

## XLVI. CACTACEAE\*

Plantas perennes, leñosas o subleñosas en la base, suculentas. Hojas muy raramente funcionales, por lo común muy pequeñas y caducas o inexistentes; en su axila (aréola) se desarrollan tanto las flores o las ramas como la abundante ornamentación espinosa. Flores hermafroditas, casi siempre solitarias, actinomorfas, epíginas. Piezas del perianto insertas helicoidalmente y soldadas cerca de la base, formando un corto tubo, las externas verdes (sepaloideas) y las internas coloreadas (petaloideas). Estambres numerosos, insertos en la garganta del perianto. Pistilo casi siempre ínfero, unilocular, con placentación parietal y rudimentos seminales generalmente campilótropos. Fruto bacciforme. Semillas con perisperma.

Integrada por 120-200 géneros y 2100-2700 especies, según los distintos autores. Nativa en América, con excepción del género *Rhipsalis* Gaertn., nativo también en el Viejo Mundo. Distintas especies se cultivan en los jardines de la zona mediterránea. Únicamente el género *Opuntia* estaría naturalizado en la Península Ibérica.

*Bibliografía.*—C. BACKEBERG, *Cactus Lex.* (1977); L. BENSON, *Cacti United States & Canada* (1982).

\* S. Castroviejo (ed.)