

PRESENTACIÓN

En este número de la Revista Chilena de Historia Natural, la Sociedad de Genética de Chile, colegas, amigos y discípulos nacionales y extranjeros, rinden homenaje al Profesor Danko Brncic Juricic, destacado genetista y evolucionista, profesor universitario y formador de varias generaciones de especialistas chilenos y latinoamericanos.

Como discípulos del Prof. Brncic nos sentimos honrados por la solicitud que la Sociedad de Genética de Chile nos hizo para actuar como Editores Especiales de este número de la Revista, y así rendir tributo a su trabajo científico y trayectoria académica. También nos hemos sentido halagados al comprobar el entusiasmo y la respuesta espontánea de científicos nacionales y extranjeros para contribuir a este homenaje. Ello da cuenta de la influencia, admiración y amistad que el Prof. Brncic despertó en diferentes ámbitos del quehacer científico nacional e internacional. Cada autor ha expresado desde su particular perspectiva, el grato recuerdo del amigo, maestro y colega. Este número contiene entonces aspectos sobre la vida académica del Prof. Brncic, reminiscencias sobre el laboratorio que fundó y trabajos científicos de diversos campos de la biología, incluyendo la genética evolutiva, disciplina que Danko cultivó fructíferamente.

Cada una de las contribuciones que aquí aparecen, fue sometida a arbitraje de acuerdo a las normas de la Revista. La labor editorial resultó entonces facilitada por evaluadores anónimos que revisaron con gran prontitud y dedicación cada uno de los manuscritos. La Sra. Rosa Vicuña viuda de Brncic nos hizo llegar fotografías de distintas épocas de la vida de Danko, permitiendo que este homenaje sea también un testimonio gráfico de la época en que él vivió.

Números previos de la Revista Chilena de Historia Natural han generado una interesante polémica sobre la teoría evolutiva. La presente edición será, sin duda, una contribución a la discusión generada y permitirán también una divulgación de las disciplinas que Danko cultivó con afán, y que están aquí representadas por algunos de aquéllos que han seguido con mayor fidelidad sus enseñanzas como naturalista y biólogo empírico.

La época en que Danko se desarrolló como científico será recordada por sus avances conceptuales y por quienes gestaron y desarrollaron estos avances. Theodosius Dobzhansky fue el principal maestro y exponente de esta generación y Danko junto a una pléyade de científicos jóvenes contemporáneos, fueron los discípulos que destacadamente desarrollaron la genética y la biología evolutiva y que contribuyeron eficazmente a que ellas se expandieran en Latinoamérica y en el mundo. Hoy no cabe duda que el futuro de la biodiversidad está estrechamente ligado al futuro de la biología evolutiva, de aquí que la disciplina que Danko promovió de manera pionera sea cada vez más relevante para un país que aspira a un desarrollo sustentable.

Numerosas personas e instituciones han colaborado para hacer realidad este número. En especial debemos agradecer a la Facultad de Medicina de la Universidad de Chile, lugar donde el Prof. Brncic desarrolló su carrera académica y llegó a ser uno de sus miembros más destacados, a la Facultad de Ciencias de la misma Universidad, que el Prof. Brncic contribuyó a formar, y a la Facultad de Ciencias Veterinarias y Pecuarias que lo cobijó como estudiante. Desde el primer momento los Decanos de estas Facultades aprobaron y apoyaron la idea de realizar este homenaje. Así también, el Rector y el Director del Departamento de Ciencias Básicas de la Universidad de Los Lagos respaldaron efectivamente esta iniciativa y brindaron apoyo logístico para su concreción. El Editor Jefe y el Editor de Producción de la Revista Chilena de Historia Natural se esmeraron en apoyar esta publicación. Toda esta ayuda ha sido fundamental para hacer realidad este número y por eso queremos dejar expresa constancia de nuestros agradecimientos a las personas e instituciones antes mencionadas.

RAÚL GODOY-HERRERA

Programa de Genética Humana, Instituto de Ciencias Biomédicas, Facultad de Medicina, Universidad de Chile

GONZALO GAJARDO

Departamento de Ciencias Básicas, Facultad de Ciencias, Universidad de Los Lagos

EDITORES