



RODOLFO PALACIOS CHÁVEZ (1929-1999)

Rodolfo Palacios Chávez, pionero de la palinología en México y profesor de esta asignatura en la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas del Instituto Politécnico Nacional por más de 30 años, murió en la ciudad de México el 26 de junio de 1999. Hasta la fecha de su deceso se mantuvo activo en sus labores de docencia y de investigación.

Nació el 5 de noviembre de 1929 en la capital de la República, fue el primero de cinco hijos de una familia típica mexicana. Con grandes esfuerzos, por carecer de apoyo financiero de sus padres, concluyó sus estudios de licenciatura, presentando su examen profesional en el mes de enero de 1967.

En 1953, aún como estudiante de la carrera de biólogo, trabajó como explorador botánico de los laboratorios Syntex. Posteriormente, de 1956 a 1957 se desempeñó como entomólogo en la Comisión Nacional para la Erradicación del Paludismo en México,

dependiente de la Secretaría de Salubridad y Asistencia. Durante los largos recorridos que en incómodos vehículos o a lomo de caballo realizó por el territorio nacional, pudo visitar gran parte del país adquiriendo conocimientos que más tarde fueron de gran utilidad en su labor de docencia, en la cual pudo transmitir sus experiencias a los alumnos. De 1957 a 1969 estuvo activo como investigador en el Banco Nacional de Crédito Ejidal, en el Departamento de Piscicultura de dicha institución.

En sus años de pasante, durante breves periodos desempeñó trabajo docente: en 1957 tuvo a su cargo los cursos de biología y de botánica en la Escuela de Agrobiología de Uruapan, Michoacán y en 1960 ocupó el puesto de profesor de enseñanza de agricultura superior en la Escuela Práctica de Agricultura Adolfo Ruiz Cortines, en Antúnez, Michoacán, dependiente de la Secretaría de Agricultura y Ganadería.

En 1967, laborando todavía en el Departamento de Piscicultura y en vista de que su trabajo se centraba cada vez más en actividades administrativas, ingresó a la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas del I.P.N., haciéndose cargo de las cátedras de botánica aplicada a la farmacia y palinología, mismas que hasta su muerte siguió impartiendo.

Sin menoscabo de las actividades de docencia e investigación que desempeñó, Rodolfo Palacios se dio tiempo para realizar estudios de posgrado, presentando su examen predoctoral en el mes de enero de 1980, al año siguiente se le otorgó el grado de maestro en ciencias y en 1986 obtuvo el doctorado en ciencias con especialidad en biología.

Ocupó varios puestos administrativos, de 1969 a 1994 tuvo el cargo de jefe del Laboratorio de Palinología, de 1980 a 1983 fue jefe del Departamento de Botánica, de 1995 hasta su fallecimiento fue presidente de la Academia de Botánica Aplicada a la Farmacia.

El Dr. Palacios mostró gran dedicación en todas las actividades que realizó, serio y a veces adusto en apariencia, se le podía encontrar desde muy temprano en su lugar de trabajo con su inseparable microscopio. Fue autor de alrededor de 100 artículos, principalmente sobre la morfología de granos de polen de plantas mexicanas y sobre las floras fósiles del Mioceno. También escribió dos libros: Flora palinológica de la reserva de la biósfera de Sian Ka'an, Quintana Roo (en 1991, en colaboración con Ludlow-Wiechers y Villanueva) y Estudio de las familias con polen alergénico en México (en 1993, en coautoría con Quiroz y Arreguín). Al tiempo de su fallecimiento estaba próximo a concluir su tercer libro, dedicado a la flora palinológica de la Estación de Biología Chamela, Jalisco, México, mismo que quedará terminado como obra póstuma por sus coautoras, Luz María Arreguín y Leonor Quiroz.

Palacios presentó en diversos foros científicos más de 100 ponencias, la mayor parte de ellas relacionadas con la morfología de polen y de esporas de plantas mexicanas y sobre floras fósiles del Mioceno de la región de Pichucalco, Chiapas.

Fue coordinador y director de varios proyectos apoyados por instancias institucionales e internacionales, como la Dirección de Estudios de Posgrado e Investigación del I.P.N. y el Smithsonian Tropical Research Institute.

La gran productividad científica del Dr. Palacios lo hizo merecedor de varios reconocimientos por parte del propio Politécnico, como son las becas otorgadas por la Comisión de Operación y Fomento de Actividades Académicas, el estímulo al desempeño docente y el estímulo al trabajo de investigación desarrollado. En 1990, tras mucha insistencia de sus amigos y colaboradores, preparó la documentación para su ingreso al Sistema Nacional de Investigadores, en donde permaneció hasta su muerte.

Era un entusiasta deportista, participando en su juventud en diversos juegos en equipo; posteriormente practicó en forma incansable el tenis y era aficionado al base ball. Al Dr. Palacios le sobreviven sus hermanos, su hijo Paulo Rodolfo Palacios González, quien reside en California, E.U.A., y su inseparable esposa Marina González. Sus colegas, estudiantes y amigos lo recuerdan y extrañan profundamente.

D. Leonor Quiroz García



Leonor Quiroz, David. 2000. "Rodolfo Palacios Chávez (1929-1999)." *Acta Botánica Mexicana* 50, 1–3.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/214499>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/208320>

Holding Institution

Instituto de Ecología A.C.

Sponsored by

Instituto de Ecología A.C., Centro Regional del Bajío

Copyright & Reuse

Copyright Status: In copyright. Digitized with the permission of the rights holder.

Rights Holder: Instituto de Ecología A.C.

License: <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/>

Rights: <https://biodiversitylibrary.org/permissions>

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.