

## *Spurilla croisicensis* (Labbé, 1923)



### Clasificación

**Reino** Animalia  
**Filum** Mollusca  
**Clase** Gastropoda

**Subclase** Heterobranchia  
**Orden** Nudibranchia  
**Familia** Aeolidiidae

### Descripción

Nudibranquio de cuerpo alargado y moderadamente ancho, que se aguza gradualmente hacia su extremo posterior y que puede llegar a alcanzar los 5 centímetros de longitud. Las esquinas de la parte anterior de su pie se extienden en procesos tentaculiformes (tentáculos propodiales). Los tentáculos orales son relativamente delgados y de una longitud aproximadamente igual a la de los rinóforos. Los rinóforos son lisos en su base y perfoliados en sus 2/3 superiores. La longitud ceratal es bastante uniforme. Los cerata son cortos y gruesos, con sus ápices curvados hacia el dorso del animal. Se extienden desde detrás de los rinóforos hasta la cola y van decreciendo de tamaño hacia el pie. El sistema digestivo se prolonga por el interior del cuerpo de los cerata, de rinóforos y de los tentáculos, y normalmente puede apreciarse por transparencia, en forma de un característico reticulado. El cuerpo es de color rojo o naranja translúcido, sin punteado blanco y con el reticulado de la glándula digestiva en color marrón; los rinóforos, tentáculos orales y propodiales del mismo color que el cuerpo, con sus ápices blanquecinos. Los cerata son de color naranja translúcido con ápices claros, dejando transparentar la glándula digestiva de color verde oliva.



### Habitat y Biología

Desde el intermareal, en pozas de marea y bajo rocas, hasta los 15 metros de profundidad en fondos rocosos ricos en antozoos hexacorales de los que se alimenta. Es una especie hermafrodita simultánea que se fecunda de forma cruzada. Cuando se sienten amenazados o cuando son agredidos o atacados autotomizan los ceratas como forma de defensa.

## *Spurilla croisicensis* (Labbé, 1923)

### Especies semejantes

*Pruvotfolia pselliotes* (Labbé, 1923), no todas sus ceratas son de forma y tamaño similar, los del centro del dorso son largas y recurvadas mientras que las de los bordes son cortas y rectas. Además, los rinóforos, tentáculos orales y los cerata están bandeadas en color marrón, oscuro alternado con claro.

*Spurilla neapolitana* (Delle Chiaje, 1841), presenta sobre su cuerpo y ceratas un característico moteado blanco. Sobre su cuerpo los ceratas se disponen en un máximo de 10 grupos en forma de arco, los rinóforos presentan hasta 25 lamelas y se disponen muy juntos en su base.

### Distribución

Desde la Bretaña Francesa hasta el Estrecho de Gibraltar y costa atlántica norte de Marruecos.



### Curiosidades

El nombre de la especie, *croisicensis*, hace referencia a la población francesa Le Croisic, en cuyas costas se recolectó el ejemplar que se usó para su descripción.