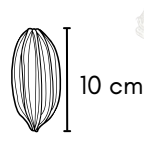
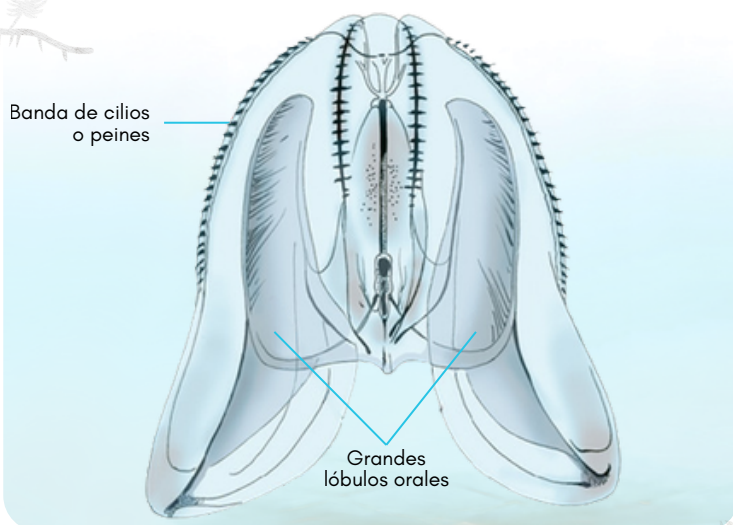
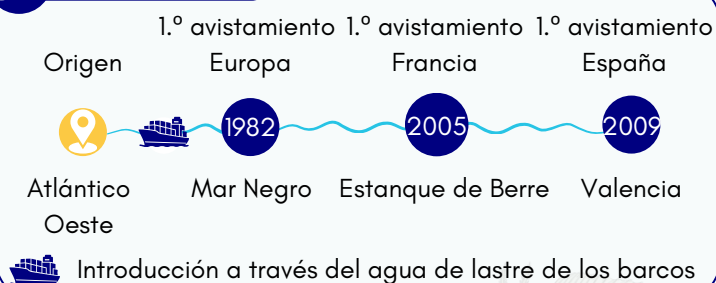


Ctenóforo

americano - *Mnemiopsis leidyi*



SU HISTORIA



IMPACTOS ECOLÓGICOS Y ECONÓMICOS

En el plano ecológico, ejerce una **depredación intensa** sobre el zooplancton, desequilibrando las cadenas alimentarias, y compite con las especies locales de ctenóforos y medusas. Su expansión causa **pérdidas económicas** a los pescadores, ya que reduce las poblaciones de peces comerciales y conlleva costes de gestión elevados. Sin valor comercial en su área de origen, esta especie comienza a ser estudiada para su **explotación potencial** en el Mediterráneo, especialmente en los sectores de biotecnología, agricultura e investigación médica.

EL DATO EXTRA

- Capaz de **autodigerirse** utilizando sus reservas
- Capaz de poner **12 000 huevos** por individuo al día
- Puede ingerir hasta **10 veces** su peso húmedo al día

Fuentes (detalles en la página «Créditos»): Costello et al. (2012); Fuentes et al. (2010); Marchessaux (2021); Öztürk et al. (2011)

CRITERIOS DE IDENTIFICACIÓN

Estructura: cuerpo en forma de **pera**, **8 filas de cilios** vibrátiles (ctenos) dispuestos en líneas longitudinales, y **2 largos tentáculos** retráctiles (hasta 15 cm de largo)

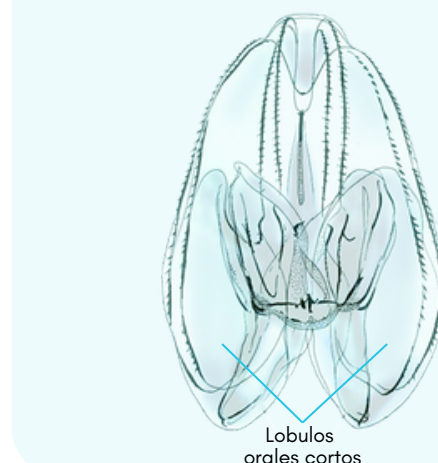
Color: **transparente a lechoso**, con reflejos azulados o rosados en ocasiones



ESPECIE SIMILAR

Bolinopsis vitrea

Especie autóctona del Mediterráneo



Comunica tu observación



Cofinanciado por la UNIÓN EUROPEA
Cofinancé par l'UNION EUROPÉENNE