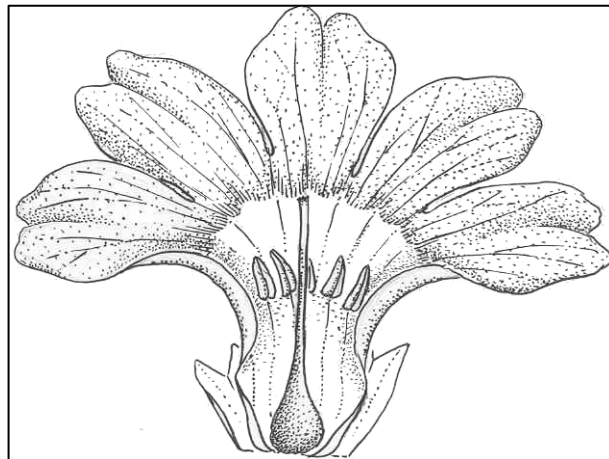


1.3.2.6. Primulaceae

1.3.2.6.a. Características

- **Porte:** hierbas, raro subarbustos.
- **Hojas:** alternas, opuestas, verticiladas, enteras o lobuladas; a veces en rosetas basales.
- **Flores:** solitarias o en umbelas o panículas; perfectas.
- **Perianto:** cáliz, 5, sépalos lobulados, raro 4, persistente; corola, 5 sépalos lobulados, raro 4, libres o soldados.
- **Estambres:** isostémonos, insertos sobre la corola, anteras bitecas, con dehiscencia longitudinal; estaminodios presentes o nulos.
- **Gineceo:** ovario súpero o semi-ífero; carpelos, 3-5, 1óculo, óvulos ∞ ; estilo simple, estigma entero.
- **Fruto:** cápsula dehiscente por valvas o circuncisión transversal.
- **Semillas:** numerosas endosperma carnosos, embrión pequeño.

Primula malacoides



Corte longitudinal de la flor

1.3.2.6.b. Biología floral

Primula presenta heterostilia. *Primula vulgaris* es polinizada por dípteros del género *Bombilius* (Vogel, 1969; Percival, 1965).

1.3.2.6.c. Distribución y hábitat

Presentan distribución cosmopolita, pero son más abundantes en las regiones templadas del hemisferio norte.



1.3.2.6.d. Especies de la Familia Primulaceae

Hay 22 géneros y 800 especies (Mabberley, 1993). En Argentina viven 7 géneros y 11 especies (Zuloaga et Morrone, 1999).

Especies nativas	Nombre vulgar
<i>Anagallis alternifolia</i>	
<i>A. pumila</i>	
<i>A. filiformis</i>	
<i>Primula magellanica</i>	primavera
<i>Pelletiera verna</i>	
<i>Anagallis arvensis</i>	
<i>Cyclamen persicum</i>	violeta de los Alpes
<i>Primula hortensis</i> (Fig. 1)	
<i>Primula hirsuta</i> (Fig. 2)	
<i>Primula obconica</i> (Fig. 3)	

2.7.e. Importancia económica

Cyclamen persicum Miller (violeta de los Alpes): esta especie y otras del género *Primula*, conocidas como primaveras, son ornamentales.

Fig. 1: *Primula hortensis*

Fig. 2: *Primula hirsuta*



a. Rama con flores



a. Flores

(Figuras extraídas de Salvat, 1978)

Fig. 3: *Primula obconica*



(Figuras extraídas
de Salvat, 1978)

2.7.f. Bibliografía y sitios de internet visitados

- Burkart, A. 1979e. Primulaceae. En A. Burkart (ed.), Fl. II. Entre Ríos, Colecc. Ci. Inst. Nac. Tecnol. Agropecu. 6(5a): 13-21.
- Lourteig, A. 1942. Primulaceae Argentinae. Lilloa 8: 231-267.
- . 1947. Primulaceae Argentinae. Addenda. Darwiniana 7: 556-559.
- Moore, D. M. Catálogo de las plantas vasculares nativas de Tierra del Fuego. Anales Inst. Patagonia 5: 105-121.
- Tressens, S G. et H. A. Keller. 2003. Flora Argentina: novedades en Primulaceae. Bonplandia 12 (1-4): 147-151.