

1.3.4.2. Apiales

- Porte: Arbustos o árboles, escasas hierbas, lianas o epífitas, ocasionalmente aromáticos.
- Hojas: alternas o mucho más raramente opuestos o verticiladas, pinnadas a palmati-compuestas, a veces simples redondeadas-peltadas.
- Flores: generalmente perfectas, actinomorfas, diclamídeas o raramente monoclamídeas, agrupadas en inflorescencias tipo umbela simple o compuesta. Cáliz generalmente poco desarrollado y pentámero, dialisépalo; corola generalmente 5-mera, dialipétala. Estambres 3-∞. Ovario ínfero o más raramente súpero, 1-5 carpelar, 1-5 locular, comúnmente placentación apical, lóculos uniovulados, más raramente biovulados.
- Frutos: drupa o baya, raramente esquizocárpico.

En recientes sistemas de clasificación estaba incluido junto a otras familias con corola dialipétala. Autores como Erbar & Leins, (1996) sostienen que estas plantas tuvieron una temprana simpetalia, por lo que su condición actual de dialipétalas es una reducción posterior. A pesar de esto su ubicación en Asterideas en solamente soportada por caracteres moleculares (Soltis *et al.*, 2005).

Este orden consiste de actualmente de 7 familias con 494 géneros y 5489 especies (Stevens, 2008): Apiaceae, Araliaceae, Griselinaceae, Myodocarpaceae, Pennantiaceae, Pittosporaceae, Torricelliaceae.

