



## Género Anax Clave de especies

Ref: Odo. 6



### Anax:

Genero de libélulas de la familia Aeshnidae de vuelo poderoso y gran envergadura. Se caracteriza por presentar alas con espacio espacio mediano libre de venas, vena radial IR3 formando un codo bajo el pterostigma, vena interr radial IR3 no ahorquillada y celdillas interiores entre la vena cubital (Cu) y la vena anal (A) dispuestas en 2 ó 3 filas dando paso a una fila única.



Anax parthenope

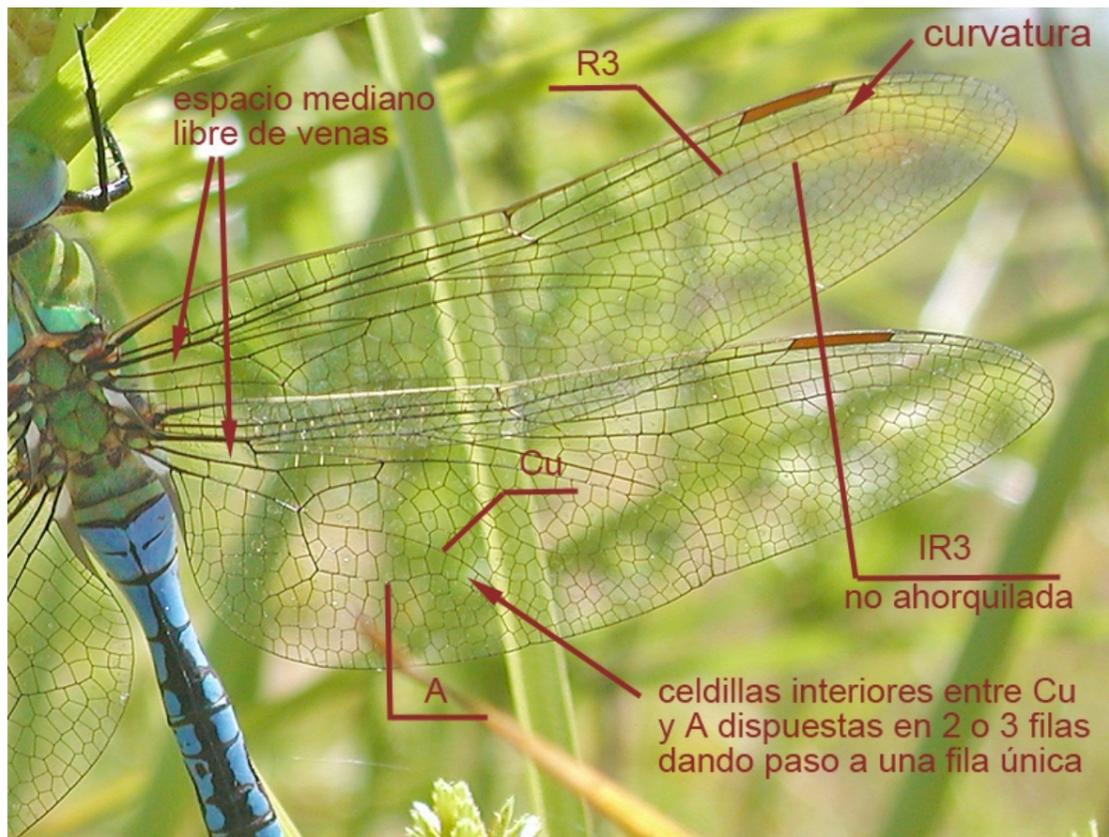


Foto 1.  
Se indican las venas más representativas para identificar el género y las características comunes a todas las especies del género Anax.

1- (1a) Celdillas interiores entre Cu y A dispuestas en 3 filas irregulares. Ojos castaños en su parte superior. Abdomen pardo y alargado con mancha característica azul en la parte dorsal del segundo segmento abdominal en los machos. Banda anular dorsal en el primer segmento abdominal generalmente marrón.....**ANAX EPHIPPIGER**

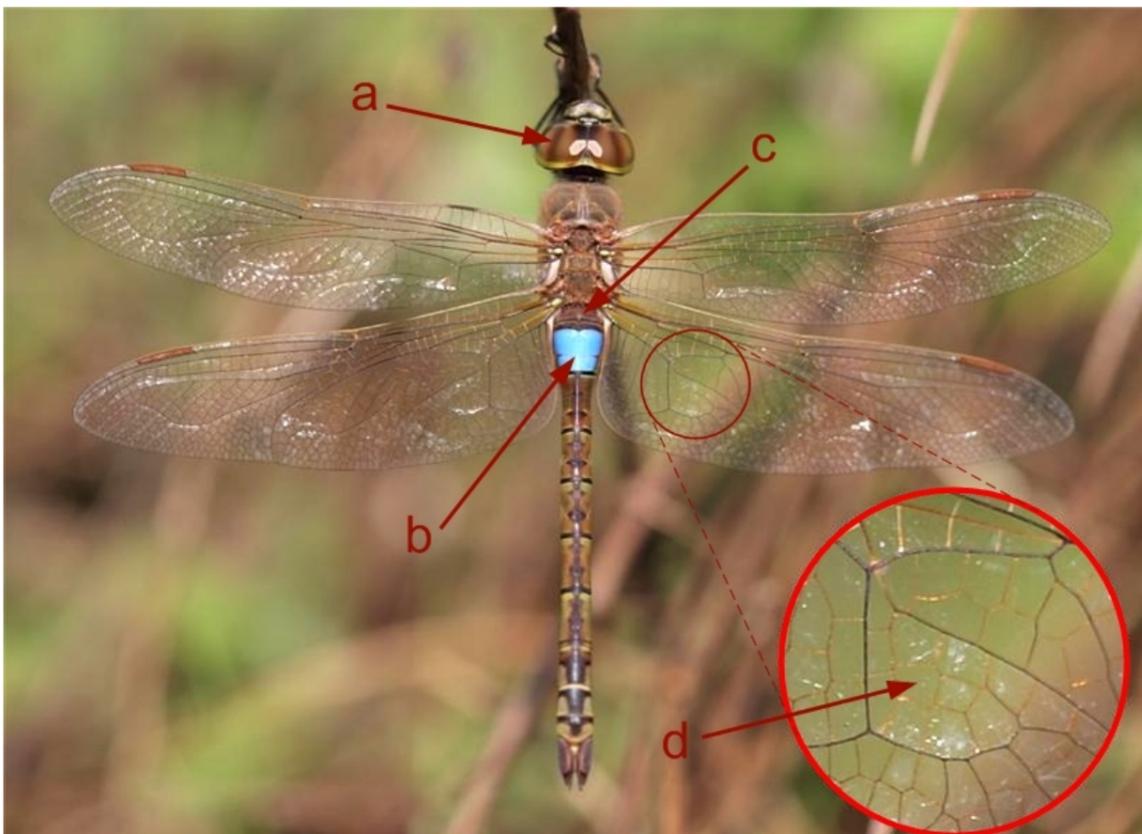


Foto 2: *Anax ephippiger*, macho. Se señalan los ojos castaños (a), la mancha característica azul en la parte dorsal del segundo segmento abdominal (b), la banda anular dorsal marrón en el primer segmento abdominal (c) y las celdillas interiores entre Cu y A dispuestas en 3 filas irregulares (d).

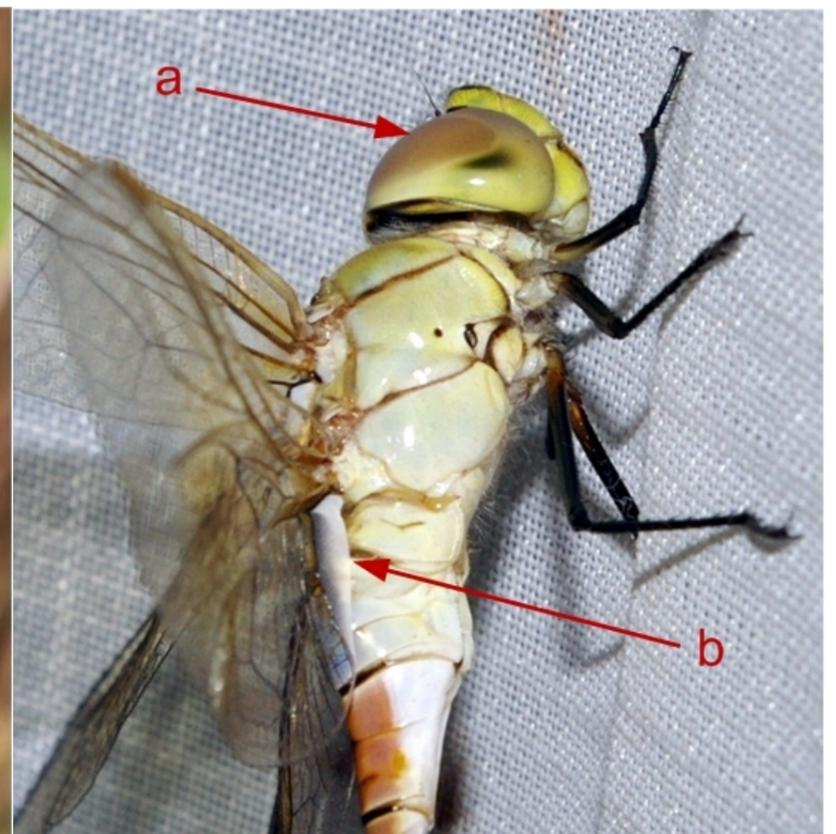


Foto 3- *Anax ephippiger*, macho. Se observan los ojos castaños en su parte superior (a) y cómo la mancha característica azul en la parte dorsal no alcanza los laterales (b). Comparar con *Anax parthenope* (Foto 7).



## Género Anax Clave de especies



(1b) Celdillas interiores entre la vena cubital (Cu) y la vena anal (A) dispuestas generalmente en 2 filas regulares. Ojos verdes o azulados en su parte superior ..... 2

2- (2a) Tórax verde, en los machos maduros con dos triángulos dorsales azules delante de las alas. Mancha pentagonal en la frente. Banda anular dorsal en el primer segmento abdominal, verde. Abdomen verde o azul claro con línea dorsal angulosa negra y manchas laterales oscuras..... **ANAX IMPERATOR**

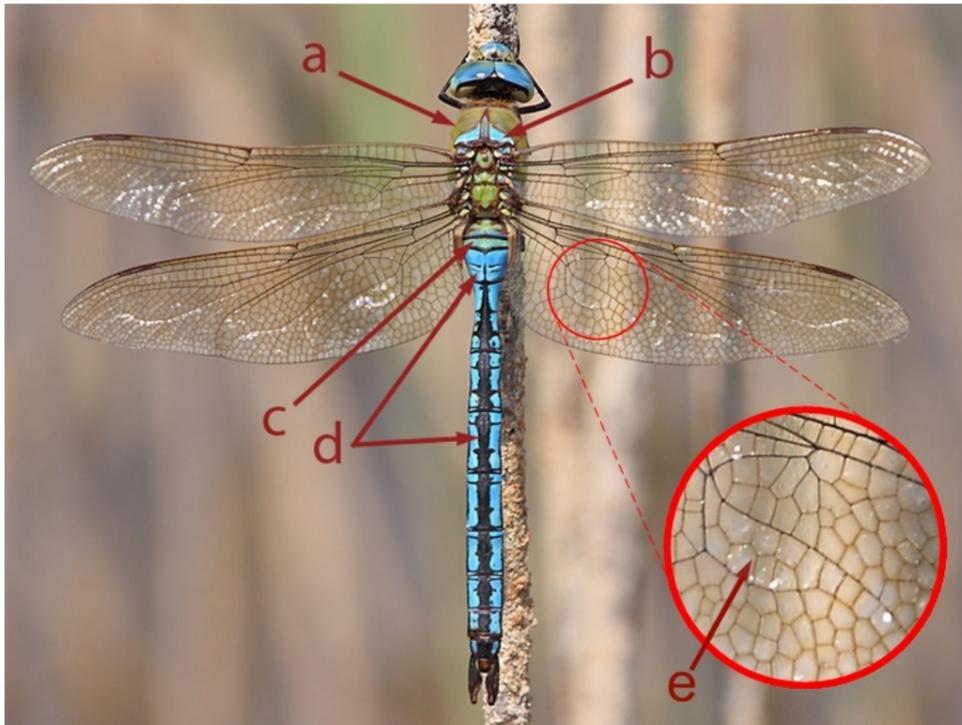


Foto 4: *Anax imperator*, macho. Se señala el tórax verde (a), los dos triángulos dorsales azules delante de las alas (b), la banda anular dorsal verde en el primer segmento abdominal (c), el abdomen azul con una línea dorsal angulosa negra (d) y las celdillas interiores entre Cu y A dispuestas en 2 filas regulares (e).

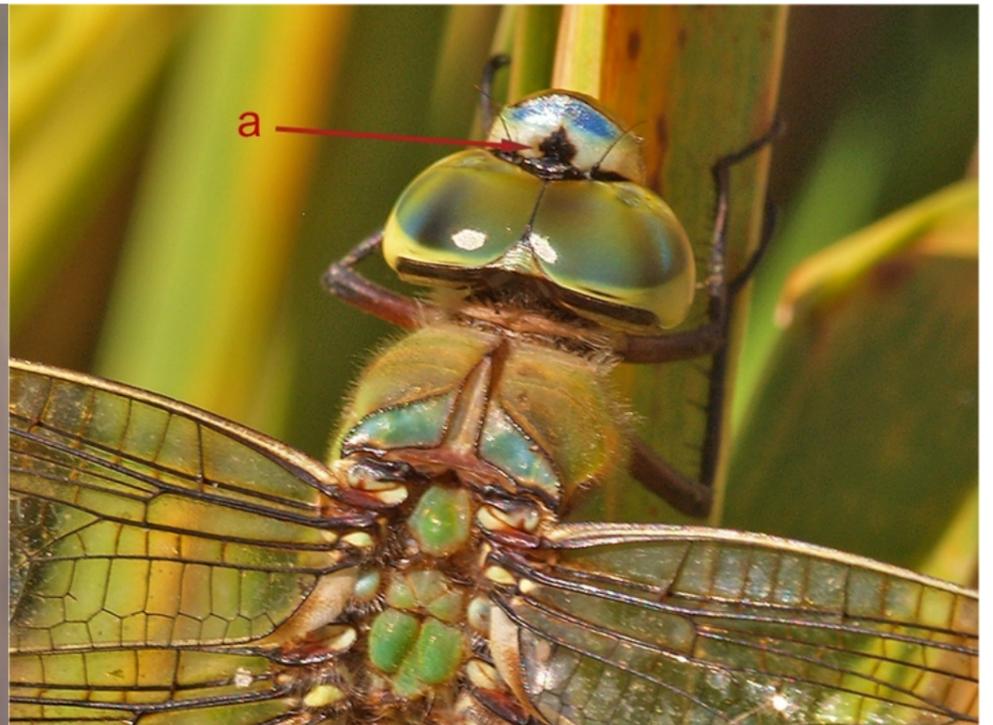


Foto 5: *Anax imperator*, hembra vieja. Se observa la mancha pentagonal en la frente (a).

(2b) Tórax pardo violáceo. Ojos verdosos. Ausencia de mancha pentagonal en la frente. Banda anular dorsal en el primer segmento abdominal generalmente amarilla. Abdomen marrón, en ocasiones azulado, con línea dorsal angulosa; en los machos la mancha azul del segundo segmento abdominal se extiende a los laterales..... **ANAX PARTHENOPE.**

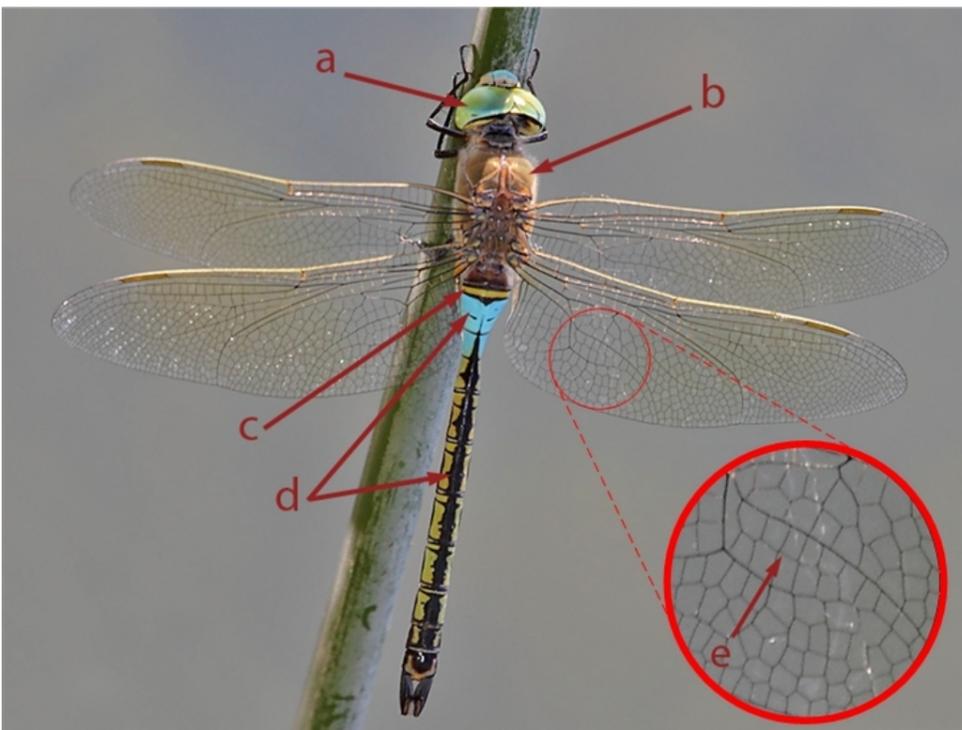


Foto 6: *Anax parthenope*, macho. Se observan los ojos verdosos (a), el tórax pardo violáceo (b), la banda anular dorsal en el primer segmento abdominal amarilla (c), el abdomen marrón con línea dorsal angulosa (d) y las celdillas interiores entre Cu y A dispuestas en 2 filas regulares (e).



Foto 7: *Anax parthenope*, macho. Se señala la ausencia de marca pentagonal en la frente (a), y cómo la mancha azul del segundo segmento abdominal se extiende por dorso y laterales (comparar con *Anax ephippiger*, foto 3) (b).



TAXOFOTO.ORG  
BIODIVERSIDAD VIRTUAL

## Género Anax Clave de especies

Ref: Odo. 6



BIODIVERSIDAD  
V I R T U A L

### AGRADECIMIENTOS:

**Coordinación:** Nacho Cabellos

**Textos:** Piluca Alvarez Fidalgo,  
Antonio Torralba Burrial

**Maquetación:** Antonio Pedreira

**Fotos:** Antonio Torralba Burrial (Fotos: introducción, 1)  
Iñaki Mezquita (Fotos: 2, 4 y 6)  
Manuel Ramírez (Foto 3)  
Luis M. Lafuente (Foto 5)  
Ferrán Pestaña Rodriguez (Foto 7)

### PÁGINAS Y ENTIDADES QUE COLABORAN CON EL PROYECTO TAXOFOTO:

