

CHIAVE ANALITICA DELLE FAMIGLIE

1 Piante senza veri fiori, stami e pistilli; riproduzione mediante spore. Piante erbacee Felci, Equiseti, Licopodi ecc.



A. Pteridophyta (Famiglie 1-22)



1 Piante con fiori quindi sempre con stami e pistilli sullo stesso fiore o fiori diversi, sulla stessa pianta o su diverse piante; riproduzione mediante semi
B. Spermatophyta

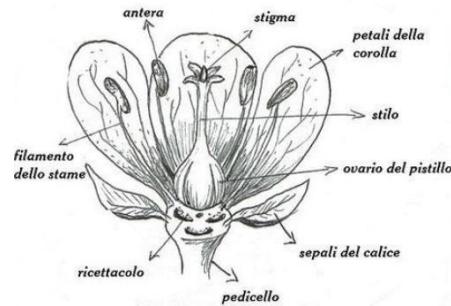
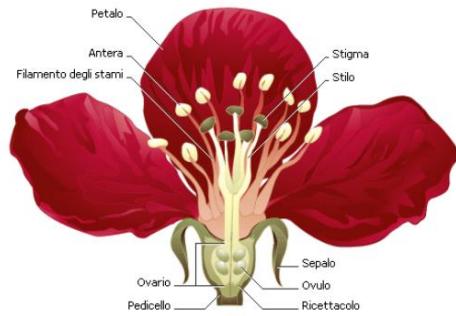
2 Fiori privi di perianzio; ovuli inseriti direttamente su squame in cono; mancano ovario, stilo e stimma. Piante legnose arboree od arbustive spesso resinose

B1. Gymnospermae (Famiglie 23-26)



2 Fiori generalmente provvisti di perianzio; ovuli inclusi in un ovario, generalmente sormontato da stilo e stimma, o almeno da uno di questi due organi.
Di solito erbacee

B2. Angiospermae



3 Foglie penninerve o palminerve, nervatura a rete; fusti con fasci ordinati radialmente; fiori 4meri o 5meri; semi con 2 cotiledoni
Foglie prevalentemente ristrette alla base con picciolo evidente

B2.A. Dicotiledoni (Famiglie 27-143)



3

Foglie parallelinervie. Nervature non collegate tra loro e talvolta una sola; fusti senza vera corteccia e con fasci disposti disordinatamente. Fiori generalmente 3 meri (o multipli); semi con 1 cotiledone. Foglie a base larga senza un ben distinto picciolo. Radice principale non sviluppata, piante soprattutto erbacee (esclusi Palme, banani e bambù e spesso con bulbi o rizomi)

B2.B. Monocotiledoni (Famiglie 144-168)

