

Clave de especies arbóreas del género *Juniperus* (sabinas) cultivadas en España

- 1 Hojas siempre escamiformes. Ramillas gruesas de hasta 2 mm de diámetro. Cono negrozco brillante de 10-15 mm de diámetro *J. turkestanica*
- Hojas escamiformes con hojas aciculares 2
- 2 Las hojas aciculares desaparecen pronto. Ramillas cilíndricas. Conos marrones de 8-15 mm de diámetro *J. phoenicea*
- Las hojas aciculares están siempre más o menos presentes. Ramillas subtetrágonas 3
- 3 Conos pequeños, menores de 6 mm de diámetro, de color azul. Maduración anual *J. virginiana*
- Conos mayores de 6 mm de diámetro 4
- 4 Ramillas menores de 1 mm de diámetro, de color marrón ferrugíneo. Conos azules de 6-8 mm de diámetro. Maduración anual *J. ashei*
- Ramillas mayores de 1 mm de diámetro. Maduración bianual 5
- 5 Corteza que se desprende en pequeñas placas cuadrangulares. Conos marrones de 8-12 mm de diámetro *J. deppeana*
- Corteza agrietada que se desprende en tiras 6
- 6 Conos marrones de 5-7 mm de diámetro. Ramillas de hasta 1,5 mm de diámetro *J. chinensis*
- Conos azules. Ramillas de 1 mm de diámetro 7
- 7 Conos pequeños de 6-8 mm de diámetro. Las hojas aciculares son escasas *J. scopulorum*
- Conos gruesos de 8-12 mm de diámetro. Siempre aparecen hojas aciculares *J. thurifera*

Juniperus phoenicea L.

Pequeño árbol que aunque puede alcanzar tallas de hasta 8 m de altura, en general no pasa de arbusto e incluso mata. Tronco derecho, robusto, con la corteza oscura, que se agrieta y desprende en escamas y tiras delgadas. Ramas erectas y ramillas cilíndricas. Primeras hojas aciculares. Hojas definitivas escamiformes, muy aplicadas al ramillo, lo que le proporciona una textura suave al tacto. Follaje verde intenso, dando en su aspecto global un color verde oscuro. Conos glo-

Juniperus virginiana L.

Árbol que puede sobrepasar los 15 m de talla, aunque en ocasiones no pasa de ser arbusto, con el porte variable y la corteza fibrosa que se desprende en tiras longitudinales. Hojas de la primera edad aciculares, que pueden persistir largo tiempo; después con hojas escamiformes dispuestas en 4 filas, puntiagudas, apretadas sobre el ramillo. Conos carnosos, ovoideos, de 6-8 mm

Juniperus thurifera L.

Árbol de mediana talla que puede alcanzar 20 m de altura. Tronco grueso, con la corteza pardusca o grisácea, delgada, que se exfolia en tiras delgadas. Copa muy irregular. Ramas gruesas y patentes; ramillas delgadas, subtetrágonas. Primeras hojas aciculares, mientras que las definitivas son escamiformes, opuestas y decusadas, con las puntas levantadas, lo que hace que el ramillo sea áspero al tacto. Son de color verde glauco, dando el conjunto del follaje una tonalidad verde oscura o algo glauca. Conos ovoides de 8-12 mm de

Sabina negral

bosos de 8-15 mm de diámetro, con escamas soldadas, opuestas, de color amarillo leonado antes de la maduración, pasando a rojizo brillante al llegar ésta. Los conos maduran a lo largo del segundo año y contienen 4-9 semillas. Especie circunmediterránea, autóctona. Madera de albura blanquecina y duramen pardo amarillento, muy oscuro. Es aromática y duradera, siendo utilizada en ebanistería, carpintería y construcción. Especie autóctona española con gran valor ornamental.

Sabina de Virginia

de longitud, de color azul pruinoso en la madurez, que se alcanza en el primer año. Contienen 1-2 semillas. Especie que presenta una extensa área de distribución en el este de América del Norte. Posee una madera de gran valor, suave, duradera, aromática, fácil de trabajar, utilizándose para trabajos a la intemperie. Muy utilizada en la fabricación de lápices. La casa Faber en Ale-

Sabina albar

diámetro, con 4-6 escamas opuestas, de color verde claro antes de madurar, tornándose azuladonegruzcas más o menos pruinosas al madurar. Los conos maduran al año siguiente y contienen 2-4 semillas. Especie originaria de las montañas del Mediterráneo occidental. Muy presente en España de forma natural. Su madera es imputrescible, de buena calidad y aromática. Se emplea en ebanistería, para la realización de tallas y en la construcción de mobiliario. Especie muy ornamental. [GI], [M], [V].