

Dictamen Premio AsAE Enrique Chaneton 2025

El premio Enrique Chaneton se ha instaurado a partir de 2020 para homenajear la trayectoria del Dr. Chaneton y los valores que ha sabido transmitir. Es por ello que tanto en esta edición como las anteriores se pretende reconocer trabajos realizados por jóvenes ecólogos/as, donde se destaquen no solo la rigurosidad conceptual y metodológica, sino también su capacidad de contribuir con nuevas ideas al pensamiento ecológico. En esta oportunidad, se consideraron artículos publicados en el bienio 2023-2024. Recibimos 8 postulaciones de altísima calidad, por lo que queremos destacar el excelente nivel de las investigaciones realizadas por las y los postulantes, que dan cuenta del gran desarrollo y calidad de la ecología argentina, a pesar del desfinanciamiento y la crisis que atraviesa el sistema de ciencia y tecnología.

El proceso de selección ha sido muy exigente, ya que todos los artículos representaron contribuciones de gran calidad para su área temática. Por ello, para poder valorar las fortalezas de los trabajos utilizamos criterios que abarcaron la originalidad, la coherencia conceptual y entre secciones, la relevancia teórica y aplicada, entre otros. En función del análisis integral de los artículos presentados, decidimos elegir un Premio y proponer dos menciones especiales.

La ganadora del Premio AsAE Enrique Chaneton, para el bienio 2023-2024 es **Guadalupe Peralta** por su trabajo “Pollinator intraspecific body size variation and sociality influence their interactions with plants” (Functional Ecology 38:875–882, 2024). En este trabajo Guadalupe y colaboradores examinan cómo la variación intraespecífica de ciertos caracteres y el comportamiento de las especies influyen en las interacciones con otras especies de la comunidad, lo cual puede ayudar a esclarecer qué factores determinan los patrones de interacciones en las comunidades. En particular, examinaron los efectos de la variación intraespecífica del tamaño corporal de los polinizadores, y de su comportamiento social, sobre las interacciones planta-polinizador y la diversidad filogenética de las plantas visitadas. Los resultados demuestran no solo la importancia de la variación intraespecífica del tamaño corporal de los polinizadores sobre las interacciones plantas-polinizador y sobre la diversidad filogenética de plantas visitadas, sino también que dichos efectos varían con el hábito social de los polinizadores. Además, sus resultados indican que incorporar dicha variabilidad en modelos predictivos puede contribuir a mejorar la predicción de interacciones planta-polinizador.

La primera Mención es para **Patricio Magliano**, por su trabajo “South American Dry Chaco rangelands: Positive effects of cattle trampling and transit on ecohydrological functioning” (Ecological Applications, 33:e2800, 2023). Patricio y colaboradores proponen un marco conceptual que explica la circulación superficial del agua en el Chaco Árido y el papel que tiene la ganadería extensiva sobre ella. A partir de una síntesis bibliográfica y de mediciones a campo, este trabajo da cuenta de la existencia de una retroalimentación positiva entre el pisoteo del ganado y la cosecha de agua de lluvia en represas del Chaco Árido. Por ello, proponen considerar al ganado como un agente geomorfológico capaz de remodelar la hidrología del Chaco Árido, de manera que pueda ser gestionado en favor de sistemas ganaderos sustentables.

La segunda mención es para **Lucio Biancari**, por su trabajo “Drivers of woody dominance across global drylands” (Science Advances, 10, eadn6007, 2024). En este trabajo, a través de un estudio colaborativo con un diseño estandarizado en muchos países, Lucio y colaboradores estudiaron a escala global factores bióticos y abióticos, relacionados a recursos y disturbios, que determinan la coexistencia entre especies leñosas y herbáceas en zonas áridas. Por lo que su trabajo tiene implicancias relevantes para el manejo de estas regiones, y para predecir cambios en la dominancia de leñosas frente al cambio climático y del uso del suelo.

Felicitamos a Guadalupe, Patricio y Lucio, y a sus coautores, por la obtención de estos reconocimientos. Agradecemos las postulaciones de todos los trabajos y esperamos que no haber sido seleccionados en esta oportunidad no resulte desalentador, sino que sea tomado como un impulso para participar de próximas ediciones y para continuar contribuyendo a la investigación ecológica en el país.

Alejandro Bisigato, María Natalia Lescano, Patricia Rodriguez