



## Quercus fusiformis

*Quercus fusiformis*, es una especie de roble de la familia Fagaceae. Está clasificada en la Sección Quercus, que son los robles blancos de Europa, Asia y América del Norte. Tienen los estilos cortos; las bellotas maduran en 6 meses y tienen un sabor dulce y ligeramente amargo, el interior de la bellota tiene pelo. Las hojas carecen de cerdas en sus lóbulos, que suelen ser redondeados. Es originaria de Norteamérica.



### Distribución

Es un árbol de hoja perenne o casi. Su área de distribución natural incluye las montañas Quartz y Wichita Mountains al suroeste de Oklahoma, a través de Texas en los EE.UU. y en México en los estados de Coahuila, Tamaulipas y Nuevo León.

### Descripción

Este roble está dentro de la sección de los robles blancos sección *Quercus sect. Quercus*, se le distingue del *Quercus virginiana* fácilmente por las bellotas, que son un poco más grandes y con un poco más acentuadas su ápice. También es un árbol más pequeño, no superior a 1 m de diámetro del tronco (diámetro de 2,5 m del *Quercus virginiana*), con una ramificación más erecta y una corona menos ancha.

*Quercus fusiformes* se encuentra típicamente en los lugares secos, a diferencia de *Quercus virginiana*, que prefiere condiciones húmedas. El árbol es generalmente aceptado como el más robusto roble de hoja perenne, capaz de soportar inviernos muy fríos con una mínima hoja quemada en áreas tan frías como la zona 6a.

### Taxonomía

#### Quercus fusiformis



#### Taxonomía

Reino:	<u>Plantae</u>
Subreino:	<u>Tracheobionta</u>
División:	<u>Magnoliophyta</u>
Clase:	<u>Magnoliopsida</u>
Subclase:	<u>Hamamelidae</u>
Orden:	<u>Fagales</u>
Familia:	<u>Fagaceae</u>
Género:	<u>Quercus</u>
Subgénero:	<u>Quercus</u>
Sección:	<u>Quercus</u>
Serie:	<u>Virentes</u>
Especie:	<b>Quercus fusiformis</b>
	<u>SMALL</u>

POSICIÓN EN EL ARBORETUM:

CAMINO ENTRADA



*Quercus fusiformis* fue descrita por John Kunkel Small y publicado en *Bulletin of the Torrey Botanical Club* 28(6): 357. 1901.

### Etimología

**Quercus:** nombre genérico del latín que designaba igualmente al roble y a la encina.

**fusiformis:** epíteto latino que se refiere a la forma de huso.

### Sinonimia

- *Quercus oleoides* var. *quaterna* C.H.Mull.
- *Quercus virginiana* var. *fusiformis* (Small) Sarg.
- *Quercus virginiana* subsp. *fusiformis* (Small) A.E.Murray
- *Quercus virginiana* var. *macrophylla* Sarg.
- *Quercus virginiana* f. *macrophylla* (Sarg.) Trel.



Vista del árbol



Hojas





