



#### **Comité Editorial**

##### **Marcela Pascu de Burguera.**

Universidad de Los Andes,  
Facultad de Ciencias,  
Departamento de Química.  
Laboratorio de Espectroscopía  
Molecular. Mérida 5101,  
Venezuela.

[pascu@ula.ve](mailto:pascu@ula.ve)

##### **Issa Katime Amashta.**

Universidad del País Vasco.  
Grupo de Nuevos Materiales.  
Apartado Postal 644, Bilbao,  
España.

[issa.katime@ehu.es](mailto:issa.katime@ehu.es)

##### **Wilmer Olivares.**

Universidad de Los Andes,  
Facultad de Ciencias,  
Departamento de Química.  
Grupo de Química Teórica.  
Mérida 5101, Venezuela.

[wilmer@ula.ve](mailto:wilmer@ula.ve)

##### **Jairo Márquez.**

Universidad de Los Andes,  
Facultad de Ciencias,  
Departamento de Química.  
Laboratorio de  
Electroquímica. Mérida 5101,  
Venezuela.

[jamar@ula.ve](mailto:jamar@ula.ve)

#### **Editor Jefe**

##### **Cristóbal Lárez Velásquez**

Universidad de Los Andes,  
Facultad de Ciencias,  
Departamento de Química,  
Grupo de Polímeros. Mérida  
5101, Venezuela

Teléfono:  
0058-274-2401381

Fax:  
0058-274-2401286

[clarez@ula.ve](mailto:clarez@ula.ve)

## **Avances en Química: tres años de pasos firmes**

**Cristóbal Lárez Velásquez**  
Editor Jefe, Avances en Química

El aniversario número tres de nuestra revista debe ser un momento importante para analizar algunos aspectos relacionadas con su desarrollo. Así, en primer lugar podemos referirnos a los datos relacionados con el acceso "on line" a nuestra revista, los cuales muestran un aumento exponencial a lo largo de sus tres años de vida, con un aumento significativo desde 3.519 visitas a nuestro sitio web en el año 2.006, pasando por 20.283 contactos en el año 2.007, para llegar el año pasado a recibir 41.960 consultas, acumulando hasta diciembre de 2008 unas 66.000 visitas. Los datos anteriores se vuelven mas llamativos si se considera que nuestros usuarios han comenzado a acceder al material publicado por nuestra revista a través de los servidores de **Redalyc**, en México, los cuales hasta marzo de 2009 han contabilizado más de 6.000 descargas para artículos publicados por **Avances en Química**, observándose una tendencia creciente en éstas durante los últimos tres meses. Por otro lado, se espera que la revista siga experimentando un fuerte crecimiento debido a que continúa logrando ser incluida en importantes sistemas de difusión de información científica, como por ejemplo su reciente inclusión en el portal español **Dialnet** (<http://dialnet.unirioja.es>), de la Universidad de La Rioja. Igualmente, varios instituciones de otras latitudes han incluido nuestra revista entre el material disponible para consulta en sus portales, entre los que destacan **UTC Lupton Library** ([www.lib.utc.edu](http://www.lib.utc.edu)), **National Library of Australian** (<http://catalogue.nla.gov.au/Record/4563674>), **Biblioteca digital de la Organización de Estados Americanos** ([www.oei.es/ve45.htm](http://www.oei.es/ve45.htm)), etc.

Por otro lado, la revista ha comenzado a recibir citaciones en artículos científicos publicados en otras revistas, y no tan solo del área de química\*. En ese sentido, es importante informar que de acuerdo al listado de abreviaturas de revistas científicas en el área de Ciencia e Ingeniería publicado por la **University of British Columbia** (<http://www.library.ubc.ca/scieng/coden.html>) el título abreviado de nuestra revista es "**Av. Quim.**".

Quizás parte de la aceptación creciente de **Avances en Química** en la comunidad que atiende pudiera ser atribuida a la puntualidad con la cual aparecen su versiones electrónicas e impresas y, especialmente, a los cortos tiempos de respuesta (en promedio unos 45 días para tener la evaluación final del material recibido) que hasta el momento ha ofrecido a sus usuarios. Sin embargo, es importante mencionar que esta situación ha venido cambiando paulatinamente, en desmedro, debido a la cada vez más escasa disponibilidad de los especialistas convocados a evaluar manuscritos de sus pares. La situación se torna especialmente crítica cuando el material a evaluar es una revisión bibliográfica, lo cual pudiera ser explicado porque aparte de ser una labor ardua y consumidora de tiempo, en el caso de nuestra revista es un trabajo *ad honorem*. La solución que hemos dado hasta el momento a este problema es devolver el material a los autores si pasados tres meses no se logra encontrar evaluadores, lo cual obviamente hace que se disminuya el número de artículos que pueden ser publicados por la revista.

**Continúa en la página siguiente**

\* L. Sanginés. Aguacates en Alimentación humana y animal. Una reseña corta. **Rev. Computadorizada de Producción Porcina**, 15(3), 211-215 (2008).

## Editorial

Incluyendo los 7 trabajos aparecidos en este número, nuestra revista ha publicado hasta la fecha un total de 51 artículos (ver resumen por tipo de la Tabla 1), los cuales han sido visitados y descargados desde nuestro sitio web y/o desde el desde el portal de Redalyc desde todos los continentes.

Tabla 1. Trabajos publicados en **Avances en Química** discriminados por tipo de artículo y ordenados en el Volumen y Número de su publicación.

Tipo de artículo	V1(N1)	V1(N2)	V1(N3)	V2(N1)	V2(N2)	V2(N3)	V3(N1)	V3(N2)	V3(N3)	V4(N1)	Totales
Editoriales	1	1	1	1	1	1	1	---	---	1	8
Semblanzas	1	---	---	1	---	---	1	---	---	1	4
Artículos científicos	2	2	3	1	2	3	3	5	1	3	24
Revisiones bibliográficas	---	---	---	---	2	---	---	---	---	---	2
Avances de investigación	---	---	1	---	---	---	1	---	---	---	2
Notas técnicas	---	---	---	1	---	---	---	---	1	1	3
Artículos divulgativos	1	1	---	1	---	1	---	---	1	1	6
In Memoriam	---	---	---	1	---	---	---	---	---	---	1
Comunicaciones cortas	---	---	---	---	---	---	---	---	1	---	1
<b>Totales</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>51</b>

Para concluir esta breve revisión de la estadística de nuestra revista, en las tablas 2 y 3 se presenta un resumen de la procedencia institucional de los trabajos publicados, desglosados por su tipo, y un listado de los cinco trabajos mas consultados en el año 2008, respectivamente.

Tabla 2.- Procedencia por institución y país de los artículos publicados en **Avances en Química** en el año 2008

Año	País	Institución	Artic. Cient..	Comun. Corta	Nota Técnica	Avanc Invest.	Artic. Divulg.
2008	Venezuela	- Laboratorio de Fotoquímica; Centro de Química; Laboratorio de Ecofisiología Vegetal del Centro de Ecología (IVIC, Caracas).	1				
		- Dpto. de Química., Facultad de Ciencias (ULA, Mérida).	6				
		- Centro de Química Analítica, Escuela de Química, Facultad de Ciencias (UCV, Caracas)	1				
		- Dpto. de Química, Facultad Experimental de Ciencias y Tecnología (UC, Valencia)			1		
		- Postgrado Interdisciplinario en Química Aplicada, Facultad de Ciencias (ULA, Mérida) e Instituto de Investigaciones, Facultad de Farmacia (ULA, Mérida)		1			
	España/ Venezuela	- Dpto. de Química Farmacéutica (Universidad de Salamanca) y Dpto. de Química, Facultad de Ciencias (ULA, Mérida).				1	
		- Laboratorio de Análisis Instrumental, Facultad de Farmacia (ULA Mérida M); Instituto de Catálisis y Petroquímica (CSIC, Madrid); Dpto. de Química (USB, Caracas)	1				
	Alemania	- Wiley-VCH					1

Tabla 3.- Artículos más visitados en el sitio web de **Avances en Química** durante el año 2008.

Título	Vol. (No.), Año	Consultas
1) Sistemas de producción agrícola sostenible en Los Andes de Venezuela: agricultura orgánica	2 (3), 2007	5.257
2) Hidrogenación selectiva de metil ésteres de ácidos grasos para obtención de alcoholes grasos. I. Perspectivas actuales, catalizadores y mecanismos de reacción	2 (2), 2007	3.529
3) Quitina y quitosano: materiales del pasado para el presente y el futuro.	1 (2), 2006	2.868
4) Reacciones de radicales libres con relevancia biológica en la teoría del envejecimiento	2(2), 2007	1.784
5) Desarrollo de la tecnología de inmovilización: estabilización/solidificación de desechos peligrosos en Costa Rica.	2(3), 2007	1.674