



# CONGRESO INTERNACIONAL

ENVASES, EMPAQUES Y EMBALAJES

Organizado por:



## FECHA

9 y 10 de Septiembre 2024

## LUGAR

Hotel Tryp by Wyndham  
Salón La Fragua  
Guayaquil, Ecuador

## INVERSIÓN

**\$ 180 + IVA**

\*Incluye Conferencias Magistrales, Charlas Técnicas,  
Plastic Hour y Meet & Greet con expertos de la Industria



## EN COLABORACIÓN CON INSTITUTOS TÉCNICOS



INSTITUTO DE  
CAPACITACIÓN  
E INVESTIGACIÓN  
DEL PLÁSTICO Y  
DEL CAUCHO



sospol

Con el auspicio de



MASTERCOL



Milliken.

**Con tu pase al congreso accede a**  
**Charlas Técnicas**  
**Plastic Hour**

**Fecha:** 10 de septiembre 2024  
**Hora:** 9h00 a 19h00

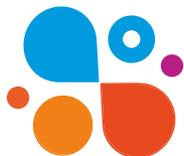


# CONGRESO INTERNACIONAL

ENVASES, EMPAQUES Y EMBALAJES

PROGRAMA

# PROGRAMA



**CONGRESO  
INTERNACIONAL**  
ENVASES, EMPAQUES Y EMBALAJES

Lunes 9 de Septiembre 2024  
Hotel Tryp by Wyndham,  
Salón La Fragua  
Guayaquil, Ecuador.

PROGRAMA				
HORARIO	CONFERENCIA	CONFERENCISTA	INSTITUCIÓN	PAÍS
08:30	Registro			
09:00	Inauguración del Congreso			
09:15	Upstream y downstream innovation en el sector de empaques	Omar Estrada, Ph. D	SOSPOL	Colombia
10:00	Tendencias en el Sector del Packaging	Desampa Embuena, Msc.	AIMPLAS	España
10:45	Masterbatch y aditivos para el sector del packaging en la industria plástica	Alejandro Ramírez, Ing.	MASTERCOL TOSAF	Perú
11:15	Certificación de Ecodiseño: Empaques y Embalajes	Juan Carlos Gallego, Ing. Esp.	ICIPC	Colombia
12:00	Renovación de PP Reciclado en aplicaciones de alto desempeño: Rompiendo las limitaciones de fluidez, rigidez e impacto.	Jeferson Ramirez Rueda, MSc.	MILLIKEN	Colombia
12:30	Eficiencia energética: el eslabón perdido de la sostenibilidad en el sector de empaques	Omar Estrada, Ph.D	SOSPOL	Colombia
13:15 - 14:30	Almuerzo Buffet			

## PROGRAMA

## Congreso Internacional Ecuador 2024 - Envases, empaques y embalajes

## HORARIO

## WORKSHOP HÍBRIDO

14:30

Bienvenida y presentación del Workshop  
 Colaboración - **AIMPLAS** - España

14:45

**Bloque 1: Seguridad alimentaria en el uso de plásticos y plásticos reciclados.**

**Retos en la seguridad alimentaria de los envases plásticos:  
 migración, NIAS, reutilización y microplásticos.**  
*Mamen Moreno Ph.D, Investigadora del Laboratorio de Food Contact*

**Uso de reciclado apto para el contacto con alimentos.**  
*Adrián Morales Ph.D responsable de Reciclado Mecánico*

15:45 - 16:00

Preguntas Bloque 1

16:00

**Bloque 2: Soluciones innovadoras en envase para una Economía Circular.**

**Ecodiseño (monocapa, envases activos, entre otros...)  
 reciclabilidad, reutilización, reciclado.**  
*Nuria López Aznar, Phd., Doctora en Ingeniería de Materiales*

17:00 - 17:15

Preguntas Bloque 2

17:30

Cierre y Clausura

# CONFERENCISTAS

## OMAR ESTRADA RAMÍREZ, PH.D.

**Actualmente Director General, socio fundador de SOSPOL S.A.S. y socio de REECOD S.A.S.**

Ingeniero Químico de la Universidad Nacional de Colombia. Especialista en Procesos de Transformación del Plástico y del Caucho, Magíster en Ingeniería de Procesamiento de Polímeros. Doctor en Ingeniería.

Amplia experiencia en materiales plásticos, procesamiento de polímeros por extrusión, soplado y termoformado, eficiencia energética y productiva en el procesamiento de polímeros y sostenibilidad de la industria de plásticos, ha asesorado a más de 100 empresas a lo largo de su carrera profesional, desarrollado de manera exitosa más de 25 proyectos de investigación, desarrollo e innovación.

Ex-Director Técnico y Científico del ICIPC, laboró en la institución por más de 23 años y Conferencista en más de 250 eventos relacionados a la industria.

## DESAMPA EMBUENA, MSc.

**Business Developer en AIMPLAS especializada en el sector del packaging.**

Graduada en Ciencia y Tecnología de los Alimentos por la Universidad Politécnica de Valencia y Máster Universitario en Ciencia e Ingeniería de los Alimentos con especialidad en la rama de investigación por la misma universidad.

En 2019 se unió a AIMPLAS detectando oportunidades de desarrollo en el ámbito de envases alimentario y cosmético con foco en la sostenibilidad y la economía circular del plástico.

Su carrera profesional/formativa se ha dividido en dos etapas: La Técnica, donde colaboró con institutos de investigación como el IATA y la UPV, y en empresas del sector cárnico; y La Comercial, en empresas como Insulab y AIMPLAS. Participante en diferentes foros y congresos sectoriales internacionales como EMPACK y colaboraciones con la Universidad de Trujillo (Perú) o Euncet Business School (Barcelona).



## **JUAN CARLOS GALLEGO O., ING. ESP.**

**Actualmente es líder de los servicios de certificación de sellos LOOP-ICIPC (Economía circular).**

Ingeniero en Instrumentación y Control del Politécnico Colombiano "Jaime Isaza Cadavid" y posgrado en Procesos de Transformación del Plástico y del Caucho de la Universidad EAFIT – ICIPC.

En 1997 se vinculó al ICIPC. Con experiencia en desarrollo y montaje de métodos de ensayo para los Laboratorios del ICIPC bajo la norma ISO/IEC17025.

Responsable del desarrollo del aseguramiento metrológico de varias variables, y líder de gestión y administración del SCC bajo las normas ISO/IEC17025 e ISO9001 del ICIPC.



## **ALEJANDRO RAMÍREZ, ING.**

**Actualmente Gerente de Servicio Técnico de Masterbatch y Aditivos Poliméricos en Mastercol Tosaf, Ex-Gerente de Planta de Compounding.**

Ingeniero Mecánico de la Universidad Nacional de Ingeniería (UNI), Lima, Perú, con Licenciatura en Ingeniería Mecánica de Planta y Producción, y Colegiatura del Colegio de Ingenieros del Perú.

Más de 35 años de experiencia trabajando con empresas dedicadas al procesamiento de polímeros y resinas que ofrecen resultados en el desarrollo de nuevos productos como aditivos plásticos, particularmente: ayuda de Procesos (con y sin PFAs), antioxidantes y aditivos UVs.



# CONFERENCISTAS

## **NURIA LÓPEZ AZNAR, PHD.**

**Actualmente, Líder del grupo de envase alimentario en Aimplas**

Doctora en Ingeniería de Materiales por la Universidad Politécnica de Valencia. España.

Más de 20 años trabajando en AIMPLAS con amplio conocimiento y experiencia en el procesado de materiales plásticos por tecnologías de extrusión. Así como en desarrollo de nuevos productos sostenibles.

Expertis en coordinación técnica de proyectos para la mejora de propiedades de materiales empleados en la fabricación de envases, a nivel nacional e internacional.



## **ADRIÁN MORALES, M.SC.**

**Actualmente responsable de grupo de Reciclado Mecánico de AIMPLAS.**

Graduado en Ingeniería Química con Máster en Gestión y Tratamiento de Residuos. Auditor de certificaciones EuCertPlast, Recyclclass, Blue Angel y UNE-EN-15343.

Participación en proyectos relacionados con el reciclado de plásticos para diversos usos, reciclado de bioplásticos, sorting de materiales y microplásticos.

Experiencia en diferentes departamentos de AIMPLAS como Impresión Funcional o Sostenibilidad y Valorización.



## **MAMEN MORENO, LIC.**

**Actualmente es investigadora del grupo de Food Contact & Packaging.**

Licenciada en Ciencias químicas por la Universidad de Valencia con más de 15 años de experiencia en asesoramiento en seguridad alimentaria, desde el punto de vista de los envases y materiales de plástico y otros para contacto con alimentos.

Colaboración de 5 meses en el laboratorio de Biosíntesis Orgánica en la Universidad de Leiden (Holanda).

Participación constante y activa en jornadas técnicas, congresos, artículos divulgativos en boletín y revistas del sector, etc.



## **JEFERSON RAMIREZ RUEDA, MSC.**

**Actualmente Gerente de Cuentas Región Andina – América Latina de Milliken Chemical.**

Ingeniero químico con maestría en ingeniería química (MSc) y especialización en procesos de transformación de plásticos y cauchos de la UCAM Universidad Católica Sn Antonio de Murcia.

Amplia experiencia en el diseño y formulación de resinas de polipropileno, polietileno, compuestos y masterbatches, y sus aplicaciones en diversos procesos de transformación como Termoformado, inyección, extrusión Soplado, y sus productos derivados.

Trayectoria en ventas técnicas consultivas, soporte técnico y desarrollo en la industria del plástico (polímeros), trabajando en compañías como Esenttia, Borealis y Milliken.



**PARTICIPA  
DE UN FORO  
Y CHARLAS  
TÉCNICAS  
RELACIONADAS  
AL SECTOR  
DE ENVASES,  
EMPAQUES Y  
EMBALAJES**



- **Centro Empresarial Las Cámaras  
Torre B, planta baja:**  
local 5 y 6 Av. Francisco de Orellana  
y Miguel H. Alcivar

### **CONTACTOS**

**Telf.:** (04) 2680063 - (04) 2681408

**Email:** aseplas@aseplas.ec  
capacitacion@aseplas.ec

Guayaquil - Ecuador



**REGISTRATE AQUÍ**



@AseplasEcuador



Asociación Ecuatoriana

[www.iplasecuador.com](http://www.iplasecuador.com)

[www.aseplas.ec](http://www.aseplas.ec)