

1. Psilotum Sw.**

[Psilotum n. – Según Swartz, del gr. *psilótēs* = desnudez. Porque los “frutos” nacen esparcidos y desnudos en tallos casi afilos]

Tallos trígonos. Microfilos esparcidos, generalmente adpresos. Esporofilos escuamiformes, bifurcados, con pseudosinangios sésiles, 3-lobulados, que se abren por 3 hendiduras longitudinales subapicales. Esporas monoletas, ovoideas o reniformes, con perisporio rugulado.

1. P. nudum (L.) PB., Prodr. Aethéogam.: 110, 112 (1805) [núdum]

Lycopodium nudum L., Sp. Pl.: 1100 (1753) [basión.]

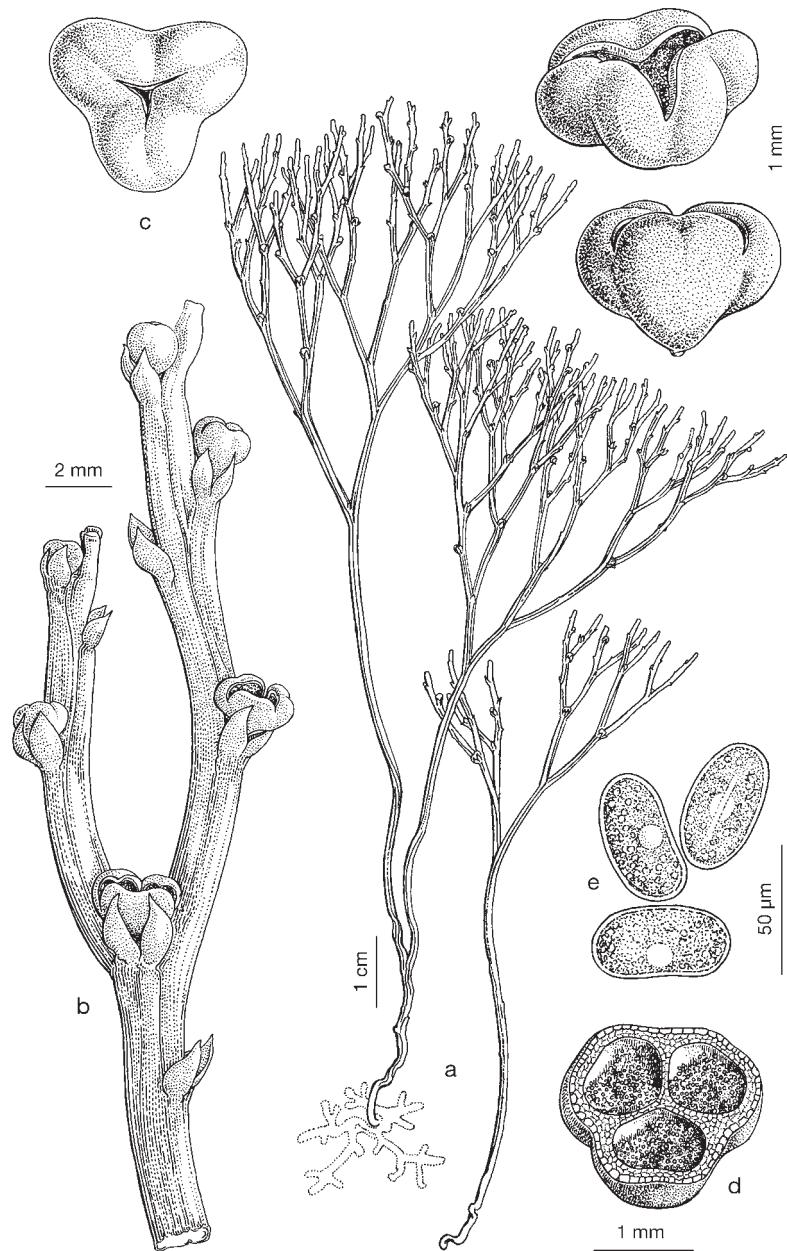
Ind. loc.: “Habitat in Indiis”

Ic.: Lám. 10

Rizoma horizontal. Tallos aéreos 10-45 cm, fasciculados, erectos, flexuosos, ramificados en la parte superior. Microfilos 1-1,5 × 2-2,5 mm, escuamiformes. Pseudosinangios subglobosos, amarillentos o pardo-amarillentos, de longitud mayor que el esporofilo. $2n = 96^*$, c. 100*, 104*, c. 156*, c. 200*, 208*, 212*; $n = 52^*$, c. 100*, 104*.

Grietas húmedas de areniscas. I-VII. Regiones intertropicales, Macaronesia, S de la Península Ibérica (Los Barrios). **Esp.:** Ca.

** S. Castroviejo



Lám. 10.—*Psilotum nudum*, Sierra de Ojén, Cádiz (MA 183025): a) hábito; b) detalle del tallo; c) pseudosinangios; d) corte del pseudosinangio; e) esporas.