

Del 18 al 20 de octubre de 2023 | Irapuato, Gto.



PONENTE

NOMBRE DE LA ACTIVIDAD:

Estrategias para fortalecer el desarrollo tecnológico y la protección y transferencia del conocimiento en cumplimiento de la nueva Ley General en Materia de Humanidades, Ciencias, Tecnología e Innovación



NOMBRE COMPLETO:

Dr. Jorge Mauricio Flores Moreno

CARGO:

Investigador Titular A del CIO

ORGANIZACIÓN:

Centro de Investigaciones en Óptica

BREVE SEMBLANZA:

Recibí mi Doctorado en Ciencias (Óptica) por el Centro de Investigaciones en Óptica (CIO), en 2008. Realice una estancia Post-Doctoral en el Worcester Polytechnic Institute (WPI) en colaboración con el Massachusetts Eye and Ear Infirmary (MEEI)/Harvard Medical School en Boston, MA de 2009-2011. Realice una estancia de investigación en la University of South Florida (USF) sobre técnicas de Holografía Digital Microscópica en 2012. Actualmente, colaboro activamente con colegas de áreas multidisciplinarias como Interferometría Óptica, Biología y Química, en aplicaciones de Holografía Digital, moteado y microscopía confocal/multifotónica. Mis tópicos actuales de investigación incluyen espectroscopia Raman y Microscopía Confocal/Multifotónica, enfocados en áreas biológicas y últimamente en alimentos al realizar estudios de caracterización óptica en mieles mexicanas. Me encuentro adscrito al Centro de Investigaciones en Óptica.

congreso.redott.mx

