

---

**Issue on Organic Chemistry in Celebration of the Fiftieth Anniversary  
of *Revista de la Sociedad Química de México*  
(*Journal of the Mexican Chemical Society*) 1957-2007**

---

Continuing the celebration of the Fiftieth Anniversary of *Revista de la Sociedad Química de México*, now renamed as *Journal of the Mexican Chemical Society*, it is our pleasure to present this issue which is dedicated to organic chemistry. Herein you will find a series of original contributions from the Mexican community consecrated to the research of diverse exciting fields in organic chemistry including natural products, organic synthesis, pericyclic reactions, medicinal chemistry and green chemistry. Some of the particular topics found in this issue are: free radical reactions, transformations of the steroid skeleton, synthesis of heterocycles, chiral cyanosilylation, efficient oxidation of diverse functional groups attached to aryl rings, and the isolation of some metabolites from natural sources.

We gratefully acknowledge all colleagues who enthusiastically answered the call for papers in order to integrate this

thematic issue. We hope that these contributions will give you an overview regarding some of the many interesting subjects cultivated in our academic institutions.

The purpose of this issue, and the previous 2007 issues, is not only to celebrate this anniversary, but also to encourage our colleagues from different areas of chemistry to contribute to the consolidation of a more prestigious journal. In order to achieve this goal, we invite them to propose new thematic issues, to participate in submitting manuscripts with new scientific achievements, and to support your scientific contributions citing papers published in our Journal.

*Gabriel Cuevas and Joaquín Tamariz*

## Fascículo sobre Química Orgánica en Conmemoración del Quincuagésimo Aniversario de la *Revista de la Sociedad Química de México* (*Journal of the Mexican Chemical Society*) 1957-2007

Como parte de la celebración del Quincuagésimo Aniversario de la *Revista de la Sociedad Química de México*, que hoy día lleva el nombre de *Journal of the Mexican Chemical Society*, presentamos con gran placer este fascículo dedicado a la Química Orgánica. Encontrarán en él una serie de contribuciones de la comunidad mexicana que está consagrada a la investigación en diversos e importantes campos de la Química Orgánica, incluyendo productos naturales, síntesis orgánica, reacciones pericíclicas, química medicinal y química sustentable, entre otros. En particular, algunos de los temas que se encontrarán en este fascículo son: reacciones de radicales libres, transformaciones en la estructura de esteroides, síntesis de heterociclos, cianosililación quiral, oxidación eficiente de diversos grupos funcionales unidos al anillo arílico y el aislamiento de algunos metabolitos aislados de fuentes naturales.

Agradecemos a todos aquellos colegas que respondieron de manera entusiasta a la invitación para conformar este fascículo

temático. Esperamos que estas contribuciones proporcionen un panorama sobre muchos de los temas que se desarrollan en nuestras instituciones académicas.

El propósito de este fascículo, y de aquellos publicados durante 2007, no sólo es celebrar este aniversario, sino también alentar a nuestros colegas de diversas áreas de la Química para que contribuyan a consolidar una revista más prestigiada. Con el fin de alcanzar este objetivo, los invitamos a proponer nuevos fascículos temáticos, a participar enviando sus manuscritos con nuevos logros científicos y a respaldar sus contribuciones con citas de artículos publicados en nuestra revista.

Gabriel Cuevas and Joaquín Tamariz