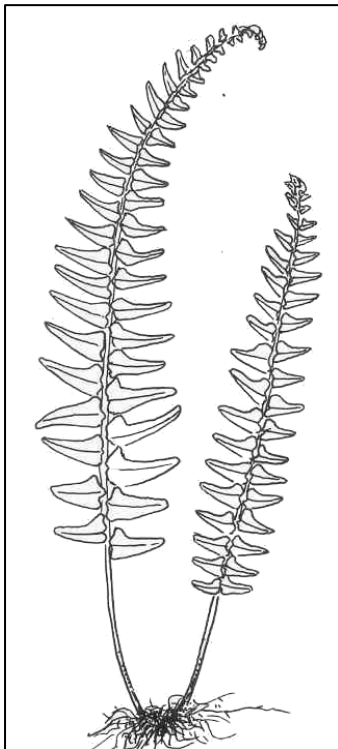


## Davalliaceae

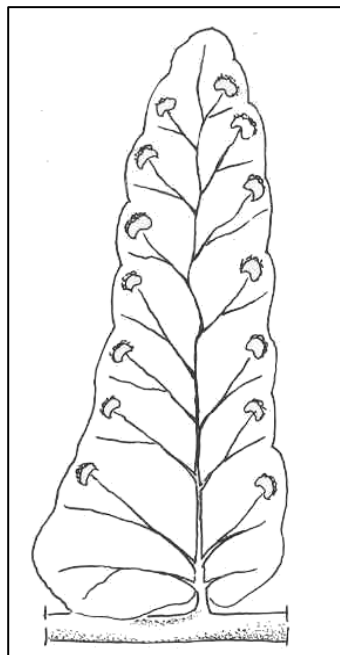
### 1. Características

**Esporofito:** plantas medianas, epífitas, rara vez terrestres. Rizomas rastreros con escamas peltadas, a veces estolonífera y con tubérculos caulinares. Hojas con láminas enteras o pinnadas.

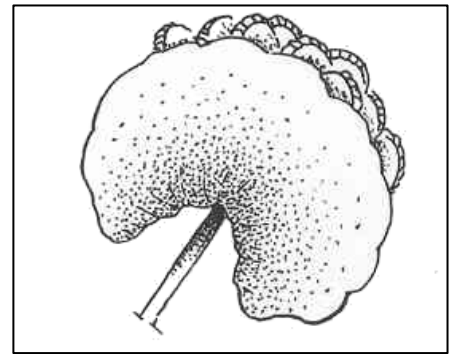
**Estructuras reproductivas:** estructuras fértiles: soros indusiados, circulares o alargados, terminales o dorsales sobre las venillas marginales o superficiales.



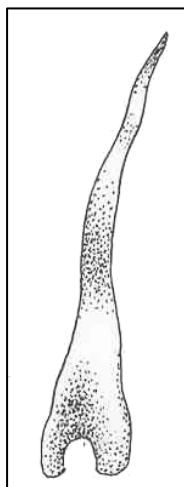
Aspecto general de la planta



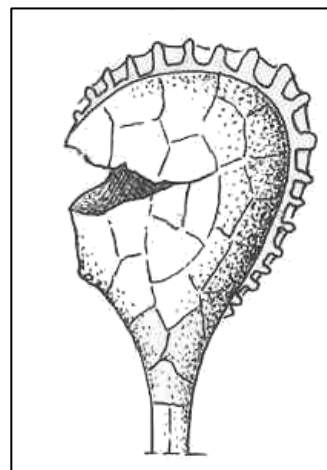
Pinna fértil



Detalle de un soro con indusio



Escama



Esporangio

2. **Distribución:** comprende 5 géneros. En Argentina vive un solo taxón, *Nephrolepis* Schott, con una sola especie *N. cordifolia*. *Nephrolepis cordifolia* (L.) C. Presl (helecho serrucho)

### 3. Descripción de *Nephrolepis cordifolia*

#### Características

**Esporofito:** planta perenne, terrestre o epífita. Rizoma largamente rastrero o erecto, con escamas peltadas, a veces estoloníferos y con tubérculos caulinares. Hojas con pecíolos articulados o no al rizoma. Lámina lineal-lanceolada, membranosa, segmentos subsésiles, levemente serrados, ápice obtuso y base biauriculada.

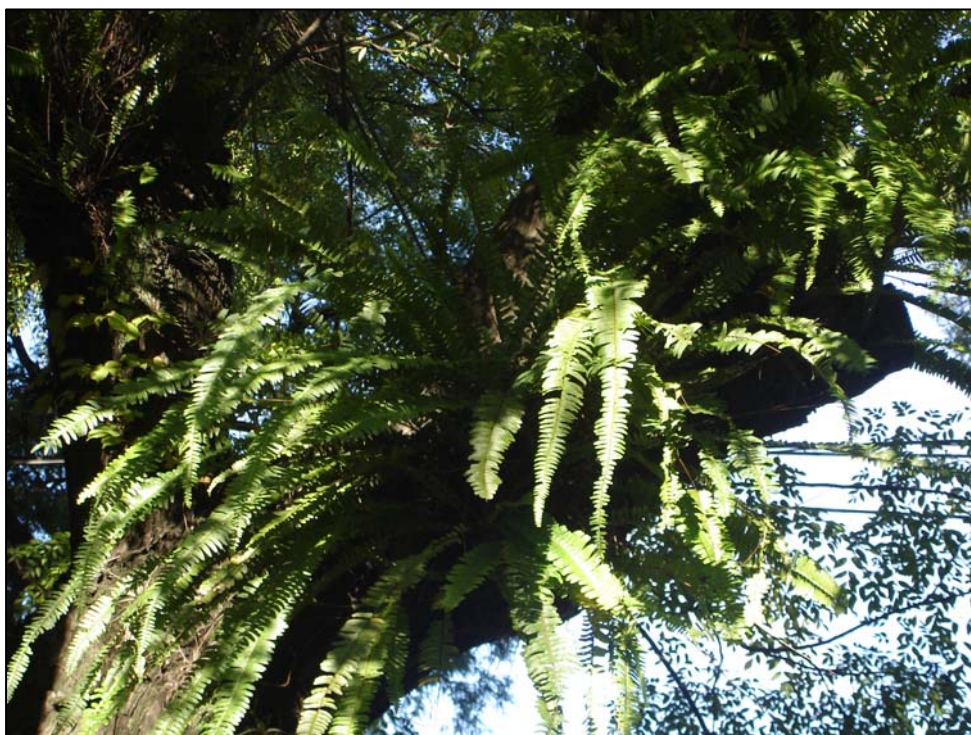
**Estructuras reproductivas:** soros localizados en una de las ramificaciones dicotómicas de los nervios, indusio membranáceo, reniforme, persistente, próximos al margen. Esporas bilaterales.

**Distribución y hábitat:** especie pantropical muy cultivada como plantas ornamentales, por su rusticidad y la belleza de sus frondes. En Corrientes a veces crece en forma subespontánea, sobre árboles de calles, parques y plazas.

**Importancia:** en medicina se usa la decocción de los rizomas para combatir los vermes (o parásitos intestinales) de los adultos (Matínez Crovetto, 1981)

### 4. Ilustraciones

Fig.1 *Nephrolepis cordifolia* (L.) C. Presl



a. Porte  
Corrientes

Fotos: Salas, R.