



**Flora Catalana**

*Viu, gaudeix i aprèn amb la nostra flora*

<http://www.floracatalana.cat>

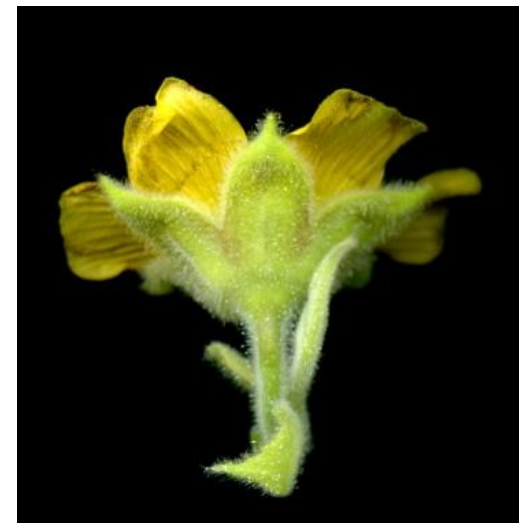
Clau dicotòmica  
de la família de les

# MALVÀCIES

Pere Barnola Echenique  
Daniel Pérez Bosque



**1a.** Flors sense calicle ..... 2



**1b.** Flors amb calicle ..... 3



**2a.** Mericarps generalment polisperms, amb (1)2-6(9) granes; carpels amb 3-9 rudiments seminals . . . . . [Abutilon](#)



**2b.** Mericarps monosperms, amb 1 grana; carpels amb 1 rudiment seminal . . . . . [Sida](#)

**3a.** Calicle amb 2-3 segments . . . . . 4



**3b.** Calicle amb 6-13 segments . . . . . 6





**4a.** Segments del calicle  $\pm$  soldats entre ells a la base, generalment amples (alguna vegada poc soldats i, en aquest cas, planta coberta de pèls estel·lats o ramificats)

.... [Lavatera](#)



**4b.** Segments del calicle lliures entre ells, molt sovint linears o estretament lanceolats [a]; planta en general amb nombrosos pèls simples no glandulars, o bé glabrescent [b]

.... [5](#)



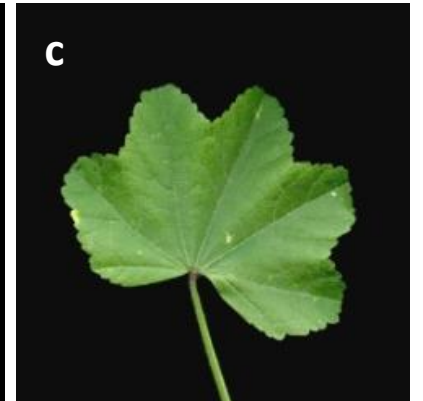
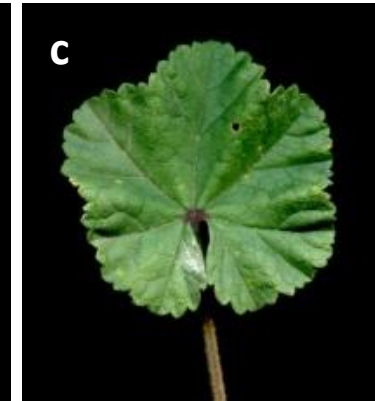
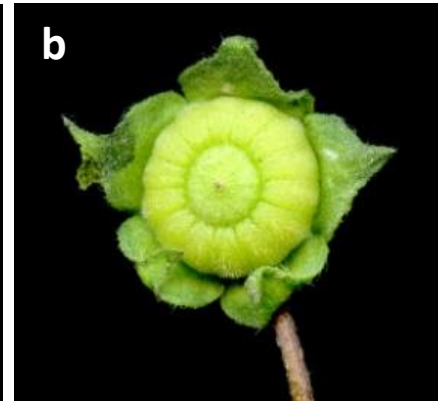
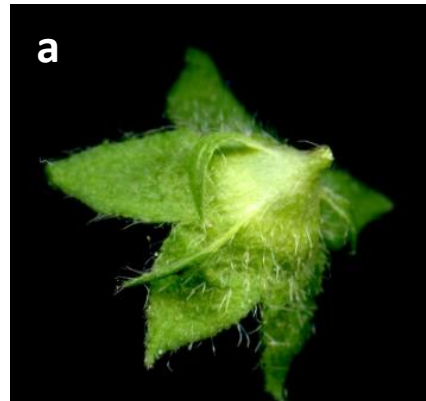


**5a.** Segments del calicle cordiformes, més amples que els sèpals [a]; mericarps reunits en un glomèrul subesfèric [b]; fulles ovades, de vegades lleugerament trilobades [c]

..... [Malope trifida](#)

**5b.** Segments del calicle no cordiformes, més estrets que els sèpals [a]; mericarps en un verticil [b]; fulles de contorn suborbicular o reniforme [c]

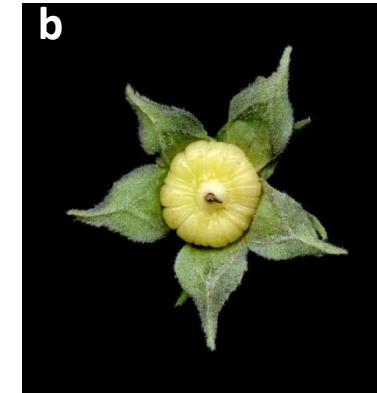
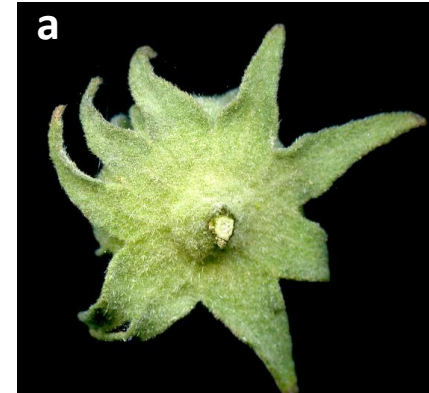
..... [Malva](#)





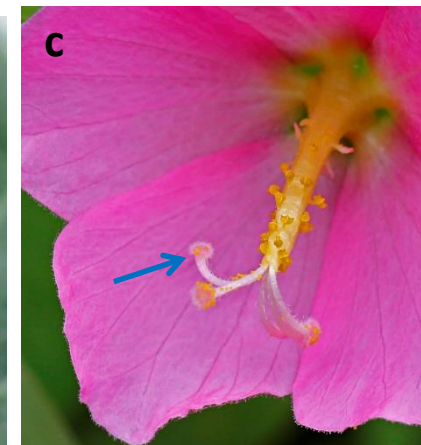
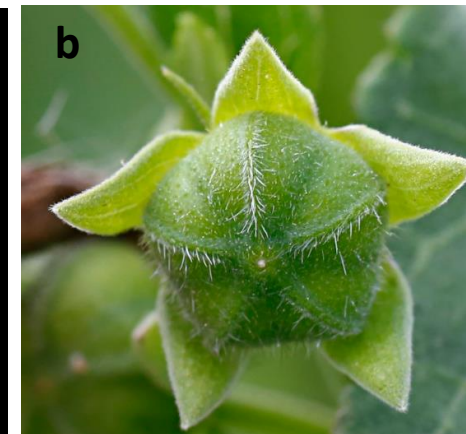
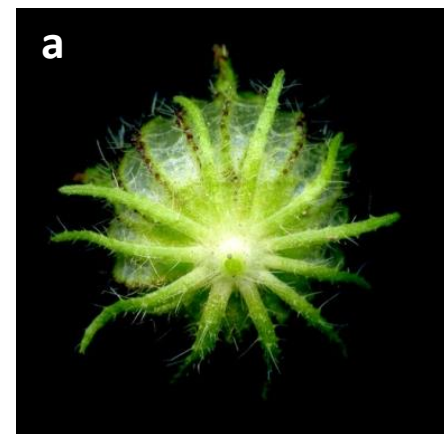
**6a.** Calicle amb 6-9 segments linear-lanceolats o ovato-triangulars, netament soldats entre ells a la base [a]; esquizocarp amb 6 carpels o més [b]; estigmes laterals, filiformes [c]

..... [Althaea](#)



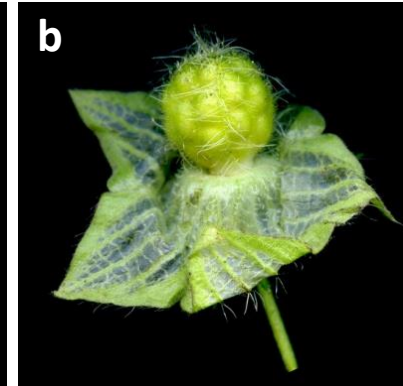
**6b.** Calicle amb (6)9-13 segments estretament linears, lliures o poc soldats entre ells a la base [a]; càpsula amb 5 carpels [b]; estigmes terminals, capitats [c]

..... [7](#)



**7a.** Pètals groguencs [a]; càpsula ovoide, inclosa dins el calze, que esdevé vesiculós [b]; fulles (exceptuades les basals) profundament palmatipartides, amb els segments dentats o pinnatífids [c]

..... [Hibiscus trionum](#)



**7b.** Pètals rosats [a]; càpsula deprimida, no inclosa dins un calze vesiculós [b]; fulles indivises o palmatífides [c]

..... [Kosteletzkya pentacarpa](#)

