

ACADEMIA DE CONSERVACIÓN Y APROVECHAMIENTO DE LA DIVERSIDAD VEGETAL (ACADIVE)

DICTUS, Universidad de Sonora

**ACTA # 2025-12 08**

Siendo las 10:00 horas del 8 de diciembre de 2025, los miembros de la Academia de Conservación y Aprovechamiento de la Diversidad Vegetal (ACADIVE) M.C. Irene Gutiérrez Vázquez, Dr. Manuel Higinio Sandoval Ortega y Dra. María Cristina Peñalba Garmendia, se reunieron de manera presencial en el laboratorio de Paleoecología, nivel 3 del edificio 7G, ala oriente, laboratorio 4, para atender el siguiente orden del día:

1. Toma de asistencia y confirmación del quórum
2. Lectura y aprobación en su caso del acta de la sesión anterior
3. Año sabático M.C. Irene Gutiérrez Vázquez
4. Reconocimiento al Mérito Botánico al maestro Jesús Sánchez Escalante
5. Plazas nuevas para el Herbario USON y el área de Paleoecología en la academia
6. Herbario USON

**3. Año sabático M.C. Irene Gutiérrez Vázquez**

Se revisaron los detalles de la solicitud y documentos requeridos incluyendo justificación y plan de trabajo, correspondientes al proyecto de año sabático de la M.C. Irene Gutiérrez. Este proyecto tiene por título: “Inventario florístico preliminar del municipio de Navojoa, con énfasis en plantas medicinales”. El proyecto de la maestra Gutiérrez se enmarca en la línea principal de investigación de la academia ACADIVE (conservación y aprovechamiento de la diversidad vegetal) en el contexto del estudio de la diversidad de plantas y su aprovechamiento. La solicitud será enviada a la Facultad de Ciencias Biológicas y de Salud, donde se le dará curso.

**4. Reconocimiento al Mérito Botánico recibido por el maestro Jesús Sánchez Escalante**

La Dra. Peñalba comunicó que el maestro Jesús Sánchez Escalante, anterior curador del herbario USON, recibió el reconocimiento al mérito botánico por parte de la Sociedad Botánica de México el pasado mes de septiembre. El evento tuvo lugar durante el XXIII Congreso Mexicano de Botánica, celebrado en Villahermosa, Tabasco, en las instalaciones de la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco.

**5. Plazas nuevas para el Herbario USON y el área de Paleoecología en la academia**

Al respecto de los concursos de dos plazas de la academia ACADIVE celebrados en el presente semestre en el DICTUS, se comentó que, dado que los candidatos Dr. Manuel Higinio Sandoval Ortega y Dr. Carlos Alberto Galaz Samaniego, ganaron dichas plazas y se incorporarán a partir de enero 2026 como profesores investigadores de tiempo completo en la Universidad de Sonora, se confirma su

asignación a la academia. En consecuencia, ambos serán oficialmente miembros de ACADIVE a partir de enero de 2026, y participarán como tales en las sucesivas reuniones de academia que se estarán celebrando a partir del mes de enero de 2026 y en adelante.

#### 6. Herbario USON

El Dr. Higinio Sandoval dio a conocer algunos datos del reporte de actividades del herbario USON durante el presente semestre 2025-2. Como parte de los avances, se ingresaron 466 nuevos registros de plantas, y fueron atendidos 205 visitantes (incluidos dos grupos de la carrera de Biología del ITVV (Instituto tecnológico del Valle del Yaqui).

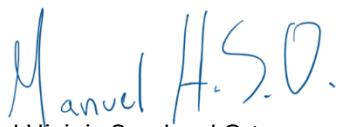
Por otra parte, se digitalizaron 7300 ejemplares de plantas del herbario USON correspondientes a las familias Asteraceae y Fabaceae, con el apoyo de la Asociación Internacional para la Taxonomía de Plantas (IAPT) y de estudiantes de servicio social. Con ello, el 43% de los ejemplares del herbario están ya digitalizados. El total de ejemplares en este momento en el herbario USON es de 34115.

Se cerró la sesión a las 12:00 horas del día 8 de diciembre de 2025.



M.C. Irene Gutiérrez Vázquez

Secretaria



Dr. Manuel Higinio Sandoval Ortega

Miembro de la Academia



Dra. María Cristina Peñalba Garmendia  
Presidenta

ACTA # 2025-12 08