

Calocedrus decurrens (Torr.) Florin

“libocedro, ciprés de Oregón”

Cupresáceas, Coniferales, Gimnospermas, Fanerógamas

Martinez, L. y Marconi, A.

Ingeniería Agronómica, Botánica II Cátedra de Botánica
Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Cuyo. Alte. Brown 500, Chacras de Coria, Luján de Cuyo
laramartinez453@gmail.com , marconiagus@gmail.com

Descripción Botánica

Árbol diclino monoico de hasta 60 m de alto, copa columnar a piramidal, corteza rojo-canela con grietas. Ramitas aplanadas en distintos planos. Hojas persistentes, opuestas y decusadas, decurrentes, las faciales más pequeñas, triangulares y las laterales aquilladas con ápice cuspidado, menores a 2cm. Polinización anemófila. Planta portadora de conos, flores aperiantadas, androestróbilos terminales, ginoestróbilos ovoide-oblongos, de 2-2,5 cm de largo, con 3 pares de brácteas ovulíferas, cada una con 4 a 2 semillas. Con conductos resiníferos. Leño secundario sin elementos del vaso, compuesto de traqueidas.

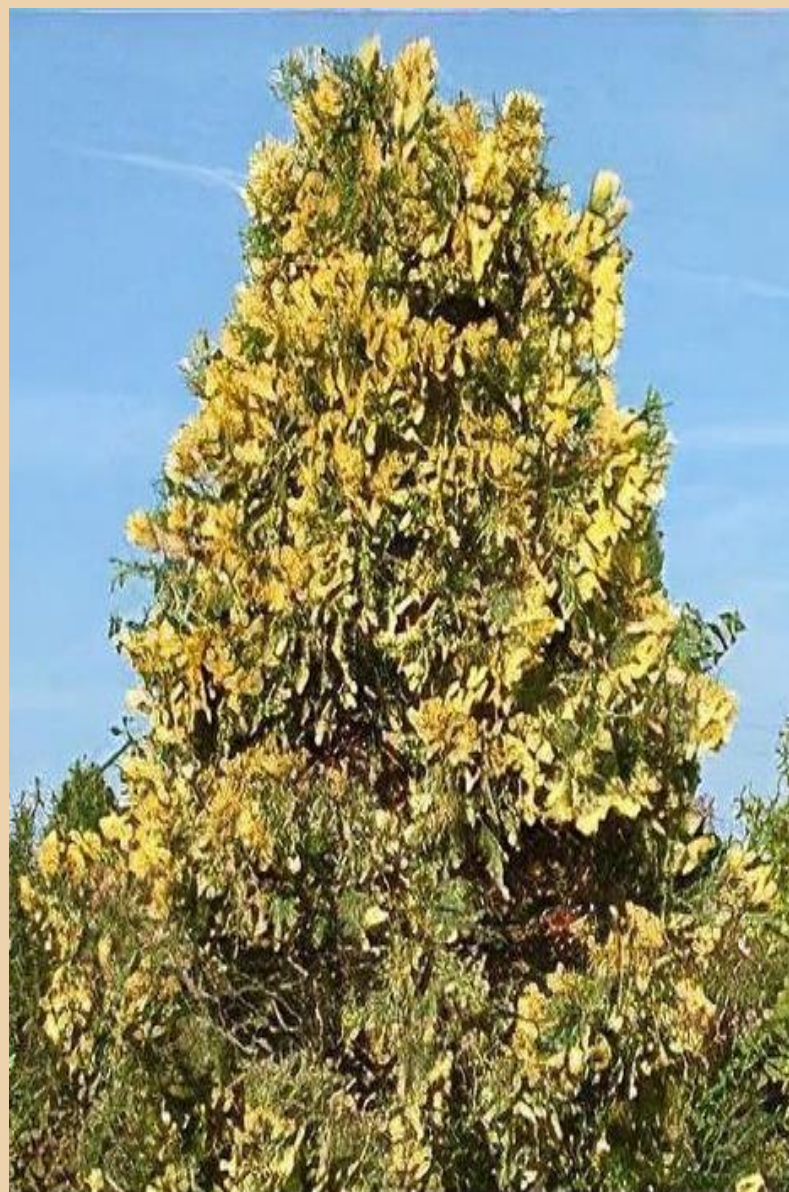
Distribución geográfica

Nativo del oeste de Norteamérica, principalmente Estados Unidos, desde el centro-oeste de Oregón a California. Introducido en la región Patagónica de la Argentina.



Usos y propiedades

Ornamental, variedades de coloración verde y amarillo, follaje variegado. Madera: se utiliza para la fabricación de lápices, en particular en Estados Unidos donde es la principal materia prima por su madera suave que tiende a aguzarse fácilmente sin formar astillas, también en marquetería. Medicina: *Calocedrus*, como todas las Cupresáceas, contiene *deoxipodofilotoxina*, lignano con propiedades antitumorales y antivirales.



Fuentes: <https://sib.gob.ar/especies/calocedrus-decurrens>, https://en.wikipedia.org/wiki/Calocedrus_decurrens, <https://herbanwmex.30436466>, <https://www.shootgardening.com/plants/calocedrus-decurrens-aurnet/portal/collections/individual/index.php?occid=eovariegat>, <https://www.quintadosouriques.com/es/store/semillas/arboles/california-incienseo-cedro-incienseo-cedro/>



UNCUYO
UNIVERSIDAD
NACIONAL DE CUYO



FACULTAD DE
**CIENCIAS
AGRARIAS**



Jardín Botánico
de Chacras de Coria

