

CONGRESO DE ECONOMÍA CIRCULAR Y RECICLAJE EN ECUADOR



**13-14
SEPTIEMBRE 2023**

Centro de Convenciones de Guayaquil

Organizado por: **ASEPLAS**
ASOCIACIÓN ECUATORIANA DE PLÁSTICOS



www.aseplas.ec

PROGRAMA

MIÉRCOLES 13



**Eva Verdejo
Andrés, Ph. D.**



**Manuel García
Blau, Ing.**



**Alicia Barbas,
MSc.**



**Andrés Gómez de la
Torre , Mgs.**



**Iván Fabián
Arcuri, Ing.**



**Iván López
Gómez Ph.D**

CONGRESO TÉCNICO
**ECONOMÍA
CIRCULAR**
Y RECICLAJE



09H00 A 09H30 INAUGURACIÓN

09H30 A 10H45

FORO DE ECONOMÍA CIRCULAR Y
RECICLAJE

Panelistas:

Eva Verdejo Andrés, MSc.
Rogeiro Mani, Ing.
Jorge Luis Mórtola, Ing.
Milena Hurtado, MSc.
Cristina Vera, Ph.D.

10H45-11H00 RECESO

11H00 A 11H45

CONFERENCIA: Certificaciones de
procesos y productos, para la
implementación de la economía
circular.

Alicia Barbas, MSc.

11H45 A 12H30

CONFERENCIA: Caso de éxito
de la industria ecuatoriana en
la gestión sostenible de los
residuos y desarrollo
sustentable.
Andrés Gómez de la Torre, Ing.

12H30 A 13H15

CONFERENCIA: Calidad de los
insumos: Impacto en el producto
final y en los costos de
fabricación.

Manuel García Blau, Ing.

13H00-14H30 ALMUERZO

14H30 A 15H15

CONFERENCIA: Eficiencia en
consumo energético en procesos
de transformación de plásticos
Iván López Gómez Ph.D

15H15 A 16H00

CONFERENCIA: Renovación de
Polipropileno Reciclado en
Aplicaciones de Alto Desempeño:
Incrementando Fluidez, Rigidez e
Impacto.

Iván Fabian Arcuri. Ing.

16H00 A 16H45

CONFERENCIA: Huella de Carbono
en los Productos Plásticos ¿Cómo
Reducirla?

Eva Verdejo Andrés Ph.D

PROGRAMA

JUEVES 14



**Andrés Rigail ,
Ph. D**



**Alicia Barbas,
MSc.**



**Eva Verdejo
Andrés, Ph. D.**



**Milena
Hurtado, MSc.**

09H30 A 10H15

CONFERENCIA: Experiencias en biocompuestos de plásticos reciclados y desechos agroindustriales
Andrés Rigail , Ph.D , MSc.

10H15-11H00

CONFERENCIA: Reciclado Químico: Retos y Oportunidades
Eva Verdejo Andrés, Ph. D.

11H00 A 11H15 RECESO

11H15 A 12H00

CONFERENCIA: Estrategias de Reformulación /compounding para la Revalorización de Residuos
Alicia Barbas, MSc.

12H00 -12H45

CONFERENCIA: Análisis de Ciclo de Vida de los Plásticos
Milena Hurtado, MSc.

13H00-14H30 ALMUERZO



**Eva Verdejo
Andrés, Ph. D.
AIMPLAS.**

Conferencista - ESPAÑA

Eva Verdejo Andrés

Dra. en Química

- Actualmente se desempeña en el cargo de Responsable Línea de Negocio de Reciclado y Medio Ambiente en AIMPLAS
- 30 años laborando en AIMPLAS, ha participado en Foros de gran relevancia a nivel de Ministerio Español y Licitaciones de la JRC de la Comisión Europea
- Eva ha sido parte fundamental en la evolución del proceso de gestión de residuos desde el año 1994 en el cual España fijó este sistema como obligatorio.
- Experta en desarrollo de proyectos de Reciclado Químico

Conferencista - ESPAÑA

Alicia Barbas

Ingeniera y Máster Química

Postgrado en Bioplásticos y Biocomposites

- Actualmente se desempeña en el cargo de Técnico de Investigación y Desarrollo en AIMPLAS Instituto Tecnológico del Plástico
- Especialista en formulación y extrusión a escala de laboratorio e industrial en la Industria del Plástico.
- Investigadora en proyectos de reciclado mecánico.



**Alicia Barbas, MSc.
AIMPLAS**



**Ing. Manuel García
Blau
LUTZ BLADES**

Conferencista - ALEMANIA
Manuel García Blau - Alemania
Licenciado en Logística
Ingeniero Técnico

- Formación profesional Sistema Alemán Dual
- Estudios preparatorios en la cámara de comercio de Bremen
- Experto en línea de accesorios que benefician al proceso de fabricación de productos plásticos.
- Hace 14 años desempeña el cargo de Gerente de ventas para América Latina de la empresa fabricante de cuchillas industriales LUTZ BLADES de Solingen/Alemania.

Conferencista - ECUADOR
Andrés Gómez de la Torre
Ingeniero en Gestión Ambiental
Máster en SIG y PRL
Diplomado en RSC

- Estudios realizados en Chile, México, España y Ecuador.
- Trayectoria en el ámbito ambiental de más de 20 años en empresas y organizaciones de gran renombre en el mercado ecuatoriano.
- Actualmente desempeña el cargo de Gerente General y de Sostenibilidad de GIRA una empresa Filial de Corporación Favorita; cuya razón principal es brindar soluciones ambientales de forma innovadora, con enfoque de economía circular y con el propósito de lograr un impacto positivo en el mundo.



**Ing. Andrés Gómez
de la Torre , Msc.
GIRA**



**Ing. Ivan
Fabian Arcuri
Milliken**

Conferencista - ESTADOS UNIDOS

Ivan Fabian Arcuri

Ingeniero Químico

- Actualmente Iván se desempeña en el cargo de Ingeniero de Soporte Técnico y Desarrollo - América Latina de Milliken & Company, empresa Americana, líder mundial en desarrollo de soluciones innovadoras y sostenibles en aditivos para plásticos, colorantes, siliconas e intermedios químicos.
- Su Especialidad en Aditivos para ésta industria se enfoca principalmente en Agentes Nucleantes para Polipropileno y Poliuretano, Clarificantes para Polipropileno, Colorantes y Reforzantes para Polipropileno, Compatibilizantes y Mejoradores de Flujo para Materiales Reciclados Post Consumo, Colorantes y Aditivos de Alto Rendimiento.

Conferencista - COLOMBIA

Iván D. López, Ph.D

Ingeniero de producción de la Universidad EAFIT

Doctor en ingeniería mecánica con énfasis en polímeros de la Universidad de Wisconsin- Madison.

- Iván fue Director Técnico y Científico del ICIPC (Instituto de Capacitación e Investigación del Plástico) por más de diez años.
- Actualmente se desempeña en el cargo de Director de Programas Técnicos de la SPE-Inspiring Plastics Professionals. Cofundador de la firma Sospol S.A.S.
- Ha construido una distinguida carrera como investigador, científico, consultor y docente en temas que incluye materiales poliméricos, procesamiento y productos plásticos, eficiencia energética, sostenibilidad y economía circular, ingeniería de empaques, reología de polímeros, innovación de productos y procesos, entre otros.



**Iván López Gómez
Ph.D**

**SPE Inspiring
Plastics
Professionals**



**Milena
Hurtado, MSc.
ICIPC**

Conferencista - COLOMBIA

Milena Hurtado Hurtado

Ingeniera de Materiales

Mgs. en Ingeniería de Materiales

- Milena es Ingeniera y Máster en Ingeniería de Materiales, curso sus estudios en la Universidad de Antioquia, así como obtuvo su especialización en en Procesos de Transformación del Plástico y del Caucho en la Universidad EAFIT - ICIPC.
- Actualmente se encuentra vinculada laboralmente al Instituto de Capacitación e Investigación del Plástico y del Caucho - ICIPC desde 2021, y cuenta con una amplia experiencia en la ejecución de proyectos de sostenibilidad, valorización de materiales poliméricos y análisis de ciclo de vida de productos plásticos.

Conferencista - ECUADOR

Andrés Rigail

Ingeniero Mecánico

Doctor en Ingeniería de Plástico

MS.c. en ciencias de Polímeros

- Andrés ha estado involucrado en proyectos investigativos sobre compuestos de polímeros y nanomateriales, bio compuestos con materiales de desecho agrícolas, compatibilización de reciclados de plásticos, consumo energético en extrusión de plásticos y proyectos relacionados a economía circular de plásticos
- Miembro de la Sociedad de Ingeniería de Plásticos (SPE) y Sociedad de Procesamiento de Polímeros (PPS), así como desde el año 2003 cumple funciones como catedrático de ESPOL y Director del Laboratorio de Procesamiento de Plásticos desde el 2021.



**Ing. Andrés
Rigail , Ph. D
ESPOL**

CONGRESO DE ECONOMÍA CIRCULAR Y RECICLAJE EN ECUADOR



**UNA OPORTUNIDAD QUE NO
PUEDES PERDERTE!**

Contáctanos : 593 98 481 5753

capacitacion@aseplas.ec

Adquiere tu entrada aquí



TICKETSHOW
www.ticketshow.com.ec

www.aseplas.ec