

Lophosoriaceae (actualmente incluido en Dicksoniaceae)

Observaciones: El género monotípico *Lophosoria*, *L. quadripinnata*, se incluye en la Familia Dicksoniaceae (Ponce et. al, 2008)

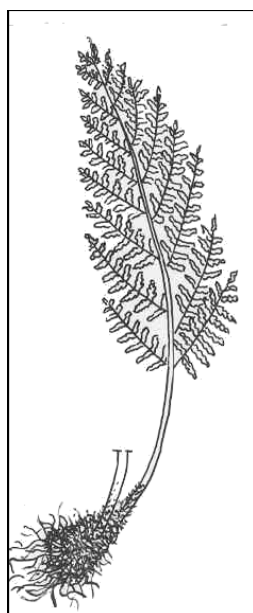
1. Características

Esporofito: porte de tamaño mediano, sin tronco diferenciado. Hojas pinnadas o bipinnadas.

Estructuras reproductivas: soros sin indusio, se disponen sobre los últimos nervios, en ellos se presentan los esporangios de anillo oblicuo, mezclados con numerosos pelos.

2. Distribución: *Lophosoria quadripinnata* (Gmelin) C. Chr., crece desde Cuba y México hasta Argentina (Neuquén, Río Negro).

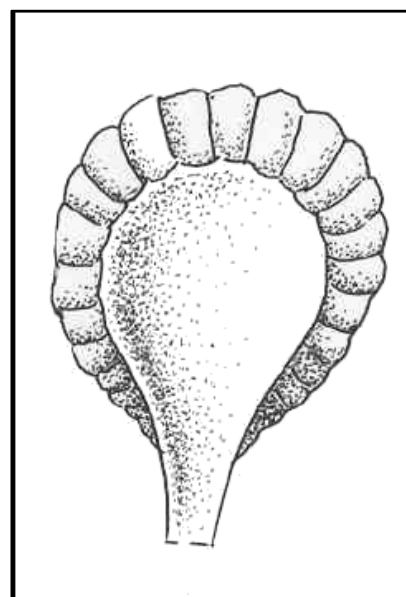
Lophosoria quadripinnata



Fronde con rizoma



Detalle de los soros con paráfisis en la cara abaxial



Esporangio con anillo oblicuo

4. Ilustraciones

Fig.1 *Lophosoria quadripinnata*

a. Ambiente

Extraído de www.florachilena.cl/.../Lophosoria

b. Frondes

Extraído de www.helechos.com.mx

c. Fronde fértil

Extraído de www.sbs.utexas.edu/quedensley/lophosoria

d. Detalle de los soros

Extraído de www.florachilena.cl/.../Lophosoria