



THE FIRST SHIGUEO WATANABE SCHOOL: CONCEPTS AND TRENDS
IN RADIATION DOSIMETRY AND ITS APPLICATIONS

September 8-10, 2021

First Latin-American Congress on Solid State Dosimetry and Radiation Measurements

13-17 September, 2021

LASSD 2021 - Congreso Online

La Sociedad Brasileña de Dosimetría de Estado Sólido, con el aval de la Organización Internacional de Dosimetría de Estado Sólido (ISSDO), se complace en anunciar la **Primera Conferencia Latinoamericana sobre Dosimetría de Estado Sólido y Mediciones de Radiación** que tendrá lugar de modo virtual del **13 al 17 de septiembre de 2021**.

La conferencia será precedida por la **Escuela Shigueo Watanabe "Conceptos y Tendencias en Dosimetría de Radiación y sus Aplicaciones"**, del **8 al 10 de septiembre de 2021**, cuyo objetivo es introducir a las jóvenes generaciones en este campo de investigación.

Los Temas son

- Fundamentos de la dosimetría de radiaciones ionizantes
- Dosimetría TL: principios y aplicaciones
- Dosimetría OSL: principios y aplicaciones
- Dosimetría RPL: principios y aplicaciones
- Dosimetría de resonancia magnética y sus aplicaciones
- Aseguramiento de la calidad y estimaciones de incertidumbre
- Dosimetría de neutrones: principios y aplicaciones
- Dosimetría espacial: principios y aplicaciones
- Dosimetría de radiación médica
- Datación arqueológica y geológica
- Dosimetría ambiental
- Detectores de semiconductores y su aplicación en dosimetría de radiación

Estamos entusiasmados y esperamos participar en interesantes discusiones en asuntos de dosimetría. Este evento será una gran oportunidad para encontrarse con colegas que trabajen en el área, compartir los resultados científicos y fortalecer este campo de investigación, que es muy importante para América Latina y el Caribe.

Para más información, por favor acceda al sitio web <http://www.lassd2021.com.br>

