

***Fusarium semitectum* Berk. & Rav.**

**Taxonomía:** Reino Fungi, Hongos Mitospóricos (División Eumycota, Subdivisión Deuteromycotina, Clase Hyphomycetes).

**Descripción:** Las conidias que forma son todas macroconidias, pero de dos tipos distintos. Las conidias primarias se forman en células esporógenas llegándose a formar hasta 5 esporas por célula; son curvadas, con el ápice en punta, 0-5 septos y miden 17-28 x 2,5-4 µm. Las conidias secundarias se forman en fiálidas que se agrupan en esporodoquios; tienen hasta 7 septos y miden 20-46 x 3-5,5 µm. Las clamidosporas, globosas, de color marrón claro y de 9-13 µm de diámetro, son intercalares y solitarias o en cadenas cortas.

**Huéspedes:** Arroz, maíz.

**Sintomatología:** Produce la podredumbre de raíz y tallo en los cereales. Es causa secundaria de podredumbre de frutos y tubérculos en almacén, fundamentalmente en zonas tropicales.

**Referencias:**

- Marín-Sánchez, J.P., Jiménez-Díaz, R.M. (1982). Two new *Fusarium* species infecting rice in southern Spain. *Plant Disease* 66: 332-334.
- Marín, J.P., Segarra, J., Almacellas, J. (1992). Enfermedades de los cereales en Cataluña en 1988-90. *Investigación Agraria, Producción y Protección Vegetales* 7: 261-275.