



Nota Informativa 015/24
08/04/2024

INTERNATIONAL SEMINAR ON ADVANCED MATERIALS

Celaya, Gto., 5 de marzo del 2024. CRODE CELAYA/OCD

Se llevó a cabo en [TECNM - CRODE Celaya](#) el evento de divulgación científico y tecnológico denominado “International Seminar on Advanced Materials”. Así mismo también el segundo día de actividades se realizó en [TECNM-Querétaro](#).

Esta propuesta se deriva del proyecto internacional “Desarrollo de películas biodegradables a partir de diferentes tipos de biopolímeros con propiedades multifuncionales y antibacterianas para embalajes inteligentes mediante un proceso de moldeo de extrusión y soplado, (Development of biodegradable films from different types of biopolymers with multifunctional and antibacterial properties for smart packaging using an extrusion blow molding process), aprobado en la convocatoria de Fondo Mentefactura Tecnológica; Proyecto Binacional de Desarrollo Científico y Tecnológico entre el Consejo Nacional de Investigación, (CNR por sus siglas en italiano) e IDEA Gto, cuya responsable técnica es la Dra. Carolina Hernández Navarro, por parte del TecNM CRODE Celaya.

Como parte del presídium estuvieron: Roberto Marani, adjunto científico de la embajada italiana en México; Gabriel Santos Navarro, director general para el desarrollo científico y tecnológico de IDEA Gto; Anna Tampieri, Líder de Biocerámicos y materiales híbridos para aplicaciones biomédicas en el ISSMC-CNR; Simone Sprio, director del Grupo de investigación de Biocerámicos del ISSMC-CNR y líder del Proyecto Binacional; Jaime Patiño Patiño, Director del TecNM CRODE Celaya; Margarita Prieto Uscanga, TecNM Querétaro; y Carolina Hernández Navarro, Investigadora de TecNM CRODE Celaya y Responsable Técnica del Proyecto Binacional.

El principal objetivo del evento es realizar e intercambiar conocimientos y experiencias relacionadas con el desarrollo de nuevos materiales como empaques inteligentes, biomateriales y biocompuestos, aplicaciones de biomasa, multifuncionales, procesos de pulverización térmica, semiconductores, ciencia computacional de materiales, nuevos polímeros, entre otros, que son los principales temas que podemos aplicar a nuestros principales sectores industriales debido al gran desarrollo e inversión que hemos tenido desde hace 10 años aquí en nuestro estado. Por otro lado, se busca generar un espacio para compartir los resultados más relevantes en el área de materiales avanzados y su impacto en la Región.

TecNM CRODE Celaya





Nota Informativa 015/24
08/04/2024

