



## Herbario docente MA-UAM

# Ephedra fragilis Desf.

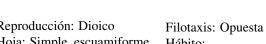
#### **EPHEDRACEAE**

Sinónimos: -

Nombres vernáculos: Efedra, Canadillo, Cornicabra (Port.)

Reproducción: Dioico

Hoja: Simple, escuamiforme Hábito: -



## Descripción:

Arbusto de hasta 3 (4)m, erecto o ascendente, muy denso. Tallos verdes y ramas a modo de varillas flexibles. Hojas escuamiformes de unos 2mm con el dorso verde, más o menos caducas. Frutos globulares de 8-9 mm con brácteas rojas y carnosas que casi cubren la semilla.

#### Distribución:





### **Ecología:**

Biotipo: Arbusto, biotipo Raunkier: Fanerófito (nanofanerófito)

Preferencia edáfica: Basófilo (yipsófilo)

Elevación: 0-1000 m

Piso bioclimático: Termomediterráneo

#### Usos:

Plantas empleadas para la obtención del alcaloide efedrina, de gran aplicación como antiasmático, antitusigénico e hipertensor.