



Ampullarias, las Manzanas Doradas: a veinte años del primer “Taller POMACEA”

Coordinador: Santiago Ituarte

Pomacea canaliculata (Lamarck 1822), se encuentra entre los gasterópodos más ampliamente estudiados. Tal es el estado del conocimiento acerca de esta especie, que se considera actualmente que podría establecerse como especie modelo de invertebrado para investigaciones en genómica, proteómica, transcriptómica y metabolómica. Resulta notable que gran parte de la literatura actual sobre esta y otras especies de la familia Ampullariidae, ha sido producida por investigadores argentinos. Actualmente los estudios centrados en los ampuláridos abarcan diversas disciplinas, como ecología, fisiología y bioquímica, y es así que se han generado interesantes trabajos multidisciplinarios que podrían resultar de interés a toda la comunidad malacológica. Por otro lado, nuestro país es sede de la Primer Organización Malacológica Argentina Centrada en el Estudio de los Ampuláridos, POMACEA, un grupo creciente de científicos que se reúne periódicamente desde 1999 para compartir y comentar los resultados, ideas, hipótesis, y teorías que van produciendo.

Se pretende en este simposio, en conmemoración de cumplirse veinte años desde la creación del POMACEA, contar con la presencia de 5 o 6 disertantes que presenten los más recientes estudios acerca de diferentes especies de Ampullariidae. Se contará con variedad en cuanto a enfoques metodológicos, priorizando aquellos que muestren propuestas multidisciplinarias o que utilicen ampuláridos como modelo para contestar preguntas malacológicas de orden superior.