

# *Ginkgo biloba* L.

## “ginkgo” “árbol de los cuarenta escudos”

### Ginkgoáceas, Ginkgoales, Gimnospermas, Fanerógamas

**Maldonado, M., Muñoz, B. y Mahía, J.**

Ingeniería Agronómica, Botánica II Cátedra de Botánica

Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Cuyo. Alte. Brown 500, Chacras de Coria, Luján de Cuyo  
manuelmaldonado432@gmail.com, bautistamunoz811@gmail.com, mahiachalerjulia@gmail.com

## Descripción Botánica

Árbol caducifolio de ramificación abierta, con la copa piramidal en los ejemplares masculinos y más horizontal en los femeninos, puede alcanzar más de 30 m de altura. Corteza suberosa de color gris, fisurada. Hojas simples, largamente pecioladas, de color verde claro, tornándose amarillas en el otoño, tienen forma de abanico con dos lóbulos que la dividen, se disponen de forma alterna en braquiblastos con 3-5 hojas. Flores dioicas, en pies diferentes; las masculinas amarillentas, reunidas en amentos; las femeninas solitarias. Semilla redonda o elipsoide, de unos 2-3 cm de diámetro, externamente blanda y carnosa (sarcotesta) pero dura internamente (esclerotesta), que puede confundirse con una drupa.

## Distribución geográfica

Originario de China, Japón y Corea, se halla extendido como árbol ornamental en parques y vías públicas de algunas regiones templadas de Europa, Asia y América.



## Usos y propiedades

Considerado un fósil viviente, es el único representante vivo de un antiguo orden de coníferas ya extinguido. Venerado en Oriente, posee gran valor ornamental en paisajismo y jardinería, por su forma elegante y piramidal, y por el color de sus hojas que se tornan amarillo-doradas en otoño antes de caer. Resistente a plagas y enfermedades. Tolerante a la contaminación urbana. En medicina se le reconocen propiedades como mejora de la memoria y la función cognitiva, por antioxidantes e incrementa la circulación sanguínea.

Utilizado en la medicina popular china desde hace más de 2.000 años



**Fuente:** [https://es.wikipedia.org/wiki/Ginkgo\\_biloba](https://es.wikipedia.org/wiki/Ginkgo_biloba), <https://kwanten.home.xs4all.nl/espusage.htm>, <https://www.elpais.com.uy/bienestar/nutricion/ginkgo-biloba-una-planta-medicinal-que-previene-la-tinnitus-y-la-degeneracion-macular>



**UNCUYO**  
UNIVERSIDAD  
NACIONAL DE CUYO



FACULTAD DE  
**CIENCIAS  
AGRARIAS**



Jardín Botánico  
de Chacras de Coria

