



### ¿Cómo es?

Helecho de entre 5 y 25 cm de porte, con frondes (hojas) fasciculadas y persistentes. El peciolo es más corto que el limbo, siendo este pinnatipartido (con entrantes y salientes marcados) y grueso, con forma obovada. El haz de la hoja es verde-grisáceo y glabro (sin pelos) mientras que el envés está cubierto por unos órganos membranosos y laminares (páleas) de color castaño-doradas. Los soros (agrupación de esporangios, donde se encuentran las esporas) son estrechos y cubiertos por las páleas. Estos individuos no producen flores (ni semillas), si no que se reproducen y dispersan por esporas.

	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
HOJAS												
ESPORAS												

### ¿Dónde crece?

Helechos rupícolas que colonizan grietas de paredones umbríos, desde el nivel del mar hasta los 2700 m. Requieren de humedad.

### ¿Dónde podemos encontrarla?

Su distribución es euroasiática y mediterránea, estando presente en gran parte de la Península Ibérica y en toda Andalucía.

### ¿Sabías qué?

La cara inferior de sus hojas está recubierta de "escamas doradas", de ahí su nombre.

Las hojas (frondes) de los helechos pueden tener distintas funciones según la época del año, pudiendo ser trofófilos (su función es la de hacer la fotosíntesis) o esporófilos (portan esporangios). Otras solo tienen la función exclusiva de portar esporangios (esporófilas).

Los helechos se encuentran entre las plantas más antiguas del planeta, gracias a sus adaptaciones en cambios climáticos y otros eventos catastróficos. Se calcula su origen en torno a 420 millones de años.



### ¿Quieres visitar el jardín?

Pincha aquí 

**Andalucía, un jardín ¡ven a conocerlo!**

El Robledo. Carretera de Constantina-El Pedroso, km. 1, Constantina (Sevilla). Tfno.: 671 568 659. Email: [jbotanico.robledo.cagpds@juntadeandalucia.es](mailto:jbotanico.robledo.cagpds@juntadeandalucia.es)



Junta de Andalucía

Consejería de Agricultura, Ganadería,  
Pesca y Desarrollo Sostenible