

Especie: ***Penicillus capitatus*** Lamarck

Phylum: **Chlorophyta** > Clase: **Ulvophyceae** > Orden: **Bryopsidales** > Familia: **Udoteaceae**

Especie reportada en:

Vera & Gómez, 2025

- Falcón, P.N. Morrocoy (Tumba Cuatro, Cayo Sal en Falcón)

Ardito et al., 2023

- Falcón, Península de Paraguaná (Tumatey, Puerto Escondido en Falcón)

Gómez et al., 2017

- Territorio Insular Francisco de Miranda, P.N. Archipiélago Los Roques (Cayo Carenero, Cayo Los Canquises Arriba, Cayo Noronquí Arriba, Cayo Pirata)

Farci, 2017

- Falcón, P.N. Morrocoy (Los Muertos, Paiclá, Cayo Ánimas, Cayo Sal en Falcón)

Brito et al., 2016

- Falcón, P.N. Morrocoy (Cayo Muerto, Cayo Sal en Falcón, Tumba Cuatro)

González, 2016

- Falcón, P.N. Morrocoy (Cayo Ánimas, [Playa Mero])

WebFicoflora PNALR, 2015

- Territorio Insular Francisco de Miranda, P.N. Archipiélago Los Roques (Cayo Carenero, Cayo Los Canquises Arriba, Cayo Noronquí Arriba, Cayo Pirata)

Arata et al., 2014

- Falcón, P.N. Morrocoy (Chichiriviche)

López et al., 2009

- Falcón, Península de Paraguaná (Ensenada de Yaima)

Vera, 1993

- Falcón, P.N. Morrocoy (Chichiriviche)
- Falcón, Península de Paraguaná (Mangle Lloroso)
- Territorio Insular Francisco de Miranda, P.N. Archipiélago Los Roques (Cayo Sal en Los Roques)

Lobo & Rodríguez de Ríos, 1985

- Falcón, P.N. Morrocoy (Cayo Sal en Falcón)

Ganesan, 1983

- Territorio Insular Francisco de Miranda, Isla La Tortuga

Hambrook, 1979

- Falcón, P.N. Morrocoy (Cayo Sal en Falcón, Cayo Suánchez)

González, 1977

- Falcón, P.N. Morrocoy

Almeida, 1976

- Falcón, P.N. Morrocoy (Cayo Sombrero)

Taylor, 1976

- Territorio Insular Francisco de Miranda, P.N. Archipiélago Los Roques

Rodríguez de Ríos, 1972

- Falcón, Península de Paraguaná (Mangle Lloroso)

Gessner & Hammer, 1967

- Territorio Insular Francisco de Miranda, Islas Las Aves
- Territorio Insular Francisco de Miranda, P.N. Archipiélago Los Roques

Hammer & Gessner, 1967

- Territorio Insular Francisco de Miranda, Islas Las Aves
- Territorio Insular Francisco de Miranda, P.N. Archipiélago Los Roques

Albornoz & Rodríguez de Ríos, 1965

- Territorio Insular Francisco de Miranda, P.N. Archipiélago Los Roques

Referencias Bibliográficas:

Almeida, P., 1976

Biología y Ecología de los arrecifes coralinos de Tucacas, Cayo Sombrero, Edo. Falcón. *Boletín de la Sociedad Venezolana de Ciencias Naturales* 32:43-70.

González, A., 1977

La vegetación marina del Parque Nacional Morrocoy, estado Falcón. *Acta Botanica Venezuelica* 12(1-4):241-246.


[pdf](#)
Hambrook, J, 1979

Distribución y abundancia de algas y fanerógamas marinas de la región de Punta Morón y cayos de la zona del Parque Morrocoy - Tucacas. In: *Ecología del Ambiente Marino Costero de Punta Morón (Termo Eléctrico Planta Centro, Edo. Carabobo, Venezuela). Intecmar, Universidad Simón Bolívar, Caracas :233-269.*

Lobo, M. & N. Rodríguez de Ríos, 1985

Catálogo de las algas marinas del Parque Nacional Morrocoy, estado Falcón. *Ernstia*. 34 1-35 pp.


[pdf](#)
López, B., B. Vera & J. Conde, 2009

Macroalgas asociadas a las raíces de *Rhizophora mangle* L. en la Península de Paraguaná, estado Falcón, Venezuela. *Boletín del Instituto Oceanográfico de la Universidad de Oriente, Venezuela* 28(1):11-21.


[pdf](#)
Rodríguez de Ríos, N., 1972

Contribución al estudio sistemático de las algas macroscópicas de la costa de Venezuela. *Acta Botanica Venezuelica* 7:219-324.

Vera, B., 1993

Contribución al conocimiento de las macroalgas asociadas a las praderas de *Thalassia testudinum* König. *Acta Botanica Venezuelica* 16(2-4):19-28.


[pdf](#)
Albornoz, O. & N. Rodríguez de Ríos, 1965

Lista de Chlorophyta y Phaeophyta del Archipiélago Los Roques (Venezuela). *Lagena* 8:3-2.


[pdf](#)
Ganesan, E.K., 1983

Evaluación de la flora macrobentónica (macroalgas y fanerógamas marinas) de la cuenca del Tuy-Cariaco, Venezuela. *Boletín del Instituto Oceanográfico de la Universidad de Oriente, Venezuela* 22(1-2):145-175.


[pdf](#)
Gessner, F. & L. Hammer, 1967

Die litorale algen vegetation an den kusten ost-Venezuela. *Internationale Revue der gesamten Hydrobiologie und Hydrographie* 52:657-692.

Hammer, L. & F. Gessner, 1967

La taxonomía de la vegetación marina en la costa oriental de Venezuela. *Boletín del Instituto Oceanográfico de la Universidad de Oriente, Venezuela* 6:186-265.

Taylor, W., 1976

A check-list of Venezuelan marine algae. *Boletín de la Sociedad Venezolana de Ciencias Naturales*. 22(132-133) 71-101 pp.


[pdf](#)
WebFicoflora PNALR, 2015

Ficoflora Parque Nacional Archipiélago Los Roques. Publicación electrónica. Universidad Central de Venezuela, Caracas. Editores: Yusneyi Carballo-Barrera, Santiago Gómez Acevedo, Mayra García Ortiz y Nelson Gil Luna. Venezuela.

<http://www.ficofloravenezuela.info.ve/pnalr/index.php> consulta: 23/Agosto/2015.

Vera, B. & S. Gómez, 2025

Macroalgas bentónicas del Parque Nacional Morrocoy (Falcón, Venezuela) después de la mortandad de corales de 1996. **Acta Botanica Venezuelica** 46(1 y 2):1-20.

[pdf](#)**Brito, B., B. Vera, S. Ardito & G. Farci, 2016**

Penicillus dumentosus (Lamouroux) Blainville f. *expansus* y *Penicillus lamourouxii* Descaine. Nuevos registros para la costa venezolana. **Acta Científica Venezolana** 67(1):87-97.

[pdf](#)**Arata, P., I. Quintana, D. Canelón, B. Vera, R. Compagnone & M. Ciancia, 2014**

Chemical structure and anticoagulant activity of highly pyruvylated sulfated galactans from tropical green seaweeds of the order Bryopsidales. **Carbohydrate Polymers** 122:376-386.

[pdf](#)**González, J., 2016**

Estudio fisicoquímico de las algas *Penicillus capitatus* Lamarck, *Penicillus lamourouxii* Decaisne y *Penicillus pyriformis* A. Gepp & E.S. Gepp. . **Trabajos Especiales de Grado (Licenciatura). Escuela de Química, Facultad de Ciencias, Universidad Central de Venezuela. Caracas, Venezuela, 143 pp.**

Gómez, S., M. García, Y. Carballo Barrera & N. Gil, 2017

Macroalgas bénticas del Parque Nacional Archipiélago Los Roques, Venezuela. Guía ilustrada. **Ediciencias-UCV. Caracas. 213 pp.**

Farci, G., 2017

Representatividad de las macroalgas marinas del Parque Nacional Morrocoy en el Herbario Gladys Rojas (HGDR) de la UPEL IPB. **Trabajo de Ascenso. Monografía de Trabajo de Ascenso. Instituto Pedagógico de Barquisimeto "Luis Beltrán Prieto Figueroa", Universidad Pedagógica Experimental Libertador. Barquisimeto, 74 pp.**

Ardito, S., B. Vera-Vegas & Y. Polanco, 2023

Macroalgas marinas del estado Falcón, Venezuela. **Boletín Instituto Oceanográfico de Venezuela** 62(1):50-78.

[pdf](#)

¿Cómo citar esta página?

Web Ficoflora Venezuela. 2026. **Catálogo digital de la Ficoflora de Venezuela.** Publicación electrónica. Universidad Central de Venezuela, Caracas. Editores: Santiago Gómez, Yusneyi Carballo Barrera, Mayra García & Nelson Gil. Consultado el 26 de Octubre de 2026, de <https://www.ficofloravenezuela.info.ve>