

## ¡AÑO 2012, AÑO DE CAMBIOS!

IVÓN RAMÍREZ MORILLO

Área de Sistemática y Florística, Herbario CICY, Unidad de Recursos Naturales  
Centro de Investigación Científica de Yucatán, A.C. (CICY).  
Calle 43, No. 130, Col. Chuburná de Hidalgo, 97200, Mérida, Yucatán, México  
[ramirez@cicy.mx](mailto:ramirez@cicy.mx)

Este año representa el cuarto año de entregas de ensayos de la sección “Desde el Herbario CICY”. Desde marzo del año 2009, hemos publicado ininterrumpidamente contribuciones relacionadas a la flora mexicana. Esperamos que nuestro objetivo de llevar información en forma amena sobre tópicos de la sistemática botánica los hayan deleitado. Para nosotros los miembros del herbario CICY y estudiantes de pre y posgrado asociados a la Línea de Sistemática y Florística, ha sido una experiencia interesante e invitamos a todos aquellos que quieran unirse a esta importante actividad de difusión de la Ciencia. A continuación nuestra primera entrega del año 2012.

Los congresos internacionales de botánica se celebran cada seis años y comenzaron en el año 1900 en la ciudad de París, Francia y por cierto, nunca se ha celebrado en ningún país de habla hispana. Además de las actividades típicas de los congresos científicos, en estos eventos se proponen cambios al Código Internacional de Nomenclatura Botánica, el cual contiene principios, reglas y recomendaciones para la asignación de nombres a las plantas (y hongos también, un remanente de que alguna vez los hongos se consideraron plantas).

El año pasado, en el XVIII Congreso Internacional de Botánica en la ciudad de Melbourne, Australia, se aceptó la propuesta (con un mínimo del 60% de apoyo) que para la publicación de taxones nuevos a partir del 1 de enero del 2012, la diagnosis (descripciones breves) del taxón, que era obligatoriamente en latín, puede

hacerse ahora también en inglés. Además de esto, las publicaciones electrónicas y en formato PDF en una revista o libro con ISSN o ISBN, se consideran como publicaciones válidas, quedando las versiones en papel como voluntarias (puede consultar el artículo Knapp, S., J. McNeill y N. J. Turland (2011). Changes to publication requirements made at the XVIII International Botanical Congress in Melbourne - What does e-publication mean for you? *Phytoneuron* 2011, 46: 1-6).

Estos cambios podrían parecer intrascendentes, pero podemos mencionar algunos beneficios inmediatos que saltan a la vista:

- La permisividad de descripciones breves (diagnósticas) en inglés, facilita la escritura de los artículos, ya que cada vez se consiguen menos colegas que dominen el idioma latín.
- Permite la publicación más rápida de nuevos taxones al permitirse el formato electrónico. Además, los tiempos de edición son más rápidos.
- Se ahorra papel al no ser obligatoria la versión impresa e igualmente costos de envío por correo.
- La difusión de las publicaciones es mucho más rápida, amplia, al permitirse publicaciones en formato electrónico.
- Los artículos en formato electrónico permiten bajar los costos de publicación, ya que pueden incluirse fotografías a color, así como publicar manuscritos muy extensos sin cargo adicional.

Seguramente el lector tendrá más ideas de los beneficios (o perjuicios) de estas nuevas reglas, pero en este momento solo vemos ventajas y estamos seguros que estas nuevas iniciativas incrementarán el conocimiento de la fitodiversidad de México.

La figura anexa es un ejemplo de las publicaciones botánicas en latín (*Species Plantarum* de Linnaeus, 1753, la obra donde se inicia la nomenclatura binomial).

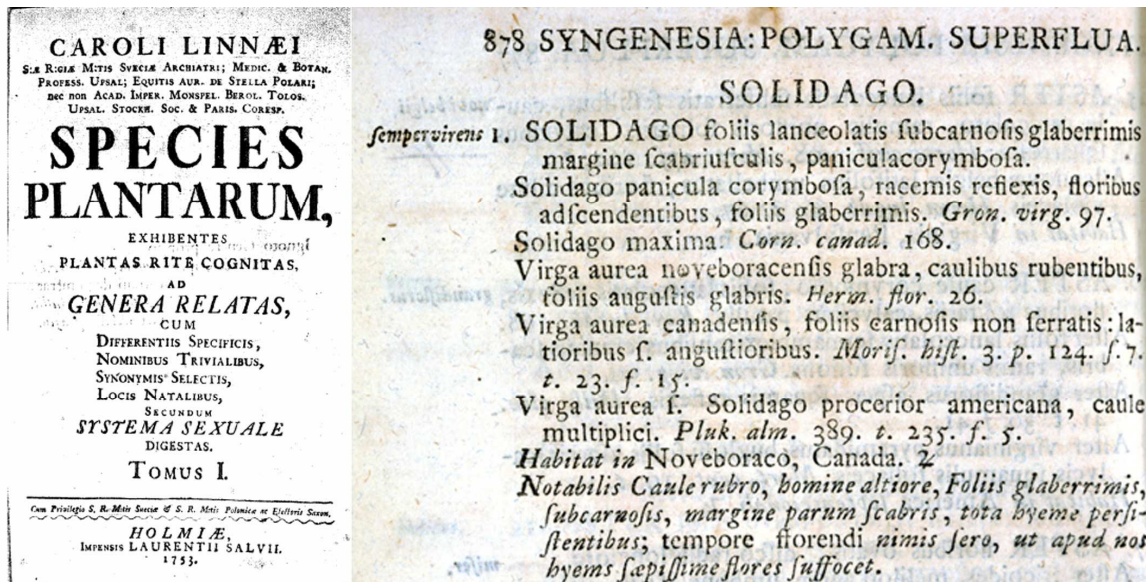


FIGURA 1. *Species Plantarum* de Linnaeus, 1753, la obra donde se inicia la nomenclatura binomial.

**Palabras clave:** Taxonomía, Historia de la botánica.