies sin membranas interdigitales.

Pies con tres dedos dirigidos hacia adelante y uno (pulgar) hacia atrás.

CLAVES DE DETERMINACIÓN**Familia Emberizidae**

Base de las mandíbulas con el borde lateral formando un ángulo entrante en la de arriba y saliente en la de abajo.

Pico cónico.

Ala con 9 primarias.

Pluma más larga de las primarias menor que el doble de las secundarias.

Cola con 12 rectrices.

Género *Emberiza*

La 7ª primaria es más larga o apenas más corta que la 8ª primaria.

Las primarias más largas superan a las secundarias más cortas en menos de dos veces el tarso.

Emberiza cia

Cara gris con listas oscuras.

Garganta gris uniforme.

Pequeñas coberteras de color gris.

Obispillo rojizo.

Partes inferiores teñidas de castaño.

Plumas de la cola con blanco.

Sexos algo diferentes.

Macho:

Listas de la cara de color negro.

Hembra:

Listas de la cara de color marrón oscuro.

Juvenil

Abdomen pardo beige, moteado de gris.

Pequeñas coberteras alares de color gris.

Obispillo levemente listado.



Escribano montesino. Adulto. Diseño de la cabeza y dorso.

360 *Emberiza cia* (Passeriformes, Emberizidae)



Escribano montesino. Juvenil. Diseño de la cabeza y pequeñas coberteras

DETERMINACIÓN DEL SEXO

Macho con las listas de la cabeza de color negro azabache; ala mayor de 80 mm. Hembra con las listas de la cabeza de color pardo-negro o pardogis; ala menor de 78 mm. Los juveniles no pueden sexarse antes de su muda postjuvenil. CUIDADO: algunas hembras tienen el patrón de la cabeza bien marcado; algunos machos de primer año son similares a las hembras, aunque separables por la edad. En otoño el diseño de la cabeza está muy poco marcado y no es siempre un carácter útil para determinar el sexo.

ESPECIES SIMILARES

El diseño de la cabeza hace inconfundible esta especie entre los demás escribanos adultos. Los juveniles son parecidos a los del **escribano soteño**, que tienen verdosas las pequeñas coberteras del ala; el **triguero** es de mayor tamaño (16-19 mm.) y sin blanco en las plumas externas de la cola.



Escribano montesino. Verano. Determinación del sexo. Diseño del capirote: izquierda macho; derecha hembra.



Escribano soteño. Juvenil.



Escribano montesino. Invierno. Determinación del sexo. Diseño del capirote: izquierda macho; derecha hembra.



Triguero

DETERMINACIÓN DE LA EDAD

Pueden reconocerse 3 tipos de edad:
 Juveniles grises y sin el patrón rayado de la cabeza; plumaje nuevo.
 1º año otoño/2º año primavera con las plumas del ala con contraste entre terciarias o entre terciarias y secundarias; punta de las plumas de la cola afiladas por el desgaste.
 Adultos con las plumas del ala sin contraste por ser de la misma generación; punta de las plumas de la cola redondeada.

360 *Emberiza cia* (Passeriformes, Emberizidae)



Escribano montesino. Verano. Determinación de la edad. Diseño de la cabeza: arriba adulto hembra; abajo juvenil.



Escribano montesino. Verano. Determinación de la edad. Desgaste de la pluma central de la cola: izquierda adulto; derecha 2º año.

FENOLOGÍA

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII

DISTRIBUCIÓN Y HÁBITAT

Elemento paleártico. Presente todo el año en ambientes de bosque mediterráneo, como los pinares de la Sierra de Alcubierre en Pina o los de Escatrón y Sástago.

ALIMENTACIÓN

Granos, semillas, brotes tiernos de plantas; también invertebrados de tamaño pequeño que son por otra parte la base de la alimentación de los pollos.

REPRODUCCIÓN

En tierra y protegido por una piedra o mata, la hembra construye un nido donde pone 4 huevos que incuba en solitario durante 12 días; los pollos son alimentados por ambos padres abandonando el nido a los 11 días, poco antes de poder volar; habitualmente dos puestas, a veces tres.

COSTUMBRES Y COMENTARIOS

Es un pájaro tranquilo, que permanece mucho tiempo posado al descubierto en un arbusto o roca. A finales de invierno los machos toman posesión de sus territorios, cortejando a las hembras, cuando llegan, abriendo y cerrando la cola para mostrarles sus plumas laterales blancas; les ofrecen también material para la construcción del nido que es habitualmente descartado por las hembras. Terminada la cría y la muda, los montesinos dejan de ser territoriales y forman bandos poco numerosos que deambulan sin rumbo, buscando si acaso zonas abrigadas cuando el invierno se recrudece.

BIBLIOGRAFÍA

Bernis, F., 1965. *Claves de Passeriformes de España*. Cátedra de ertebrados. Facultad de Ciencias de Madrid. Madrid. 36 pp.

Blasco, J., 2014. *Guía de Aves de Aragón*. Ed. PRAMES. Zaragoza. 319 pp.

Burton, Ph. (1983). *Aves de Europa*. Salvat, Barcelona.

Cramp, S. (dir. ed.) (1977-1994). *The Birds of the Western Palearctic*. Vols. 1-9. Oxford.

Fitter, R. y Fernández-Cruz, M. (directores) (1972). *El libro de las aves de España*. Seleccionaciones del Readers's Digest, Madrid.

Sáez-Royuela, R. (1980). *La guía de Incafo de las aves de la Península Ibérica*. INCAFO, Madrid.

Sampietro, F.J., et al. (2000). *Aves de Aragón. Atlas de especies nidificantes*. D.G.A., Zaragoza.

360 *Emberiza cia* (Passeriformes, Emberizidae)



ESTUDIO ANATÓMICO



Escribano montesino. Verano. Hembra



Escribano montesino. Verano. Diseño de la cabeza: arriba macho; centro hembra; abajo juvenil



Escribano montesino. Verano. Juvenil



Escribano montesino. Verano. Diseño del pecho: arriba izquierda macho; arriba derecha hembra; izquierda juvenil



Escribano montesino. Verano. Diseño del capirote: arriba izquierda macho; arriba derecha hembra; izquierda juvenil

360 *Emberiza cia* (Passeriformes, Emberizidae)



Escribano montesino. Verano. Adulto. Diseño de la cola: izquierda macho; derecha hembra.



Escribano montesino. Verano. Diseño del dorso: arriba izquierda macho; arriba derecha hembra; izquierda juvenil



Escribano montesino. Verano. Diseño de la cola: arriba izquierda 2º año macho; arriba derecha 2º año hembra; izquierda juvenil



Escribano montesino. Verano. Adulto. Macho: diseño del ala

360 *Emberiza cia* (Passeriformes, Emberizidae)



Escribano montesino. Verano. Adulto. Hembra: diseño del ala



Escribano montesino. Verano. Juvenil: diseño del ala



Escribano montesino. Verano. 2º año. Macho: diseño del ala



Escribano montesino. Otoño. Macho



Escribano montesino. Verano. 2º año. Hembra: diseño del ala



Escribano montesino. Otoño. Hembra

360 *Emberiza cia* (Passeriformes, Emberizidae)



Escribano montesino. Otoño. Adulto. Diseño de la cabeza: arriba macho; abajo hembra



Escribano montesino. Otoño. Adulto. Diseño del dorso: izquierda macho; derecha hembra



Escribano montesino. Otoño. Adulto. Diseño del capirote: izquierda macho; derecha hembra



Escribano montesino. Otoño. Adulto. Diseño y desgaste de la cola: izquierda macho; derecha hembra



Escribano montesino. Otoño. Adulto. Diseño del pecho: izquierda macho; derecha hembra

360 *Emberiza cia* (Passeriformes, Emberizidae)



Escribano montesino. Otoño. 1º año. Macho: diseño del ala

Escribano montesino. Otoño. 1º año. Diseño y desgaste de la cola: izquierda macho; derecha hembra



Escribano montesino. Otoño. 1º año. Hembra: diseño del ala

Escribano montesino. Otoño. Adulto. Macho: diseño del ala



Escribano montesino. Otoño. Adulto. Hembra: diseño del ala