

EDITORIAL

La serie de suplementos tiene por objetivo divulgar proceedings o memorias de eventos de interés en áreas relacionadas a la Ingeniería y Ciencia de los Materiales en Iberoamérica.

En esta oportunidad, el SUPLEMENTO contiene una selección de resúmenes de dos páginas de algunos trabajos seleccionados entre los presentados en el XVI Coloquio Venezolano de Polímeros (CVP) celebrado en Mayo de 2016 en la ciudad de Cumaná, Estado Sucre, Venezuela.

El CVP es un evento científico y tecnológico que se celebra cada dos años y donde se divulgan los resultados de las principales investigaciones científicas y de desarrollo tecnológico realizadas en Venezuela en el ámbito de los materiales poliméricos.

Les invitamos a visitar nuestra página web:

www.rlmm.org

donde podrán encontrar la versión digital correspondiente a este SUPLEMENTO número 6 de la RLMM.

Prof. Alejandro J. Müller S.

Editor en Jefe

EDITORIAL INVITADO

El Instituto de Investigaciones en Biomedicina y Ciencias Aplicadas de la Universidad de Oriente (IIBCA-UDO), fue anfitrión del *XVI Coloquio Venezolano de Polímeros*, evento que se realizó con éxito en el campus Cumaná del Estado Sucre, entre el 24 y el 26 de mayo del 2016.

En el *XVI Coloquio de Polímeros* concurren 50 participantes, entre: Investigadores, estudiantes, asistentes, especialistas, docentes y profesionales del área. Fueron realizadas 14 conferencias, una de ellas magistral dictada vía video-conferencia desde San Sebastian por el doctor Alejandro J. Müller (UPV/España-USB/Venezuela). Igualmente, se contó con 20 presentaciones orales (seis realizadas por jóvenes Doctores que son Investigadores Noveles provenientes de diferentes centros del país como la USB, la UCV, PDVSA y la UDO); 18 contribuciones orales y 27 trabajos presentados en forma de Carteles.

Este encuentro académico fue organizado por la Asociación Venezolana de Polímeros (ASOVENP), conjuntamente con el equipo de trabajo del IIBCAUDO integrado por: la Dra. Blanca Rojas de Gascue (Coordinadora general), los Licenciados Guzely Rodríguez, Juan Carlos Jiménez y José Luís Prin, TM Coromoto Linares y la TSU María Gabriela De Souza.

En este Suplemento se recoge una selección de 13 de los trabajos presentados en el *XVI Coloquio Venezolano de Polímeros*, el cual se ha venido efectuando de manera sostenida, desde hace más de 20 años, pese a todas las dificultades actuales. Este evento se ha constituido en un escenario propicio para la renovación e intercambio de conocimientos, así como para establecer enlaces con los diversos investigadores e instituciones interesadas en las diferentes líneas de investigación que involucran los materiales poliméricos. El Coloquio brindó la oportunidad para el intercambio de ideas y, el confrontamiento de resultados experimentales entre nuestros pares profesionales, para estimular la cooperación entre los ponentes. Entre los 13 trabajos de esta

selección destacan el resumen de la Conferencia Magistral del Dr. Alejandro J. Muller y las dos (2) Conferencias Invitadas de la Dra. María Luisa Arnal (USB) y del Dr. Francisco López-Carrasquero (ULA).

El Comité Organizador del IIBCA-UDO “Dra. Susan Tai” y la ASOVENP, aprecian y agradecen el interés de los Grupos especializados en el área de Ciencia de los Materiales, que se refleja en la calidad de los trabajos presentados en este encuentro. También es importante resaltar, el apoyo recibido por parte de los patrocinantes, sin los cuales no hubiera podido llevarse a cabo el Evento, entre los que destacó la Fundación Empresas Polar de Venezuela, Fundacite-Sucre, Corporación Científica, y las empresas Petroquímicas ubicadas en el Sector El Tablazo del Edo. Zulia, Polinter, Propilven y Pequiven, en este último Sector Industrial agradecemos el especial apoyo y gestión del Dr. Nicolino Bracho.

También deseamos reiterar nuestro sincero agradecimiento por el apoyo institucional recibido de la Universidad de Oriente, a través de sus autoridades Rectorales, y en especial del Director del IIBCA-UDO, Dr. Benjamín Hidalgo-Prada, lo cual permitió seguirnos fortaleciendo en la investigación, divulgación y en el desarrollo de la Ciencia de los Materiales.

Finalmente, agradecemos al Comité Editorial de la Revista Latinoamericana de Metalurgia y Materiales (RLMM) por darnos la oportunidad de publicar esta Selección de los trabajos científicos presentados durante este evento. En especial a los Drs. Alejandro J. Müller (Editor en Jefe) y Arnaldo T. Lorenzo (Asistente del Editor en Jefe y Editor de Diagramación) por el apoyo recibido en la edición de este número especial.

Dra. Blanca Rojas de Gáscue
Coordinadora Comité Organizador