

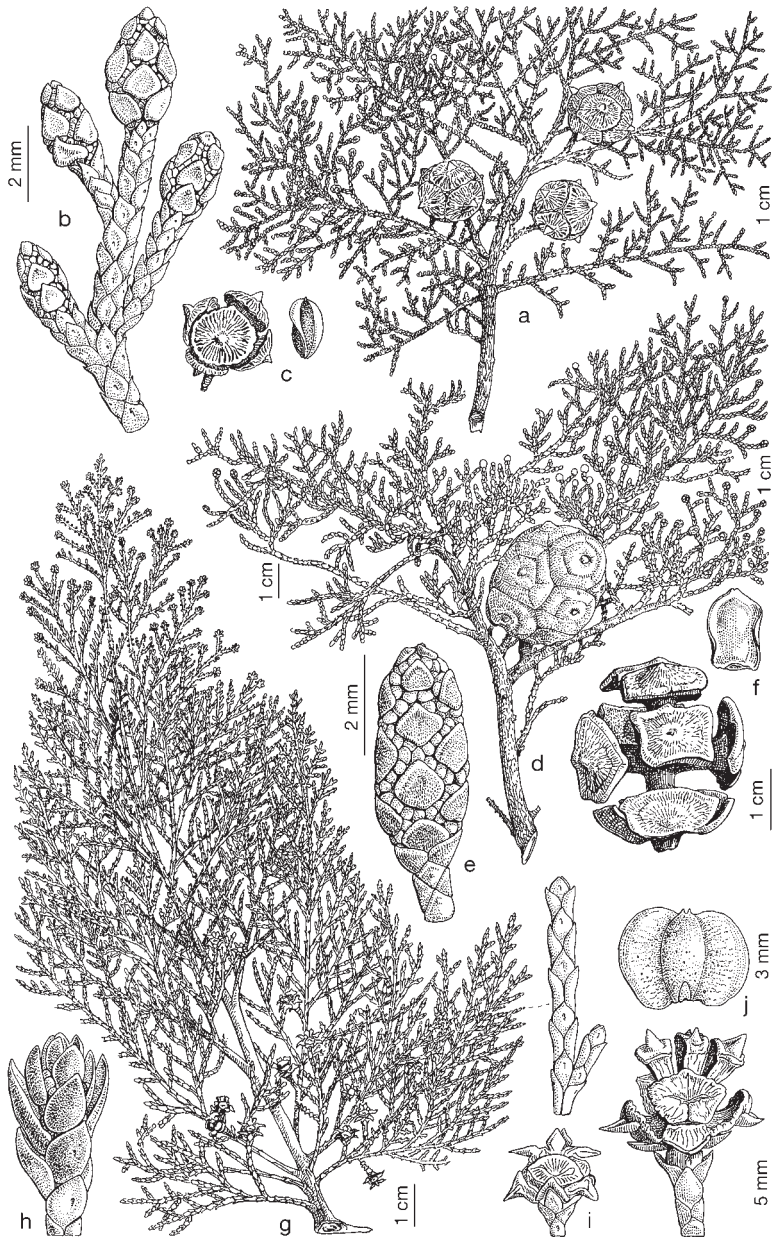
1. *Cupressus* L.**

[Cuprésus f. – lat. *cupressus* = ciprés]

Generalmente arbóreas, monoicas. Ramillas redondeadas o tetragonales, raramente subdísticas. Hojas opuestas, decusadas, escuamiformes e imbricadas en las plantas adultas. Conos masculinos con escamas peltadas. Estróbilos de maduración bienal, globosos o elipsoidales, con 6-14 escamas leñosas y peltadas. Semillas comprimidas, estrechamente bialadas, generalmente en número de 6-24 por escama.

Se cultivan con frecuencia varias especies de este género, tanto en España como en Portugal.

** J. do Amaral Franco



Lám. 59.—*Cupressus arizonica*, ejemplares cultivados: a) rama con estróbilos; b) conos ♂; c) estróbilo y semilla. *C. sempervirens*, ejemplares cultivados: d) rama con estróbilo; e) cono ♂; f) estróbilo y semilla. *Chamaecyparis lawsoniana*, ejemplares cultivados: g) rama con estróbilos; h) cono ♂; i) estróbilo inmaduro; j) estróbilo y semilla.

1. **Cupressus**

1. Estróbilos 10-15 mm, con escamas muy cuspidadas; hojas 1,5-2 mm, agudas, con ápice libre; ramillas péndulas apicalmente **4. C. lusitanica**
- Estróbilos 20-40 mm, con escamas obtusamente mucronadas; hojas 0,5-2 mm, agudas u obtusas, a menudo adpresas en el ápice; ramillas no péndulas 2
2. Hojas grises, glaucas, agudas o subagudas; estróbilos inmaduros glaucos, con 6-8(10) escamas **2. C. arizonica**
- Hojas verdes, obtusas; estróbilos inmaduros verdosos, con 8-14 escamas 3
3. Hojas de las ramillas laterales 0,5-1 mm; estróbilos maduros de color pardo grisáceo .
..... **1. C. sempervirens**
- Hojas de las ramillas laterales 1-2 mm; estróbilos maduros de color pardo rojizo
..... **3. C. macrocarpa**

1. C. sempervirens L., Sp. Pl.: 1002 (1753)

[sempérvirens]

Ic.: Lám. 59d-f

Árbol de hasta 30 m, con ramas fastigiadas [f. *sempervirens*] o patente-ascendentes [f. *horizontalis* (Mill.) Voss]; hojas 0,5-1 mm, obtusas; estróbilos 2,5-4 cm, de color pardo-grisáceo al madurar, con 8-14 escamas obtusamente mucronadas. $2n = 22^*$.

Originaria del Egeo. **N.v.:** ciprés; *port.:* cipreste, cipreste-comum, cipreste-dos-cemitérios; *cat.:* xiprer; *eusk.:* nekosta arrunta, altzifre arrunta.

2. C. arizonica Greene in Bull. Torrey

[arizónica]

Bot. Club 9: 64 (1882)

Ic.: Lám. 59a-c

Árbol de hasta 30 m, con ramas fastigiadas o ascendentes; hojas 1,5-2 mm, glaucas; estróbilos 2-3,2 cm, glaucos de jóvenes, con 6-8(10) escamas obtusamente mucronadas.

Originaria del W de Norteamérica (de Arizona a Méjico); se cultiva una raza de corteza lisa papirácea [var. *glabra* (Sudw.) Little, subsp. *glabra* (Sudw.) A.E. Murray] originaria de Arizona, con la que se han hecho pequeñas repoblaciones. **N.v.:** arizónica, ciprés; *cat.:* xiprer brau.

3. C. macrocarpa Hartw. in J. Hort. Soc.

[macrocárpa]

London 2: 187 (1847)

Ic.: Ruiz Torre & Ceballos, Árb. España Penins.: 116 lám. 14 (1971)

Árbol de hasta 25 m, con ramas erecto-patentes formando una amplia copa; hojas 1-2 mm, obtusas; estróbilos 2-3,5 cm, de color pardo-rojizo al madurar, con 8-14 escamas obtusamente mucronadas.

Originaria del S de California. **N.v.:** ciprés, ciprés de Monterrey; *port.:* cipreste-da-califórnia; *cat.:* xiprer de Lambert; *eusk.:* Monterey nekosta.

4. C. lusitanica Mill., Gard. Dict. ed. 8, n.º 3 (1768)

[lusitánica]

lc.: Mart., Fl. Bras. 4(1), tab. 113 II (1863)

Árbol de hasta 30 m, con ramas patentes pero péndulas en el ápice; hojas 1,5-2 mm, agudas, con ápice libre; estróbilos 1-1,5 cm, glaucos de jóvenes, con 6-8 escamas prominentemente cuspidadas.

Originaria de Méjico y Guatemala. **N.v.:** cedro de Busaco; *port.:* cedro-de-goa, cedro-do-bussaco; *cat.:* xiprer de Portugal; *eusk.:* Portugaleko nekosta.