

## EDITORIAL

Del 25 al 28 de junio de 2000, en la ciudad de Oaxaca, México, se celebró el Primer Encuentro de Responsables de Proyectos de Investigación en Ingeniería Eléctrica, Ciencias de la Computación y Matemáticas Aplicadas a la Ingeniería.

En esa ocasión, se presentaron 104 trabajos donde se expuso el avance de las actividades científicas y tecnológicas de quienes habían sido beneficiados por donativos en las diferentes modalidades de apoyo del CONACYT.

En el evento se hizo una convocatoria especial para seleccionar las mejores contribuciones. Los trabajos recibidos fueron sometidos a un riguroso proceso de revisión y selección, acorde con los estándares editoriales y académicos de la revista *Computación y Sistemas* (CyS).

Aquellos trabajos que fueron aprobados se publican en el presente volumen (Edición Especial 2002). Cabe destacar que este trabajo fue coordinado por el Comité de Revisión de Proyectos en Ingeniería Eléctrica, Ciencias de la Computación y Matemáticas Aplicadas a la Ingeniería en colaboración con CyS y patrocinado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.

Los trabajos que aparecen en este volumen fueron agrupados en las siguientes tres categorías:

Ciencias de la Computación:	5 trabajos.
Control y Automatización:	6 trabajos.
Electrónica:	11 trabajos.

El Comité de Proyectos en Ingeniería Eléctrica, Ciencias de la Computación y Matemáticas Aplicadas a la Ingeniería se integró por los siguientes investigadores:

Mariano Aceves  
Jaime Arau  
Ofelia Cervantes  
Arturo Escobosa  
José Luis Gordillo  
Enrique Sucar  
Humberto Sossa  
Jesús Urías, y  
Cristina Verde

El Comité y CyS agradecen el apoyo institucional del CONACYT, así como el trabajo siempre profesional de Guadalupe Franco Delgado, Ernesto Martínez Velásquez y Luis Alberto Muñoz Ubando.

Arturo Escobosa  
Editor Invitado  
Humberto Sossa  
Editor Asociado

## EDITORIAL

*In the City of Oaxaca, Mexico, from to 25<sup>th</sup> to the 28<sup>th</sup> of June, 2000, the First Meeting of: Directors of Research Projects on Electrical Engineering, Computer Science and Applied Mathematics on Engineering was held. 104 works, showing the achievements of the scientific and technological activities, from CONACYT Grant recipients, on several modalities were presented.*

*For that event, an special call for papers was made in order to select the best contributions. All the works received where submitted to a rigorous revision and selection process, fulfilling the Academic and editorial standars of the journal Computacion y Sistemas (CyS).*

*Those works that were approved in the process are now presented in this volume (Special Issue 2002). This revision process was perform in coordination with the committee for Electrical Engineering, Computer Science and Applied Mathematics and CyS, and supported by the National Council for Science and Technology.*

*The works that appear in this volume were grouped into the three following categories:*

<i>Computer Sciences:</i>	<i>5 works.</i>
<i>Control and automation:</i>	<i>6 works.</i>
<i>Electronics:</i>	<i>11 works.</i>

*The Committee for Electrical Engineering, Computer Science and Applied Mathematics was composed by:*

*Mariano Aceves  
Jaime Arau  
Ofelia Cervantes  
Arturo Escobosa  
José Luis Gordillo  
Enrique Sucar  
Humberto Sossa  
Jesús Urías, and  
Cristina Verde*

*The committee and CyS thanks the economical support of CONACYT, and the professional work of Guadalupe Franco Delgado, Ernesto Martínez Velásquez and Luis Alberto Muñoz Ubando.*

*Arturo Escobosa  
Invited Editor  
Humberto Sossa  
Associate Editor*