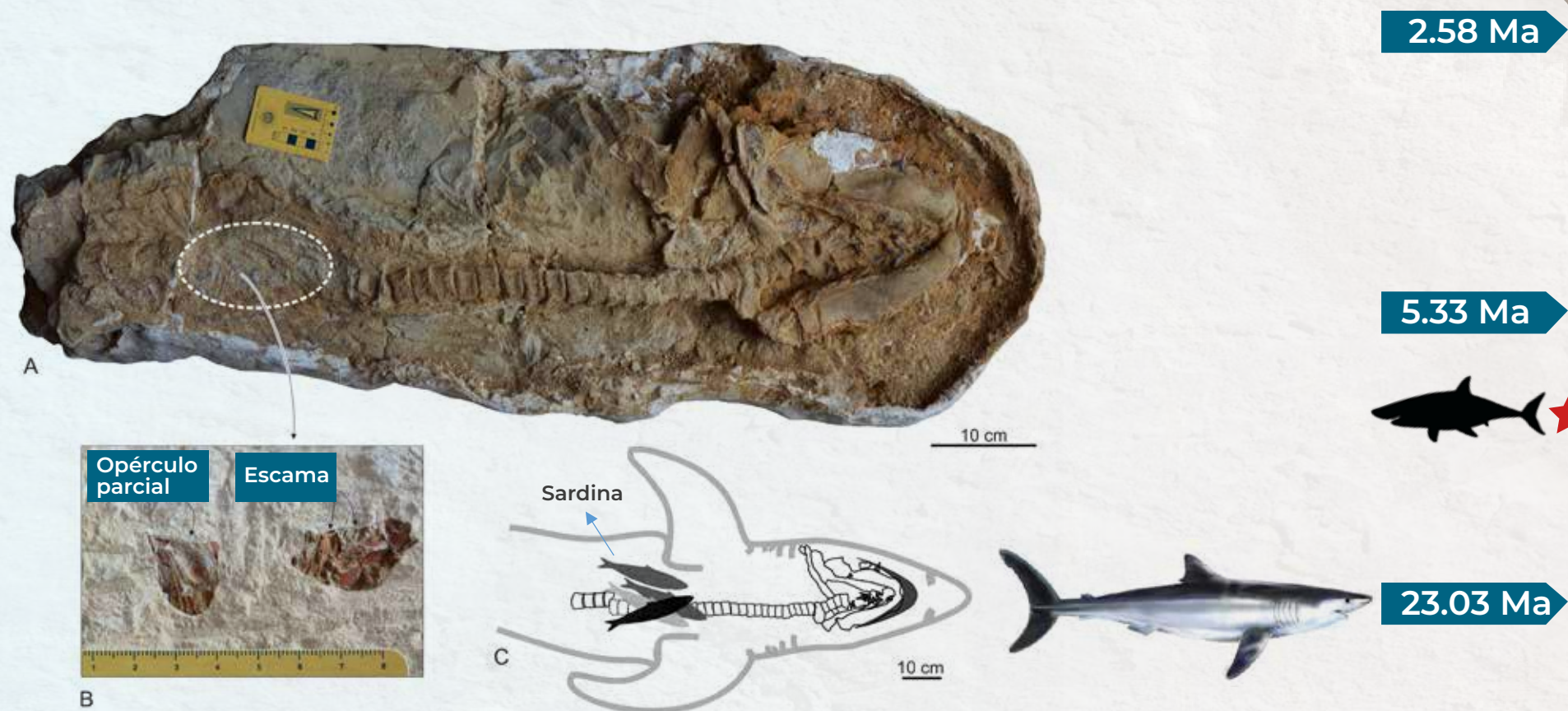


# Un pariente extinto del gran tiburón blanco

## *Cosmopolitodus hastalis*

*Cosmopolitodus hastalis* es un tiburón extinto, pariente del gran tiburón blanco de los océanos actuales. El espécimen es un individuo juvenil, cuyas excelentes condiciones de preservación en limolitas tobáceas del Mioceno tardío de la Formación Pisco (aprox. 9 millones de años) muestran su contenido estomacal: escamas y opérculos de sardinas (*Sardinops* sp.).

Dicho espécimen fue colectado en el Cerro Yesera, en el distrito de Ocucaje, departamento de Ica y forma parte de la Colección Paleontológica del Ingemmet, CPI 7899.



Esqueleto parcial del tiburón mako *Cosmopolitodus hastalis* en vista ventral (A), con el contenido estomacal preservado (B) y su esquema hipotético (C). Los especímenes adultos habrían medido entre 7-9 metros de longitud corporal.



Reconstrucción del ecosistema marino durante el Mioceno tardío sobre la base de los fósiles de la Fm. Pisco



Configuración hipotética de los continentes durante el Mioceno tardío, según Scotese – PaleoMap Project.