



# VII SIMPOSIO LATINOAMERICANO DE POLYCHAETA Santa Marta, Colombia 2025

# PRIMERA CIRCULAR

Tenemos el agrado de comunicarles oficialmente que el VII Simposio Latinoamericano de Polychaeta (VII Silpoly) se llevará a cabo del 3 al 5 de diciembre de 2025 en la sede principal del Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras "José Benito Vives de Andréis" – INVEMAR – en la ciudad de Santa Marta, Colombia. Nos llena de alegría que Colombia sea, por primera vez, el anfitrión de este importante evento que busca reunir a la comunidad de poliquetólogos americanos y del mundo, con el fin de compartir y discutir los diferentes avances científicos, además de iniciativas en diversas áreas de investigación que involucren los anélidos poliquetos, incluyendo sipúnculos y equiuros, considerando su importancia, diversidad y abundancia en diferentes ecosistemas, principalmente los marinos y costeros.

El **VII Silpoly**, se alinea en los Objetivos de Desarrollo Sostenible 4, 13, 14, 15 y 16, en los propósitos del Decenio de las Ciencias Oceánicas para el Desarrollo Sostenible (2021-2030), proclamado por la Organización de las Naciones Unidas, considerando que el grupo de los poliquetos es principalmente marino. De igual manera, se enmarca en el Convenio sobre la Diversidad Biológica, instrumento internacional clave para la conservación, la

utilización sostenible de los componentes y la participación justa y equitativa en los beneficios que se deriven de la utilización de la diversidad y los recursos genéticos.

La hermosa ciudad de Santa Marta, bañada por las cálidas aguas del mar Caribe y rodeada de las majestuosas montañas, les espera para que en conjunto, con la pasión que sentimos por este grupo taxonómico y mediante la conformación y fortalecimiento de alianzas, contribuyamos al conocimiento, la conservación y divulgación de la biodiversidad marina.

## LA CIUDAD DE SANTA MARTA

Santa Marta, al norte del Caribe colombiano, es la capital del departamento del Magdalena. Fue fundada el 29 de julio de 1525 por el español Rodrigo de Bastidas, lo que la convierte en la ciudad en pie más antigua de Colombia. El evento coincide con la celebración de los 500 años de la ciudad, siendo epicentro de importantes anuncios y actividades de importancia nacional e internacional, poniéndola en la lupa de propios y visitantes. La bahía más linda de américa, como es conocida, es también la ciudad donde el Libertador Simón Bolivar pasó sus últimos días, por lo que se puede visitar la Quinta de San Pedro Alejandrino, la Casa Museo de Bolívar. Es uno de los principales destinos turísticos en el país, siendo la razón por la cual desde 1991 fue declarada oficialmente como Distrito Turístico, Cultural e Histórico.

La ciudad tiene una población de 500 mil habitantes. Su temperatura promedio es de 28,3°C (entre 24°C y 33°C), y tiene un clima semiárido cálido, por lo que la precipitación es escasa, siendo de 615 mm anuales. Los principales meses de lluvia son junio-julio y septiembre-octubre, y los más secos son desde diciembre hasta abril. Sus aguas marinas pueden ser turbias en el segundo semestre del año, ya que al sur está la Ciénaga Grande de Santa Marta, el estuario más grande de Colombia, y donde desemboca el mayor río de Colombia, el río Magdalena. Al noreste podemos encontrar el Parque Nacional Natural Tayrona, uno de los más importantes para el turismo colombiano. En sus aguas se presenta una gran surgencia, lo que la convierte en un destino importante para actividades subacuáticas. Además, allí llegan innumerables ríos que bajan desde la Sierra Nevada de Santa Marta, la montaña costera más alta del mundo, con el pico más alto de Colombia a 5.775 m.s.n.m. llamado Pico Cristóbal Colón. Santa Marta es entonces la ciudad ideal para disfrutar su clima, su ambiente y sus playas, mientras conocemos más sobre nuestros poliquetos.

### LA SEDE

El VII Silpoly se llevará a cabo en la sede principal del Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras "José Benito Vives de Andréis" – INVEMAR, que hace parte de uno de los cinco institutos de investigación vinculados al Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible de Colombia y que tiene como misión realizar investigación básica y aplicada de los recursos naturales renovables y del medio ambiente en los litorales y ecosistemas marinos y oceánicos de interés nacional con el fin de proporcionar el conocimiento científico necesario para la formulación de políticas, la toma de decisiones y la elaboración de planes y proyectos que conduzcan al desarrollo de estas, dirigidos al manejo sostenible de los recursos, a la recuperación del medio ambiente marino y costero y al mejoramiento de la calidad de vida de los colombianos, mediante el empleo racional de la capacidad científica del Instituto y su articulación con otras entidades publicas y privadas.

Para el cumplimiento de su misión, objetivos, y como base de sus operaciones científicas, el INVEMAR consta de cuatro programas de investigación y dos coordinaciones: programa de biodiversidad y ecosistemas marinos (BEM), Programa de calidad ambiental marina (CAM), Programa de geociencias marinas (GEO), programa de valoración y aprovechamiento de los recursos marinos (VAR), coordinación de servicios científicos (CSC) y la coordinación de investigación e información para la gestión marina y costera (GEZ).

El programa de biodiversidad y ecosistemas marinos (BEM), es el encargado de generar y custodiar información y conocimiento sobre la biodiversidad marina y costera a diferentes niveles de organización biológica, así como los fenómenos y procesos que la regulan. Establece las bases técnicas para poder definir medidas y estrategias para la conservación de especies y ecosistemas amenazados o vulnerables, e identifica y analiza el riesgo potencial de las especies marinas invasoras como una amenaza a la salud de la biodiversidad del país. El programa BEM tiene a su cargo el Museo de Historia Natural Marina de Colombia (MHNMC) – MAKURIWA, que tiene como objetivo preservar y mantener las colecciones biológicas de la diversidad biológica marina y costera del país, dándolas a conocer y educando a la comunidad científica y a la sociedad, con el fin de

apoyar el avance del conocimiento y contribuir a la preservación del patrimonio biológico del país.

El INVEMAR abre las puertas de su sede principal en la ciudad de Santa Marta, para recibirlos con agrado en el VII Silpoly. Para más información acerca del INVEMAR, puede consultar la página web <a href="https://www.invemar.org.co/">https://www.invemar.org.co/</a>

# INFORMACIÓN GENERAL

Fecha primera circular: 29 de enero de 2025.

Fecha del VII Silpoly: 3 al 5 de diciembre de 2025. Fecha segunda circular: 15 de marzo de 2025.

Envío de resúmenes: 1 de abril al 30 de junio de 2025.

Notificación aceptación de resúmenes: 30 de julio de 2025.

Fecha tercera circular (información detallada del evento): 30 de septiembre de 2025.

Cualquier duda o sugerencia sobre el VII Simposio Latinoamericano de Polychaeta, por favor comunicarse al correo electrónico viisilpoly2025@gmail.com

Coordinan,

Mario H. Londoño-Mesa, Universidad de Antioquia Catalina Arteaga-Flórez, INVEMAR