



# Neltuma laevigata



<http://enciclovida.mx>

## Ficha técnica

**Descripción:** Huizache, *Neltuma laevigata*. Es una especie de árbol perteneciente a la familia Fabaceae, nativa de México, especialmente en las regiones áridas y semiáridas del país, es un árbol valioso en la restauración ecológica, especialmente en regiones áridas, debido a su capacidad para mejorar la calidad del suelo y soportar condiciones climáticas extremas. También es importante en la conservación de la biodiversidad local, proporcionando refugio y alimento para la fauna.

**Origen:** Local

**Follaje:** Caducifolio

**Densidad de la copa:** Media baja

**Despliegue floral decorativo:** Discreto

**Crecimiento:** Moderado

**Desarrollo de tallos:** Puede llegar a medir hasta 8-10 metros de altura, con una copa de 6-8 metros de ancho.

**Porte:** Bajo a medio

**Expectativa de vida útil:** Entre 50 y 100 años

**Tolerancia:** Alta tolerancia. Crece bien en suelos pobres y arenosos

**Tipo de sitio de plantación:** Ideal para reforestación en zonas áridas y semiáridas, recuperación de suelos erosionados, y como árbol de sombra en áreas rurales

**Tipo de raíz:** Raíz pivotante, con un sistema radicular profundo que le permite acceder a agua subterránea, ayudando en la estabilización del suelo

**Forma de la copa:** Irregular

**Servicios ambientales:** Fija nitrógeno en el suelo, mejorando su fertilidad. Proporciona sombra, reduce la erosión del suelo, y sirve como hábitat para diversas especies de fauna local.

**Precauciones de uso:** Debido a sus espinas y sistema radicular extenso, debe plantarse en áreas con suficiente espacio y lejos de caminos o estructuras donde pueda representar un riesgo.

Nombre común:

Huizache,  
Temachaco o  
Mezquite blanco

## El Sacramento

Km. 3 Carretera  
Cajititlán - Cuesco

300 Mts. de Carr. Arvento  
Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco.

Tel: 33 2956 - 3424