Editorial

MCE Alimagdiel Samuel Colunga Urbina¹

¹ Director General de Corporacion Mexicana de Investigación en Materiales – COMIMSA, Saltillo, Coahuila, Mexico.

E-mail: scolunga@comimsa.com (ASCU)

La Corporación Mexicana de Investigación en Materiales (COMIMSA), Centro Público del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT), se ha distinguido como una institución que mantiene un equilibrio entre Ciencia, Tecnología, Innovación y Aplicación del Conocimiento en la Industria, para generar ventajas competitivas, así como formador de jóvenes investigadores quienes aplicarán sus conocimientos y metodología científica en la solución de problemas, así como la divulgación de los resultados de investigaciones en diversos foros nacionales e internacionales. El Instituto Mexicano de Investigaciones Siderúrgicas (IMIS), que a partir de 1991 vino a convertirse en Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A. de C.V. (COMIMSA), en sus 40 años de servicio a México, logra reunir a los más prestigiados actores de la ciencia y la tecnología en Soldadura, Ingeniería Industrial y Manufactura en el marco del “5th International Welding, Industrial Engineering and Manufacturing Congress, WIEM”, habiendo contado con más de 400 asistentes, cuyas ponencias científicas y tecnológicas han sido sometidas, no solo a la revisión de un comité de revisores exprofeso para el Congreso, sino además por el comité editorial de la Revista **Soldagem & Inspeção**, Publicación de la Asociación Brasileña de Soldadura y catalogada como de alto impacto por la Journal Citation Report/Science Edition (JCR), Science Citation Index Expanded, Materials Science Citation Index, The Welding Institute (TWI) y Metal Abstracts, entre otros.

Agradecemos también el apoyo brindado al Dr. Alexandre Bracarense, tanto por su presencia e importante participación en este Congreso, como por haber fungido como el enlace entre la Revista citada y COMIMSA. También agradecemos la valiosa participación de nuestros oradores plenarios: Dr. Gary Marquis (Director del Instituto Internacional de la Soldadura, Finlandia), Dr. Miguel Gastón Cedillo (Presidente de México Logístico), Dr. Wyne NP Hung (Professor of the Texan A&M Univesrity, USA) y el Dr. José Maria Cabrera (Director del Centro Tecnológico Manresa, España), así como a la Dra. Irene Calliari (Decana de la Universidad de Padua, Italia).

A nombre de COMIMSA, quiero hacer un especial agradecimiento y un digno reconocimiento al International Institute of Welding (IIW) y a la American Welding Society (AWS), por su apoyo para que este eventotuviera un mayor realce a nivel internacional.

¡¡Feliz 40 Aniversario IMIS-COMIMSA!!

Prof. Alexandre Queiroz Bracarense, PhD²

² Departamento de Engenharia Mecânica, Universidade Federal de Minas Gerais – UFMG, Belo Horizonte, MG, Brasil.

E-mail: bracarense@ufmg.br (AQB)

Foi com muito prazer que ajudei na editoração deste fascículo da **Soldagem & Inspeção** que contem os melhores artigos publicados no *5th International Welding, Industrial Engineering and Manufacturing Congress* realizado e patrocinado pela COMIMSA (*Corporacion Mexicana de Investigación en Materiales*) em Saltilho, México. O fascículo trata de um entendimento entre a Editora in chief “anterior”, Prof. Ana Sofia D’Oliveira, o “atual”, Prof. Paulo Cesar Okimoto, eu, a ABS e o Prof. Felipe Arturo Reyes do COMIMSA. O trabalho foi de aproximadamente 6 meses, a contar do Congresso e agora a publicação. Envolvemos mais de 20 revisores que ajudaram, de forma muito profissional, na revisão e organização dos artigos. Ficam aqui meus agradecimentos a todos e meus parabéns aos nossos colegas mexicanos com os quais pretendemos manter o contato e o relacionamento. Espero que outros fascículos como estes sejam editados pela S&I com ajuda de nossos amigos organizadores de congressos do Brasil e do Exterior.

Este es un artículo publicado en acceso (Open Access) abierto bajo la licencia Creative Commons Attribution-Non-Commercial, que permite su uso, distribución y reproducción en cualquier medio, sin restricciones siempre que sin fines comerciales y que el trabajo original sea debidamente citado.