



# Herbario docente MA-UAM

# Ephedra nebrodensis Tineo

#### **EPHEDRACEAE**

Sinónimos: -

Nombres vernáculos: Efedra

Reproducción: Dioico Filotaxis: Opuesta

Hoja: Simple, escuamiforme Hábito: -



Arbusto erguido de hasta 1m de altura, muy ramificado, ramas de hasta 1mm de diámetro. Las fructificaciones no superan 7mm. Sexos separados. Conos masculinos 2-4 pares en grupos globosos sésiles y femeninos con 1 rudimento seminal, 2 pares de brácteas.

### Distribución:



## **Ecología:**

Biotipo: Arbusto, biotipo Raunkier: Caméfito Preferencia edáfica: Basófilo (yipsófilo) Elevación: 0-1000 m. 1300 m en Canarias

Piso bioclimático: Termomediterráneo, Mesomediterráneo, Supramediterráneo

#### **Usos:**

Se obtienen el alcaloide efedrina, componente de muchos preparados antiasmáticos, antitusigénicos destinados a elevar la presión sanguínea.

