

# ITINERARIO BOTANICO

## CEIP MARTÍN NOGUERA



**NOMBRE COMÚN:**

Álamo blanco

**NOMBRE CIENTÍFICO:**

*Populus alba L.*

### DESCRIPCIÓN:

Árbol caducifolio de hasta 30 m de altura y 1 m de diámetro, de copa ancha y piramidal.

Corteza lisa, blanquecina o grisácea, más oscura en la base.

Hojas simples y alternas de forma variada (oval o palmeada). Haz verde y envés blanquecino cubierto de pelos densos.

Especie dioica (con flores masculinas y femeninas en diferentes plantas) cuyas flores cuelgan en inflorescencia tipo amento.

Fruto tipo cápsula bivalva, ovoidea y lampiña.

Semillas con pelos algodonosos.



### CARACTERÍSTICAS:

- Familia: Salicaceae
- Hojas: caducas
- Porte o altura: 30 m
- Floración: **Pri** – Ver – Oto - **Inv**

### DISTRIBUCIÓN Y ECOLOGÍA:

Especie originaria de Marruecos que se ha distribuido por toda Europa llegando hasta Asia central.

Crece en lugares húmedos, en regiones con veranos calurosos e inviernos frescos.

Vive asociada a ríos, fuentes y manantiales.

### USO Y PROPIEDADES:

Uso ornamental y maderero. Su madera blanda es utilizada para la obtención de celulosa. Su tronco se utiliza para hacer suelos y cortavientos en caminos cerca del mar.

Se utiliza para curar heridas o llagas cociendo sus hojas o tronco.

Contenido elaborado por el alumnado de 5º y 6º de primaria del CEIP Martín Noguera de Jaén bajo el asesoramiento de CE<sup>2</sup>A El Acebuche y la financiación del programa Impulsa. 2020/2021.