

21. "PROCESO DE DATOS PARA LA FLORA DE VERACRUZ"

A. Gómez-Pompa
S. Olvera F.
Instituto de Biología
U. N. A. M.
México

Se presenta el proyecto para el uso de computadoras en la recuperación de la información anotada en los ejemplares de herbario procedentes del Estado de Veracruz. Este proyecto es parte del estudio de la "Flora Veracruz", que se viene realizando con la colaboración de la Universidad de Harvard y que tiene como especial característica el tener un enfoque ecológico.

El método general de codificación y de proceso de datos es similar al que se sigue para el Herbario Nacional, con las siguientes modificaciones:

- a) Se incluyen datos ecológicos adicionales tales como: polinizadores, asociaciones simbióticas, fenología.
- b) Datos referentes al ejemplar tales como: tamaño de la planta, color de la flor etc.
- c) Codificación de las localidades para la elaboración de mapas de distribución u otros con la graficadora.

Se discuten algunos aspectos relacionados con el interés de estos datos para el desarrollo de un estudio florístico detallado.

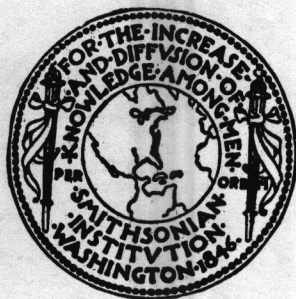
Se presentan consideraciones sobre futuros trabajos al respecto que ampliarán los objetivos iniciales.

SYMPOSIUM

sobre
Problemas de Información
en
Ciencias Naturales

on
Information Problems
in
Natural Sciences

México, D. F. Diciembre 18 - 20, 1967



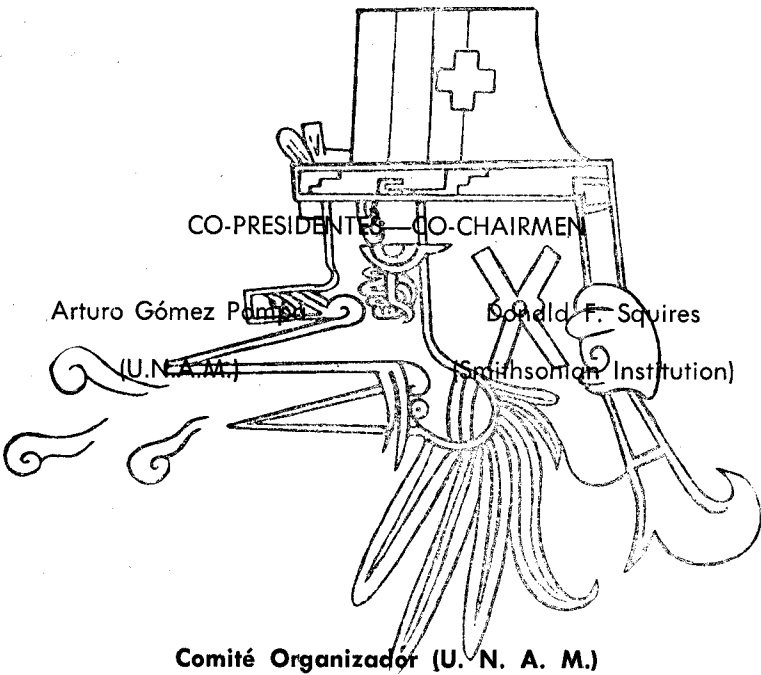
Resúmenes

Abstracts

PRESIDENTE HONORARIO — HONORARY CHAIRMAN

Javier Barros Sierra

Rector de la UNAM



Presidente

Agustín Ayala-Castañares

Secretario Ejecutivo

Ramón Riba y N. Esparza

Secretario Adjunto

Leia Scheinvar

Tesorero

Javier Valdés G.