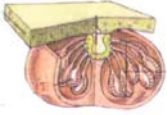


## Lophosoriaceae

### 1. Características

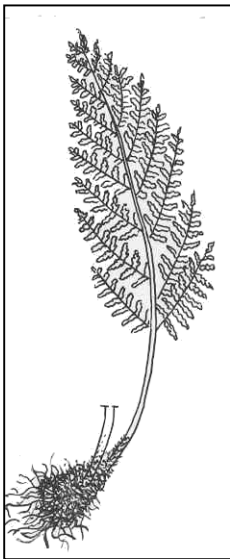


**Esporofito:** porte de tamaño mediano, sin tronco diferenciado. Hojas pinnadas o bipinnadas.



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

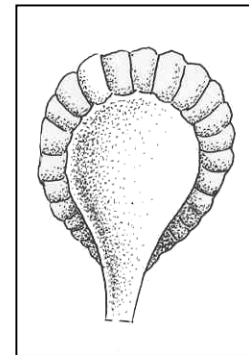
#### *Lophosoria quadripinnata*



Fronde con rizoma



Detalle de los soros con paráfisis en la cara abaxial



Esporangio con anillo oblicuo

(Figuras extraídas de Tryon, 1982)



Aspecto general de las frondes



Ápice de la hoja

**2. Distribución:** presenta un solo género monotípico, *Lophosoria quadripinnata* (Gmelin) C. Chr., que crece desde Cuba y México hasta Argentina (Neuquén, Río Negro).