

## **DR. JERZY RZEDOWSKI ROTTER (1926 - 2023)**

### **RASGOS DE SU PERSONALIDAD**

*Jorge S. Marroquín de la Fuente*



**Dr. Jerzy Rzedowski Rotter**  
1926-2023

*Advertencia. Por el profundo respeto que me merecen familiares y amistades, ex-alumnos, discípulos y colegas del Dr. Jerzy Rzedowski, a quien de por vida he considerado también mi maestro en distintos aspectos, me disculpo por el uso de la primera persona del singular.*

#### **Proemio**

**D**ifícil tarea a realizar. Se trata de un científico, maestro, educador, investigador, editor y, en fin, un gran botánico a quien se le han dedicado diversos artículos de referencia obligada (ver Bibliografía) y epítetos conmemorativos (eponimia) de plantas, por autorizadas plumas.

Como suele ocurrir ante personalidades de alto rango en la Ciencia, sabemos que para él los halagos, elogios, adjetivos elocuentes y reconocimientos, si bien recibidos en buena lid, justos y oportunos, con su agradecimiento y valoración, no eran, no fueron buscados por él dada su modestia, humildad y don de gentes. En tal caso fue su propio trabajo el que lo hizo merecedor.

De tal modo que ahora, ante la oportunidad de atestiguar algunos rasgos de su personalidad y extensa labor, me queda la responsabilidad de tratar de ser medido y certero en este cometido.

#### **¿Cómo lo conocí?**

Lo conocí por allá de 1956 siendo yo estudiante de la Escuela (hoy Facultad) de Ciencias Biológicas de la Universidad de Nuevo León (Mty.). Resulta que mi padre don Ermilo J. Marroquín (1904-1974) trabajaba en la Cd. de San Luis Potosí durante la década de los años 1950's así que, en familia, solíamos visitarlo en vacaciones o en algunos fines de semana.

Dadas mis andanzas periodísticas en "*Vida Universitaria*", hebdomadario tabloide del Patronato Universitario de la U. N. L. (simultáneamente con mis estudios en Biología), hice varios reportajes y entrevistas en San Luis, incluyendo al C. Rector de la Universidad Autónoma de S.L.P., a la sazón Dr. Manuel Nava Jr<sup>1</sup>. Para ello me hice acompañar de un fotógrafo del diario "**El Herald**o" de esa ciudad,

---

<sup>1</sup>Marroquín, J. S. 1956. "La Educación Superior en provincia restringida por falta de recursos". Entrevista al C. Rector de la Universidad Autónoma de San Luis Potosí Dr. Manuel Nava Jr. "*Vida Universitaria*" julio 18 de 1956, Núm. 278: 2. Monterrey.



Figura 1. Fachada de la antigua UASLP.

asignado por "cortesía entre colegas", que mucho se agradece.

Así me adentré algo en las actividades de la Universidad potosina y justo es decirlo, en todas partes me atendieron muy bien. Obviamente durante la visita al clásico edificio principal (Fig. 1), vecino del templo de "*La Compañía*" y adjunta la "*Capilla de Loreto*", frente a la Plaza de los Fundadores, me mostraron los laboratorios de Biología, atendidos por un egresado de la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas del I.P.N., a la sazón Biól. Ernesto Ramírez H.

No tardó en salir a relucir el tema de la reciente creación del Instituto de Investigación de Zonas Desérticas, cuyas primeras instalaciones quedaban en el edificio conocido como "Herrera Motors" ubicado a unos cuantos pasos y el biólogo Ramírez me acompa-

ñó. Nos atendió nada menos que el maestro Jerzy Rzedowski.

Al compañero Ramírez le tocó presentarme y como tenía que volver a su cátedra, me dejó ahí con él con quien platicué buen rato, quitándole su valioso tiempo. Excuso decir que no acudí como periodista. Intuitivamente no quise "adornarme" (con el paso del tiempo supe que a él no le gustaba dar entrevistas, salvo en contadas ocasiones). Lo hallé pues trabajando entre pilas de periódicos con ejemplares de plantas; había muebles metálicos en donde ya se perfilaba un herbario en forma, escritorio, mesa de trabajo, microscopio, sillas y un modesto librero.

Luego de identificarme como estudiante de ciencias biológicas me explicó lo básico de sus actividades y del Instituto a su cargo. Me despedí agradeciéndole su tiempo y le prometí la suscripción gratui-

ta de "*Vida Universitaria*" que, en efecto, le empezó a llegar puntualmente. Con el biólogo Ramírez me comunicaba por carta y fui conociendo más de su institución.

De ahí en adelante, cada vez que iba a San Luis, visitaba invariablemente al Dr. Rzedowski con la mira puesta en mi tesis profesional que un año después empecé. Le solicité formalmente fuera mi Asesor Externo, a lo que accedió generosamente. Por supuesto el tema era botánico y mis modestas colecciones las trabajé en el Instituto de Zonas Desérticas. Ahí consultaba la bibliografía, el herbario y contaba con su asesoría en la identificación de ejemplares. Por supuesto dejaba duplicados. No imaginé que esta tesis figuraría en la Bibliografía de su libro (Rzedowski, 1978).

Recibí atenciones que no tengo palabras para expresar, pero a veces me quedaba tarde y él, aunque debía ausentarse, me dejaba solo con la mayor confianza. Los materiales a usar los dejaba yo en su lugar, incluyendo los libros y sobretiros de algunas publicaciones especializadas. En una ocasión quise borrar algunas notas de mi catálogo de campo, pero no tenía goma. Di por hecho encontrar una en su escritorio y abrí el cajón; lo primero que aparece es un manuscrito de su puño y letra, corregido, cuyo título era "El límite sur de distribución geográfica de *Larrea tridentata*"<sup>2</sup> y rápido, sin buscar ya ningún borrador, cerré el cajón (no fuera a ser que trastoque algo, pensé).

He tomado en cuenta y con mucho respeto el libro de Serrano, Pertz y Zamudio (eds. 1994), cuyo ejemplar me fue obsequiado y autografiado por S. Zamudio con fecha 25 Nov. 2011. El trabajo de Madrigal y Guridi-Gómez ahí (*op. cit.* pp. 93 - 95) me conmueve porque pienso de forma similar.

### Experiencias

En una ocasión en que anduve por el sur de Nuevo León auxiliando al Dr. Paulino Rojas Mendoza (1926 - 1991) en sus estudios de campo (ca. 1957), procedimos a recorrer la carretera Galeana - Aram-

berri - Dr. Arroyo - Matehuala. Sin saber luego adónde debíamos dirigirnos, con abundante material colectado, sugerí que dada la cercanía con la Cd. de San Luis Potosí podríamos visitar al maestro Rzedowski ya que eran días hábiles.

Al Dr. Rojas le pareció buena idea y llegamos a San Luis, ya comidos, a media tarde. El Dr. Rzedowski nos atendió muy bien y, a pesar de su obvio trabajo, accedió a "dar un vistazo a nuestros materiales". Identificó buena parte de los ejemplares, tiempo que agotó la tarde. Ya le agradecíamos su proverbial ayuda y nos disponíamos a salir cuando... ¡nos invitó a cenar a su casa! Esta fue la ocasión afortunada en que nos presentó a su dilecta esposa la maestra Graciela Calderón de Rzedowski quien también nos atendió a carta cabal. ¡Uf! ¿Cómo agradecerlo?

En otra ocasión, luego de varios días que estuve tratando de identificar mis plantas para la tesis de licenciatura, advirtió que tanto el compañero Humberto V. Sánchez Vega (quien trabajaba para la UASLP) y yo batallábamos con las compuestas por lo que, durante una tarde completa, decidió darse tiempo para explicarnos pacientemente la morfología de los capítulos (inflorescencias), las brácteas involucales, el látex o jugo lechoso en ligulifloras, "pajitas" en las heliantheas, aquenios y el vilano aquí y allá, etc. con material fresco. Así estuvimos manejando las claves disponibles de obras en Inglés y conocer "en vivo" los términos aplicables. Usábamos lupas de bolsillo, tomábamos medidas de las partes requeridas, cotejábamos con ejemplares de herbario; en fin una clase especial que nos dejó, con sus respectivos dibujos, satisfechos y...agradecidos. Nunca olvidaré esa atención, la que en efecto nos era menester. Años más tarde publicaría su obra de identificación de compuestas al nivel de género<sup>3</sup>. Al pie de su 1a. pág. se lee que era entonces Investigador Asociado en la Universidad de Michigan, Ann Arbor, con

---

<sup>2</sup> Rzedowski, J. y F. Medellín Leal. 1958. El límite sur de distribución geográfica de *Larrea tridentata*. *Acta Científica Potosina* 2: 133 - 147.

<sup>3</sup> Rzedowski, J. 1978. Claves para la identificación de los géneros de la familia Compositae en México. *Acta Científica Potosina* 7 (1 y 2): 145 pp. Enero - junio. San Luis Potosí, S.L.P.

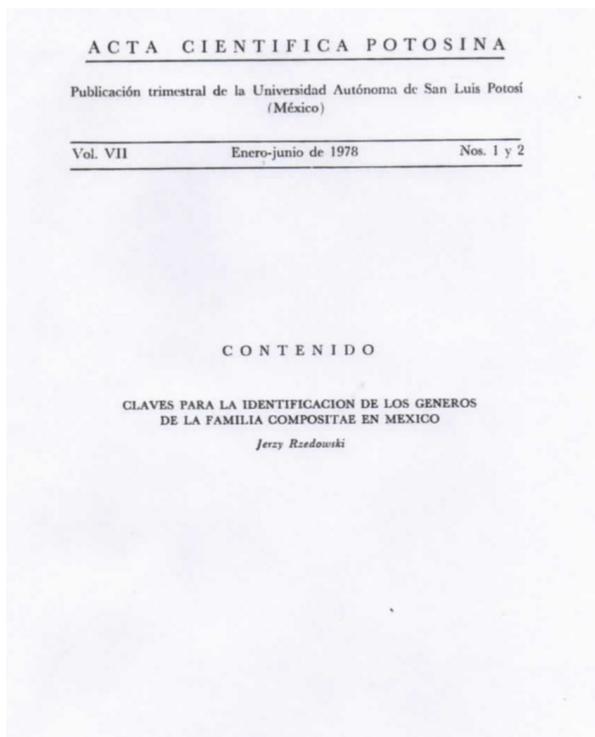


Figura 2. Primera página de: Rzedowski, J. 1978. Claves para la identificación de los géneros de la familia Compositae en México. Acta Científica Potosina 7 (1 y 2): 145 pp. Enero - junio. San Luis Potosí, S.L.P.

el Dr. Rogers McVaugh y apoyos de la National Science Foundation (Fig. 2).

Debo añadir, a título de anécdota que, en una carta dirigida a mi padre le refería que el viernes 25 de marzo de 1960 (vivía yo en México, D. F. y trabajaba para la Shell), iría a Chapingo a una serie de conferencias sobre SUELOS, a invitación del Dr. J. Rzedowski. A vuelta de correo me escribe mi padre con fecha 23 de marzo: "Quedo enterado que irás a Chapingo [...] por lo que es de agradecerse su atención y estímulo necesario y a la vez conveniente que conserves su distinguida cuanto valiosa amistad del culto y bien preparado Maestro, de quien mucho me has hablado y de él estás justamente muy reconocido a sus buenas atenciones, desde que el profesor Rzedowski colaboraba para la Universidad Autónoma de San Luis Potosí y tuviste oportunidades de visitarle".

Parecieron meros cumplidos; empero, tuvieron trascendencia. Así, mientras recorría las zonas algo doneras, en trabajos sobre plagas, luego de larga es-

tancia en Matamoros, Tamps. me llega a la Cd. de Torreón, Coah. la primera carta del Dr. Rzedowski que por sí misma se explica. Su última carta, manuscrita, del 15 de junio 2014, reafirma su alta calidad humana. De modo que cumplí con la Shell casi todo 1960 en asuntos de entomología y contaba con el contrato definitivo pero... dada mi afición por la Botánica, resultó tentadora tan atractiva noticia (Fig. 3).

Así fue. Gracias al Dr. Rzedowski me enrolé con el Instituto Nacional de Investigaciones Forestales (enero 1961) en su Programa para los estudios ecológico-dasonómicos de las zonas áridas. Se organizaron tres brigadas, me tocó ser responsable de la 3a. que cubría el altiplano potosino-zacatecano, sur de N. León, el 4° distrito de Tamaulipas (Miquihuana, Tula y Jaumave), el Noreste de Durango y partes adyacentes de Guanajuato. El Dr. Rzedowski fungía como asesor principal en metodología, censos (inventarios o levantamientos) de vegetación y de varios recursos naturales de valor económico: nopal cardón, lechuguilla, candelilla, "palma ixtlera" o samandoca, guayule, nopales forrajeros y especies "asociadas", en especial la gobernadora (*Larrea*). Los biólogos Javier Valdés Gutiérrez (UNAM), Luciano Vela Gálvez (INIF) y el Dr. Rzedowski contribuyeron a la identificación de las plantas. Recuerdo las salidas al campo en México, D. F. para una etapa previa de capacitación rigurosa. La exitosa planeación del Ing. José Verduzco (INIF) fue clave. Tres años después apareció la publicación especial Núm. 2 del INIF<sup>4</sup>.

El Dr. Rzedowski me había obsequiado unas publicaciones de su autoría: una sobre el vuelo migratorio de la mariposa monarca *Danaus plexippus* L. (Insecta, Lepidoptera, Nymphalidae -Danainae-) en Cd. del Maíz, S.L.P.,<sup>5</sup> un folleto sobre el pirul (*Schinus molle* L. -Anacardiaceae-) y otra más en mimeógrafo<sup>6</sup>.

<sup>4</sup> Marroquín, J. S., G. Borja L., R. Velázquez y J. A. de la Cruz. 1964. Estudio ecológico-dasonómico de las zonas áridas del Norte de México. Instituto Nal. de Invest. Forestales. Publ. especial Núm 2.

COLEGIO DE POST-GRADUADOS  
CHAPINGO, MEX.

a 29 de julio de 1960.

Sr. Biol. Jorge Marroquín  
Hotel "Elvira"  
Morelos y V. Carrillo  
Torreón, Coah.

Estimado compañero Marroquín:

Desde hace varias semanas estoy tratando de ponerme en contacto con Ud., pero apenas acabo de obtener su dirección gracias a la amabilidad del Prof. Paulino Rojas.

Deseaba comunicarle que el Instituto de Investigaciones Forestales está muy interesado en la realización de un estudio intensivo de las plantas útiles de las regiones áridas del desierto chihuahuense, principalmente la candelilla y el nopal forrajero. La índole del estudio será de tipo dasonómico-ecológico, es decir de determinar las áreas de distribución, las densidades y las condiciones del medio. Se tiene pensado organizar 3 brigadas de 3 personas cada una, que laborarían durante 6 meses en el campo. Más tarde, de común acuerdo, habría opción para continuar trabajando en el Instituto con sede en México o en un campo experimental. El sueldo de jefe de brigada es de \$ 3000 más \$ 1000 para viáticos.

He pensado que este trabajo tal vez podría interesarle, si es que no tiene Ud. compromiso para la ida a Francia. Le ruego me comunique su decisión tan pronto le sea posible.

Le saluda

afectuosamente  
J. Rzedewski  
J. Rzedewski

Estimado Dr. Marroquín,

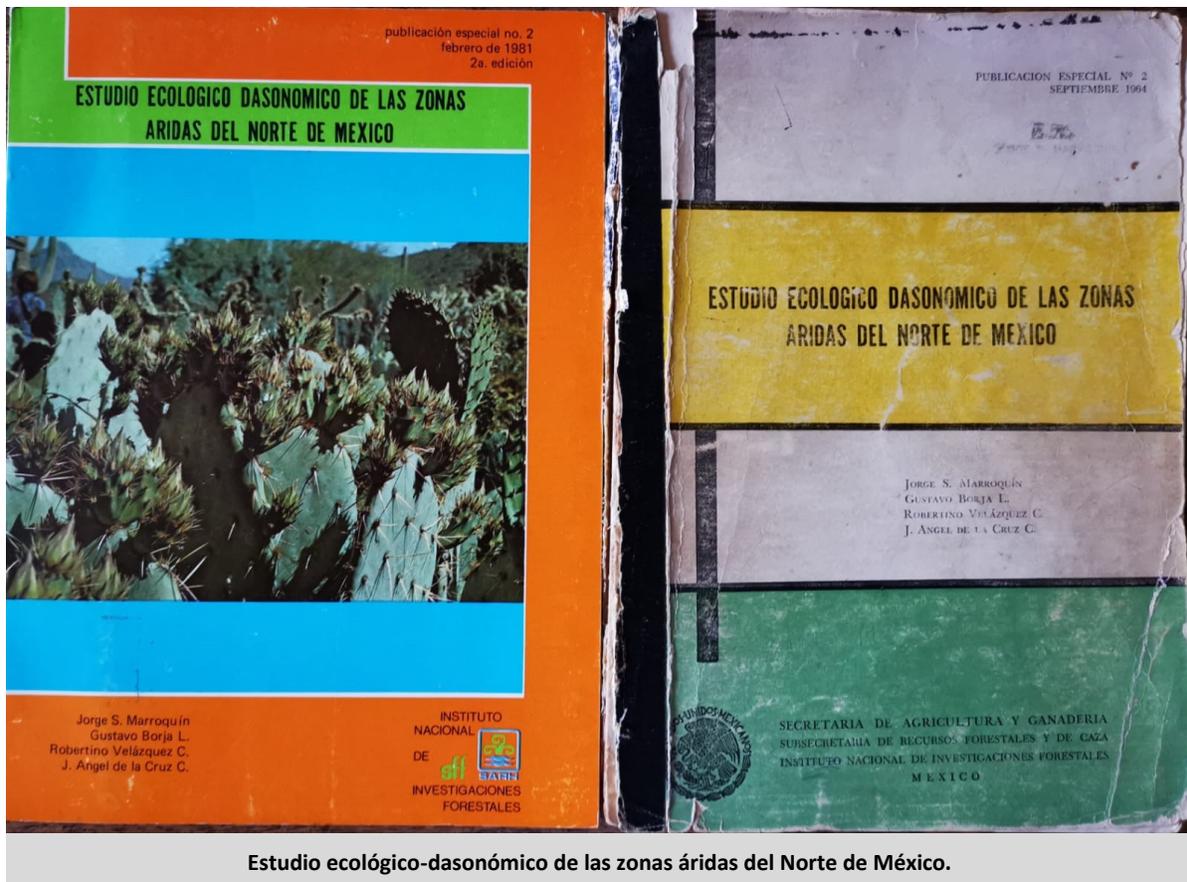
Gracias por su carta y por las publicaciones. Nosotros también hemos tenido mayor interés en la historia de la botánica mexicana. Es una gran mina, a la que todavía le falta bastante exploración y también explotación. Además estas pesquisas tienen un sabor especial y no dejan de ser una especial fuente de satisfacción.

Reciba en compañía de su familia los mejores saludos de

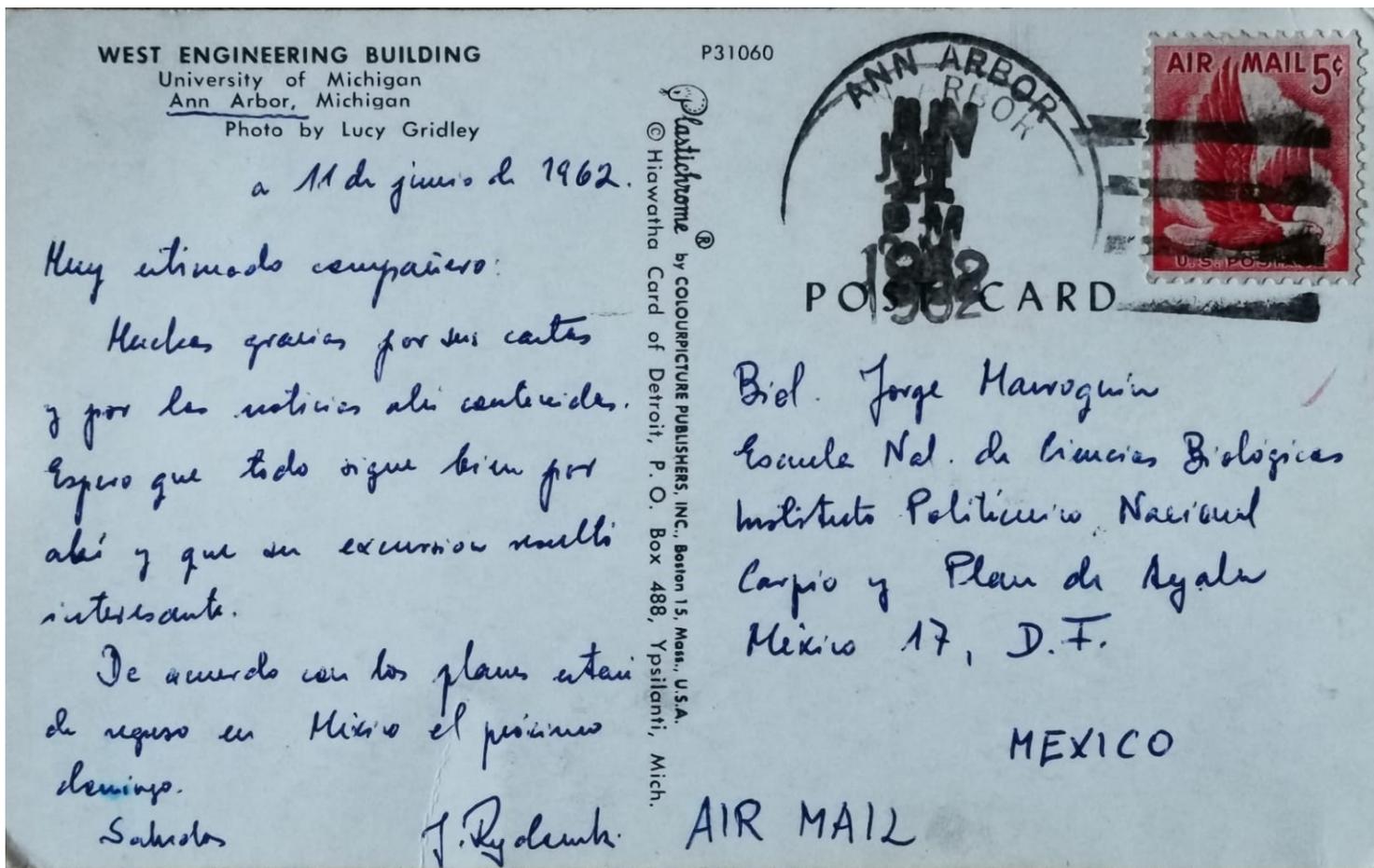
J. Rzedewski

Pátzcuaro, Mich. a 15 de junio de 2014.

Figura 3. Última carta manuscrita intercambiada con el autor el 15 de junio del 2014, desde Pátzcuaro, Michoacán.



Estudio ecológico-dasonómico de las zonas áridas del Norte de México.



Correspondencia del Dr. Jerzy Rzedowski.

Cuando fui auxiliar en el herbario ENCB (julio 1961 - febrero 1963), durante un viaje de colecta con el Dr. Rzedowski por Jalisco y Nayarit, luego del trabajo de campo del día, llegamos a Guadalajara para descansar. Al día siguiente cargamos de madrugada, oscuro aun, pero su Renault-Dauphine estaba embotellado defensas vs defensas, imposible de maniobrar; me pidió ayudarlo a sacarlo a media calle y "a la cuenta de 3" lo jalamos lateralmente por las salpicaderas. Lo logramos y... partimos.

### Ciencia y Arte

A propósito del nombre de la Academia potosina, me queda la inquietud de asociarla a la obra del

Dr. Rzedowski. Para ello me valgo de unos pensamientos que encontré a la entrada del "**DOW BOTANICAL GARDEN**" ubicado en Midland, Michigan, durante una visita en Julio de 1997. Dice así: "WHERE THERE IS AN ART / THERE IS A SCIENCE / WHERE THERE IS A SCIENCE / THERE IS AN ART / ART IS FEELING / SCIENCE IS FACT / FEELINGS MUST BE COMBINED WITH FACTS / BEFORE ANYTHING OF VALUE / CAN BE CREATED / SCIENCE AND ART ARE INSEPARABLE IN CREATIVE DEVELOPMENT. Firma: Alden B. Dow.

La creatividad de J. Rzedowski no tuvo límites. Era continua. Su grado de perfección en toda iniciativa académica, de investigación, docente y editorial emprendidas a lo largo de su fructífera carrera profesional, revela las dotes de un acucioso científico y, además, buen organizador. Velaba por cada uno de los pasos a seguir con minucioso detalle en sus traba-

<sup>5</sup> Rzedowski, J. 1957. Acta Zoológica Mexicana 2 (2): 1 - 4.

<sup>6</sup> Rzedowski, J. 1955. "Propósitos y trabajos del Instituto de Investigación de Zonas Desérticas". Conferencia presentada en ocasión de los Cursos de Invierno organizados por la Academia Potosina de Ciencias y Artes en 1955: 8 pp. Mimeografiado. San Luis Potosí.

jos, de principio a fin. Nada extraño resulta advertir que, detrás de su amplísimo '*Catálogo de Campo*', sus procedimientos (que parecieran "de simple rutina") eran la antesala de una prolífica fuente de información. Después, vaciaba en cada etiqueta de herbario sus datos que finalmente dan certeza, complemento y rigurosidad a sus publicaciones. Se sabe, claro, desde antiguo, que la práctica médica solía calificarse como "**el Arte de Curar**", ora por la detallada descripción anatómica del cuerpo humano y/o por las intervenciones quirúrgicas, ora por el estudio de las plantas medicinales y su efecto terapéutico, etc. **El Arte** pues se desborda también en su obra.

Son obvios los contrastes al abordar temas en las ciencias humanísticas y económicas, por un lado, y en las formas aplicables a las ciencias naturales por el otro. Sin necesidad de abundar en la materia, la Botánica nace en la práctica con el origen de la humanidad, desde sus escenarios naturales, sus habilidades en la "Edad de Piedra", en la "Edad de Bronce" y su desarrollo en diversas culturas y/o civilizaciones. La agricultura, por ejemplo, ha sido considerada también como un Arte, mientras las ciencias agronómicas y, por supuesto, la Etnobotánica, dan cuenta de ello.

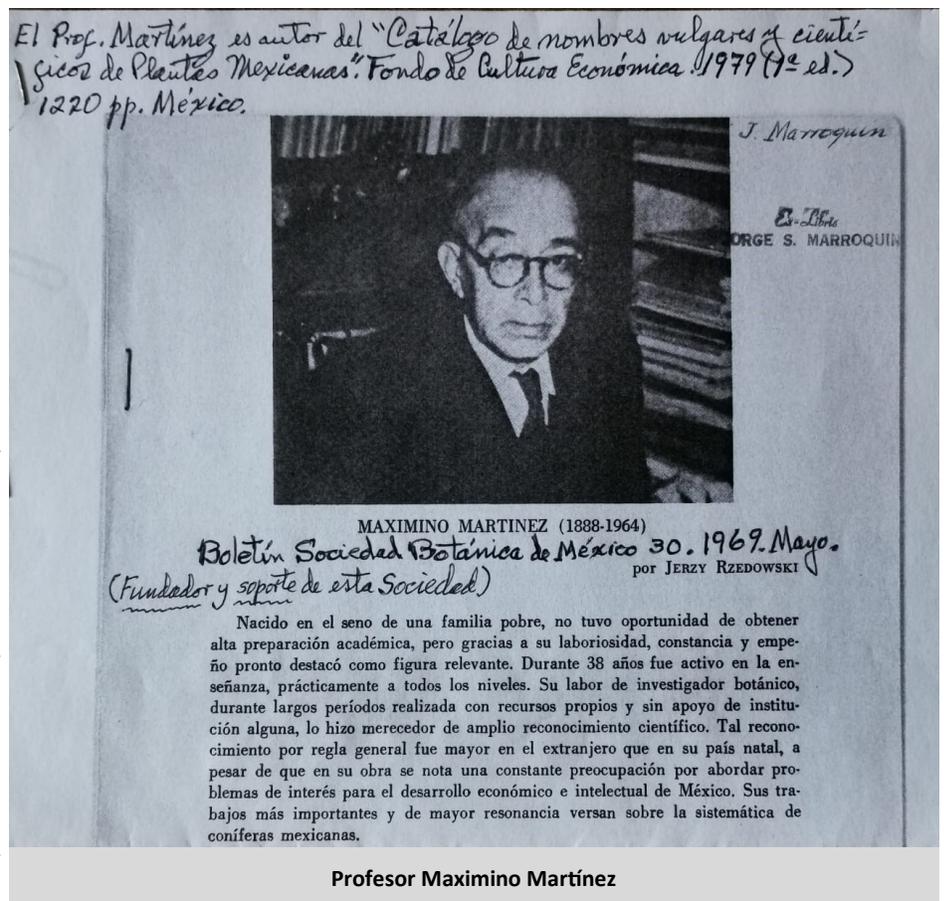
A lo que voy es a destacar la hábil y empeñosa participación del Dr. Rzedowski y de su gentil esposa en la enseñanza de los cursos de pregrado y de posgrado a generaciones de biólogos durante su trayectoria en la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas del I.P.N. y del Herbario ENCB. Yo fui su alumno en el curso de Biogeografía, en posgrado (1962), con G. Halffter y otros colegas.

En la Fig. 4 doy cuenta de mi parti-

cipación en el herbario citado, en sus inicios, a invitación del Dr. Rzedowski cuando ingresé como Profesor "A" Clas. Exper. Ens. Tecnol. Voc. (Tec. Sup. Tit. con 24 hs.) es decir, a cubrir medio tiempo a cargo del curso "*Botánica aplicada a la farmacia*" y correr los laboratorios de Botánica IV (Fanerógamas), cuyo titular era él. Al principio me encargaba del montaje de los ejemplares en sus cartulinas, luego se contra-



Figura 4. Credencial de Profesor "A".



Profesor Maximino Martínez

tó a un operario para estas tareas: el Sr. Sacramento. Nunca se me olvidará la primera asignación que se me dio para dedicar tiempo y cuidados a la colección de 300 ejemplares de don Maximino Martínez (1888-1964) depositada tiempo atrás en el I.P.N., aguardando su acomodo<sup>7</sup>.

Al proceder con esmero, supe que era una colección histórica, tanto así que el Dr. Rzedowski consideró a este distinguido personaje de la Botánica mexicana como fundador del Herbario ENCB. Tal gesto me conmovió por su generosidad, su justicia histórica, su nobleza y su respeto leal a quienes nos han antecedido. Los trabajos curatoriales son demandantes. El herbario creció rápidamente con las colecciones de los Rzedowski, del profesorado, tesis y por intercambio.

Algo que debo señalar: me resultaba particularmente grato allegar material fresco de malezas citadinas, de las plantas cultivadas en algunos jardines y a las que les había "echado el ojo", para cuando fueran requeridas en las partes teórica y práctica, materiales a usar llegado el caso y así, con disecciones y uso de claves, ilustrar mejor las explicaciones de las familias botánicas en clase.

En ciudad de México yo caminaba mucho; para distancias largas usaba las rutas de camiones urbanos (no existía el Metro aun). Claro que en las casas particulares solicitaba permiso; nunca me lo negaban, una vez identificado como profesor del "Poli". Eso ayudaba también a llevar al día las prácticas. El Dr. Rzedowski organizaba las excursiones. Guardo instructivos manuscritos de él (Fig. 5).

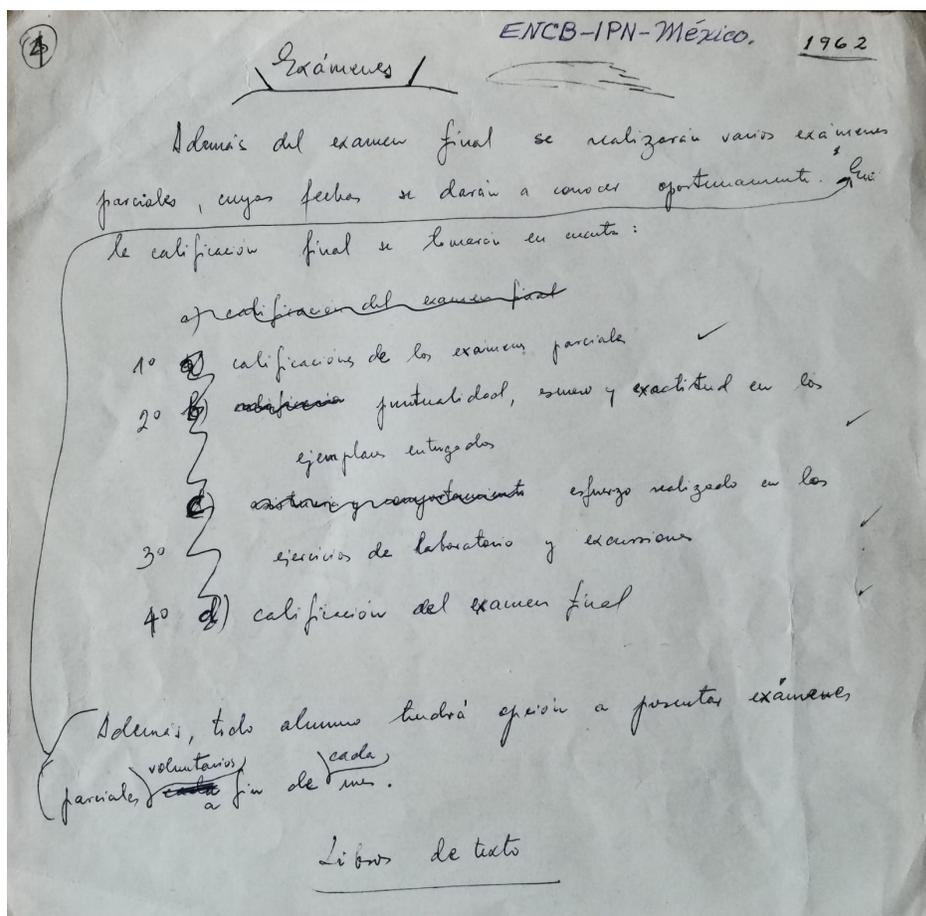


Figura 5. Instructivo manuscrito del Dr. Rzedowski.

#### El IV Congreso Mexicano de Botánica (Monterrey y Saltillo: del 8 al 11 de septiembre de 1969)

En la organización de este evento nada tuve yo que ver, dado que me encontraba en Boston. Las fechas coincidieron para que pudiera asistir; con mis propios medios hice el viaje. Mi compromiso era obvio ya que mientras el Dr. Rzedowski fue designado meritoriamente como Presidente Honorario, en mi caso, inmerecidamente, se me nombró Presidente del Congreso por parte del Comité Organizador (Fig. 6). Captamos buenas experiencias y ganamos conexiones profesionales.

#### Algunas referencias cruzadas

No solamente en México se citan con frecuencia trabajos del Dr. Rzedowski en publicaciones, además de revistas, tesis y monografías botánicas. A este respecto destaco, por ejemplo, en De Jong y Beaman (1963)<sup>8</sup> al pie de la 1a. página, se hace referencia a su trabajo sobre José Guillermo Schaffner (Rzedowski

<sup>7</sup> Rzedowski, J. 1969. Maximino Martínez (1888 -1964). **Bol. Soc. Bot. de México** 30: 23. Mayo.



## IV CONGRESO MEXICANO DE BOTANICA

MONTERREY, N. L. Y SALTILLO, COAH.

DEL 8 AL 11 DE SEPTIEMBRE DE 1969

PATROCINADO POR:

SOCIEDAD BOTANICA DE MEXICO  
UNIVERSIDAD DE NUEVO LEON  
INST. TEC. Y DE EST. SUP. DE MTY.  
UNIVERSIDAD DE COAHUILA

**Presidente Honorario:**  
Dr. Jerzy Rzedowski Rotter

**Presidente del Congreso:**  
Biólogo Jorge S Marroquín de la Fuente

**COMITE ORGANIZADOR:**

**Presidente:**  
Dr. Ramón Echenique Manrique

**Vice-Presidente:**  
Dr. Raúl Garza Chapa

**Secretario General:**  
Biól. M. Sc. Manuel Rojas Garcidueñas

**Tesorero:**  
Srta. Biól. Ma. Ana Garza Barrientos

### ASESORES

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA  
DE MEXICO

Dr. A. Gómez Pompa y Dr. Teófilo Herrera

INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL

Dr. Gastón Guzmán

ESCUELA NACIONAL DE AGRICULTURA

Chapingo, México  
Dr. Josué Kohashi

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SAN  
LUIS POTOSI

Biólogo Fernando Medellín

INSTITUTO TECNOLOGICO Y DE  
ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY

Dr. P. Rojas M. Dr. H. Gaona  
y Biól. G. J. Cano

UNIVERSIDAD DE COAHUILA

Ing. Adán Rivera Leal e  
Ing. J. A. de la Cruz

UNIVERSIDAD DE NUEVO LEON

Biól. H. Sánchez, Biól. J. Castillo,  
Ing. H. Flores S., Dr. J. L. de la Garza



Figura 6. IV Congreso Mexicano de Botánica en Monterrey, N. L. y Saltillo, Coahuila, 1969.

trabajo sobre José Guillermo Schaffner (Rzedowski 1959)<sup>9</sup> en relación con ejemplares del género *Olivaea* (Compositae). Ahí se mencionan ejemplares colectados por el Dr. L. Oliva (1814-1872) de Guadalajara, Jal. quien con toda probabilidad los envió a Schaffner (ver también Rzedowski, Calderón de Rzedowski y Butanda 2009: 86-87)<sup>10</sup> sirviendo de base para que Schultz - Bipontius ex Bentham in Hook. (1872) se lo dedicaran ¿A qué viene este comentario?. El comentario viene a colación porque el personaje citado Dr. Leonardo Oliva es contemporáneo del ilustre Benemérito de Nuevo León Dr. J. Eleuterio González "Gonzalitos" (1813 - 1888), nacido también en Guadalajara. Llegó a Monterrey en 1833 (i.e. a sus 20 años) a ejercer su profesión.

Por sus trabajos realizados de por vida en Nuevo León, "Gonzalitos" coincide con las actividades del Dr. Oliva en Farmacología, Botánica, ejercicio de la medicina, flómulas y en sus trabajos publicados en "**La Naturaleza**", órgano de la **Sociedad Mexicana de Historia Natural** que data desde 1868. El 1er. número de la revista vio la luz en 1869 (Beltrán 1948 y 1968)<sup>11, 12</sup>.

En fin, vidas paralelas que, desde sus provechosas actividades en sus respectivos lares, han sido pilares del desarrollo de las ciencias naturales en México. No tengo duda de que se hayan conocido y tratado mientras estudiaban sus carreras en Guadalajara. Datos de sus principales publicaciones aparecen en Langman (1964) pp. 323 para "Gonzalitos" y 551 para L. Oliva.

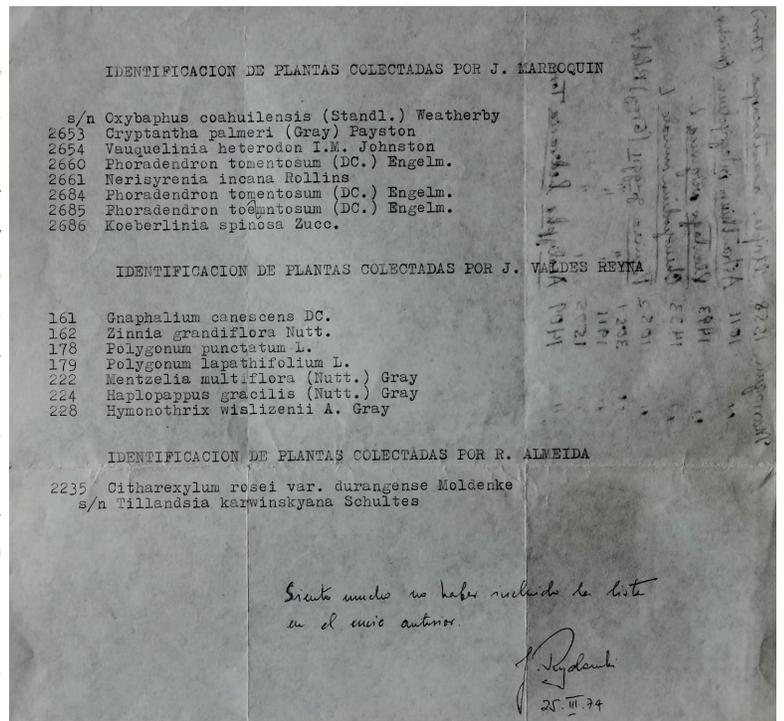
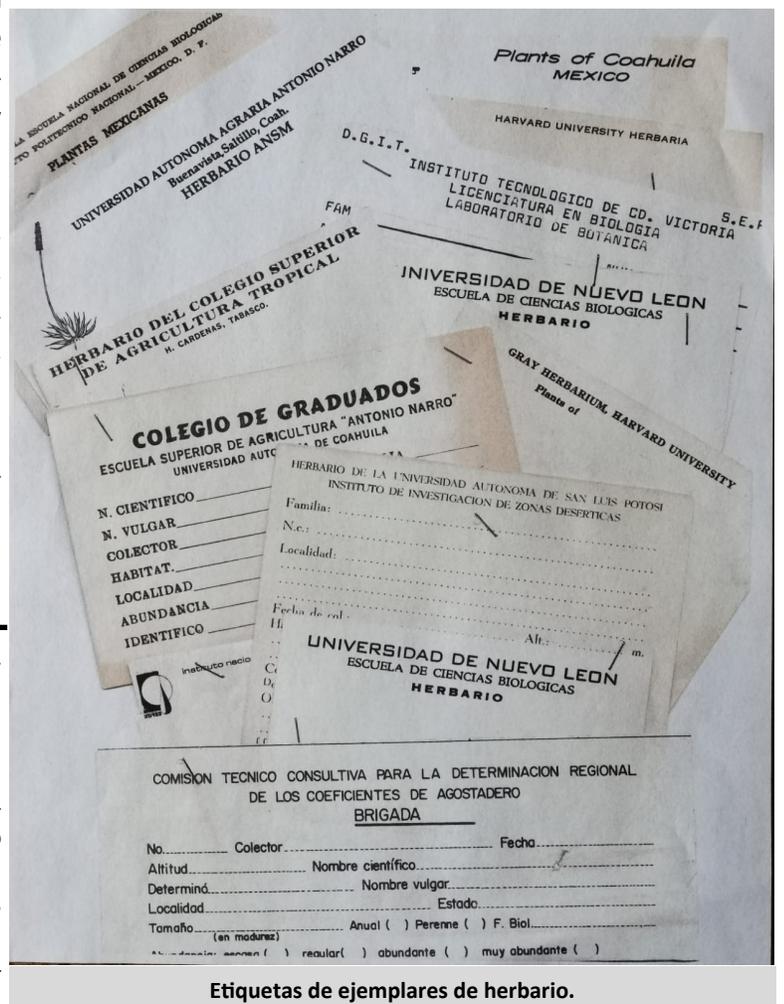


Figura 7. Listados de plantas identificadas por el Dr. Rzedowski.



Etiquetas de ejemplares de herbario.

<sup>8</sup> De Jong D.C. & J. Beaman. 1963. The genus *Olivaea* (Compos.-Astereae). *Brittonia* 15 (1): 86-92.

<sup>9</sup> Rzedowski, J. 1959. Las colecciones botánicas de Wilhelm (José Guillermo) Schaffner en San Luis Potosí. I. *Acta Científica Potosina* 3 (1): 99 - 121.

<sup>10</sup> -----, G. Calderón de R. & A. Butanda. 2009. Los principales colectores activos en México entre 1700 y 1930. *Inst. de Ecología. Centro Regional del Bajío y CONABIO*. Pátzcuaro, Mich. p 86.

<sup>11</sup> Beltrán, E. 1948. "*La Naturaleza*" (1869-1914). *Rev. Soc. Mex. Hist. Nat.* 9 (1-2): 145-174.

<sup>12</sup> -----, 1968. El 1er. Centenario de la Soc. Mex. Hist. Nat. (1868 - 1968). *Ibid.* 29: 111 - 180.

## Correspondencia

En mis archivos conservo cartas del Dr. Rzedowski. Buena parte de ellas se daban como respuesta a nuestras solicitudes de identificación de ejemplares botánicos, que siempre atendía con prontitud. En la Fig. 7 aparecen algunos de esos listados a título de ejemplos. Semejante apoyo fue de inestimable valor para nosotros y a veces hasta con alguna "disculpa" de su parte, así era de cumplido, sencillo, modesto, servicial. Esa es la riqueza epistolar.

Así, cuando nos solicitó apoyarlo (aún estaban en la ENCB), para dirigirle nosotros una misiva directamente al C. Director del Politécnico y lograr la ampliación del Herbario e instalaciones, la envié con mucho gusto (Archivo J.S.M.) en agradecimiento por el respaldo que incondicionalmente nos prodigaba. Debe valorarse esa labor excelsa en su exacta dimensión y señalar su alta calidad académico-científica en bien de nuestras instituciones y del país. Mucho me temo que aun con tan copiosos apoyos no se haya logrado el objetivo. Tener el privilegio de contar en la planta docente con altos exponentes de la Ciencia en general y de la Botánica en particular, debiera ser de gran orgullo y de alta responsabilidad para los directivos. En fin, me daba pena preguntarle qué pasó.

### El Comité Pro-Flora de México

Hace poco más de 40 años, la iniciativa que se tomó en nuestro país para integrar ese Comité dio pie a que las primeras convocatorias encontraran eco en varias instituciones (Fig. 8). Hubo reuniones previas en la Capital, en Xalapa, Ver. (INIREB), en el Politécnico (ENCB) y en la UNAM (Instituto de Biología). Fui convocado como representante de la región Norte, aunque sin formalizarlo institucionalmente. Colaboraron en ocasiones, para los gastos de viaje, la Facultad de Ciencias Biológicas, UANL, la Universidad Autónoma Agraria "Antonio Narro" (Buenavista, Saltillo) y la Facultad de Ciencias Forestales, UANL (Linares).

*Ciencia y Desarrollo" Num. 37  
2 37-Año VII. Marzo-Abril 1981 p.82. México.*

## COMITE PRO FLORA DE MEXICO

A todos los investigadores  
e instituciones interesadas en colaborar  
con el proyecto Flora de México.

Por la presente, nos permitimos hacer una invitación abierta a todos los investigadores en estudios florísticos y taxonómicos en México, y a las instituciones de investigación y educación superior del país que tengan interés en formar parte del Consejo Nacional Pro Flora de México. Este Consejo quedó establecido en la ciudad de Xalapa, Veracruz, el 8 de agosto de 1980, con el fin de integrar un inventario nacional de los recursos vegetales. Desearíamos que en su carta de adhesión expresaran sus intereses particulares e indicaran la contribución que ustedes podrían hacer para mayor éxito de esta magna empresa. La Flora de México sólo podrá ser llevada a cabo y a feliz término, contando con la decidida colaboración de muchas de las instituciones mexicanas interesadas en lograrlo en el menor plazo posible.

Para obtener mayores informes sobre los trabajos realizados hasta la fecha, pueden consultarse en el boletín informativo de la Sociedad Botánica de México, Maepalxóchitl, o solicitarlos al Comité Pro Flora de México, Nieve 232, Jardines del Pedregal, México 20, D. F.

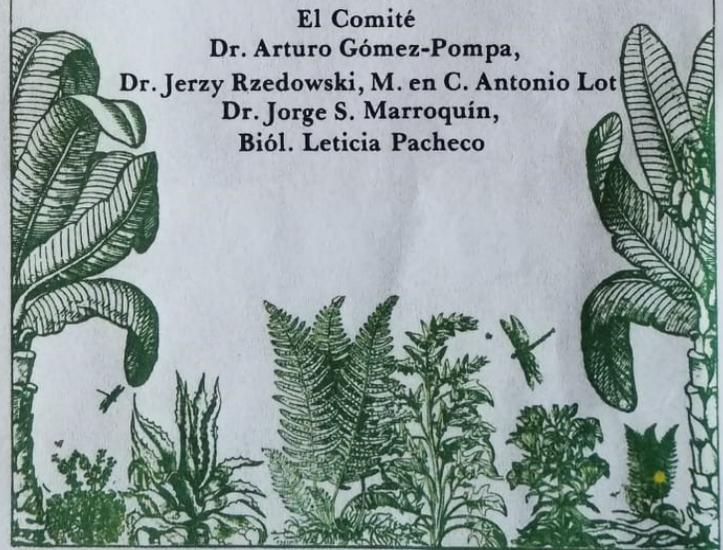


Figura 8. Afiche del Comité Pro Flora de México.

## Bibliografía consultada y comentada

(No referida a pie de página en el texto).

**Carrillo, César y Graciela Zamudio.** 1992. El anhelo de Mociño o el dramático afán de Conzatti: la vida de Jerzy Rzedowski. U.N.A.M.: **Ciencias**, revista de difusión Núm. especial 6: 5-11. México. Tan interesante escrito, en primera persona del singular, da cuenta autobiográfica al detalle del personaje, es decir, sugiere ser una entrevista completa. El Dr. Rzedowski anota fecha de Enero de 1992 en Pátzcuaro, Michoacán. Es una lectura sumamente interesante, de primera mano.

**González Flores, Rosa Estela.** 2009. Semblanzas: Dr. Jerzy Rzedowski Rotter. **Revista Fuente** 1 (1): 45-48. Diciembre. La autora pertenece a la Dirección de Fortalecimiento a la Investigación. Universidad Autónoma de Nayarit.

**Rzedowski, J.** 1956. Notas sobre la flora y la vegetación del Estado de San Luis Potosí. III. Vegetación de la región de Guadalcázar. **Anales Inst. de Biología, U.N.A.M.** 27 (1): 169-228. Esta publicación representó para mí (J. S. M.) un modelo a seguir (una guía) para tratar, en ese orden, los tipos de vegetación de cualquier área geográfica, ya que el Municipio de Guadalcázar es suficientemente grande para dar cuenta de su diversidad. Los detalles descriptivos, la florística misma, sus fotografías y conclusiones son una referencia obligada para ecólogos, botánicos y fitogeógrafos. Además, esa serie desde el Núm. I al VII del Estado de S.L.P. lleva un método ideal que capta la biodiversidad en los niveles alfa, beta y gamma.

- - - - - - y **Rogers McVaugh.** 1966. La vegetación de Nueva Galicia. **Contr. Univ. Michigan Herbarium.** 9 (1): 1-123 + fotos y mapas. *Ann Arbor.* Diez años después de la obra anterior, surge esta contribución, modelo en su tipo, que reafirma lo comentado en la anterior.

- - - - - - 1978. (1ra. ed.). **Vegetación de México.** Limusa, 432 pp. México. Tan pronto salió esta obra, ya clásica, nuestra colega la Biól. Alicia Carbajal Sandoval (ENCB, I.P.N.) tuvo la amabilidad de regalarme un ejemplar el 5 de enero de 1979 durante su estancia en Saltillo, Coah. para atender cursos de **Anatomía de la madera a la 1a. generación de ingenieros forestales en la Universidad Autónoma Agraria "Antonio Narro"**. Luego adquirí otros ejemplares para mis cursos de Geobotánica y de Biogeografía. El Dr. Rzedowski tuvo la cortesía de incluir en su libro (p. 247, foto 265) una foto en la que aparezco, durante los trabajos de zonas áridas, que él y el Ing. Verduzco supervisaban en campo. Se trata de un sitio cerca de Cuencamé, Dgo. No me di cuenta cuando tomó la instantánea, que agradezco.

**Serrano Cárdenas, Valentina, Ricardo Pelz Marín y Sergio Zamudio Ruiz** (eds.) 1994. Los Rzedowski. Dos grandes personalidades de la Botánica. **Univ. Autónoma de Querétaro.** CONACyT. 100 pp. Consta de *Presentación* a cargo del Dr. Gonzalo Halffter, *Introducción* por los editores y 8 escritos. Todos son de primera mano ya que sus autores los conocieron, trataron y la mayoría fueron colaboradores y/o alumnos de Jerzy y de Graciela. Se trata de sus rasgos humanistas, llenos de buenos sentimientos, gratos recuerdos y anécdotas célebres durante el arduo trabajo de campo, pláticas ilustrativas en las pausas, discusiones técnicas, cursos, en fin, agradables lecturas.

## Agradecimientos

Al Departamento de Botánica de la Facultad de Ciencias Biológicas de la Universidad Autónoma de Nuevo León, a sus directivos y a su personal académico, en especial al Dr. Rahim Foroughbach, al Dr. Marco Antonio Alvarado y a la Dra. Magdalena Salinas Rodríguez por su decisión de consagrar el presente número de su Revista PLANTA a la Memoria del ilustre Botánico Jerzy Rzedowski Rotter. Asimismo deseo expresar las gracias al M. en C. Jorge Marroquín Narvárez por su valioso auxilio en la preparación del presente escrito.