



Foto 7.- Macho de pinzón vulgar de primer año. Ya se le notan las plumas frontales negras.



Foto 8.- Perfil macho juvenil



Foto 9.- Pinzón vulgar macho con plumaje en época de celo

Dirección facultativa: Dr. Eduardo J Belda Pérez  
Fotografías, texto y maquetación: José L. Cantó



UNIVERSIDAD  
POLITECNICA  
DE VALENCIA

 GENERALITAT VALENCIANA  
CONSELLERIA DE TERRITORI I HABITATGE

# Determinación de la edad y sexo en el Pinzón vulgar (*Fringilla coelebs*)



## Detalles de interés para el sexado y datación:

- La presencia de restos de placa incubatriz en el verano evidencia que el ave es una hembra adulta. Al mismo tiempo presenta el plumaje (primarias y rectrices) muy desgastado. Posiblemente se observen las primeras plumas primarias ya en proceso de muda.
- Los machos jóvenes ya se pueden sexar como tales en los primeros estados de la muda de verano. Unas plumitas negras en la frente (7) (foto 7) o unas plumitas rosadas en el pecho o el vientre nos indica de forma inmediata que el ave que tenemos en la mano es un macho.
- La punta de las rectrices es puntiaguda en aves jóvenes mientras que es bastante redondeada en aves adultas.
- Las aves adultas presentan a veces una manchita negra en el centro de la primera rectriz, la cual tiene a su vez el borde verdoso.
- Los machos juveniles (en su primer otoño) presentan entre una y tres coberteras mayores (las más externas) sin mudar (8). Estas son de color gris, las cuales contrastan con el color negro del resto de las plumas ya mudadas.

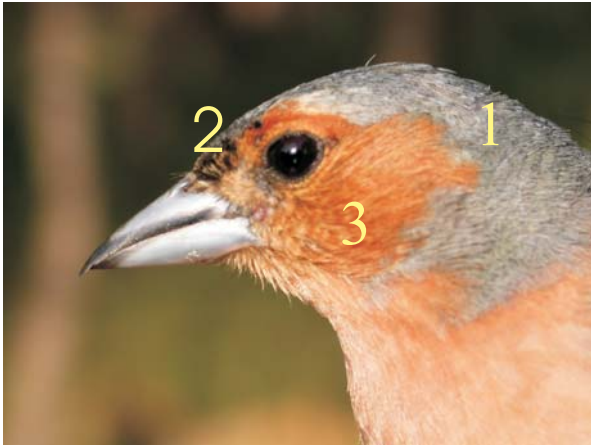


Foto 1.- Detalle cabeza macho adulto en época de celo.



Foto 3.- Detalle cabeza de hembra adulta en época de celo.



Fotos 5 y 6.- Pinzón vulgar juvenil antes de su primera muda. Su plumaje es idéntico al de las hembras.

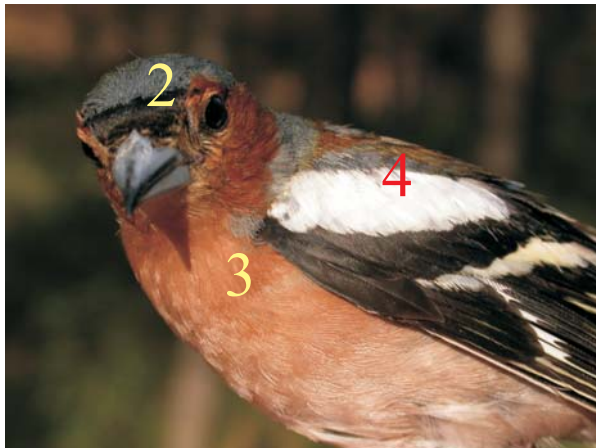


Foto 2.- Macho adulto en época de celo



Foto 4.- Hembra adulta en época de celo



**Macho:** El macho tiene el píleo y la nuca de color azul pizarra (1) con la frente de color negro (2). El pico es de color azul metálico. Los laterales de la cara, el pecho y el vientre son de color rosado, casi color salmón (3). En las alas destacan dos franjas alares y en la cola, durante el vuelo (4), resaltan las rectrices externas de color blanco. El dorso de los machos es de color marrón verdoso. (*fotos 1, 2 y 9*)

**Hembra:** Las hembras tienen tonalidades marrones, más claras en el pecho y con matices verdosos en el dorso (5). El píleo es de color pardo-grisáceo (6). (*fotos 3 y 4*)

**Juvenil:** Las aves juveniles, a simple vista, son indistinguibles de las hembras. Presenta el plumaje completamente nuevo. En algunos casos se aprecian aún las boqueras. Las puntas de las rectrices son bastantes puntiagudas. (*fotos 5 y 6*)