

El sector del plástico se enfrenta a numerosos desafíos que requieren múltiples respuestas desde los distintos agentes involucrados en la cadena de valor. Proveedores de materias primas, fabricantes de maquinaria, transformadores, distribuidores y usuarios, al igual que los gestores del fin de la vida útil de los plásticos, deben involucrarse en aportar soluciones innovadoras, funcionales, rentables y medioambientalmente sostenibles

PRESENTACIÓN

La sociedad y las instituciones públicas promueven y persiguen el desarrollo sostenible, entendido como un desarrollo que satisface las necesidades actuales sin comprometer la capacidad de futuras generaciones de hacer lo propio.

Dos de los retos más importantes que afronta el sector son el aumento de precios de la energía y de las materias primas. Otro aspecto que requiere respuestas urgentes son las exigencias de una sociedad y administraciones cada vez más concienciadas en aspectos medioambientales, lo que conlleva una legislación cambiante y cada vez más restrictiva en este campo.



Resulta indiscutible que el plástico tiene un papel fundamental en el suministro y sostenibilidad de la calidad, comodidad y seguridad de los estilos de vida modernos. Su extraordinaria relación entre coste y rendimiento hacen que estos materiales estén omnipresentes en todas las actividades y sectores. Sin embargo, satisfacer las necesidades de la sociedad no debe limitarse al "presente" si no que debería tener en cuenta las generaciones futuras en tanto en cuanto a disponibilidad de recursos y calidad de vida. Satisfacer las necesidades del mañana es la base del concepto del "desarrollo sostenible".

OBJETIVOS

- * Dar a conocer iniciativas concretas destacables orientadas a cumplir nuevas exigencias impuestas por los criterios de desarrollo sostenible.
- * Presentar nuevos materiales tanto biobasados como biodegradables.
- * Mostrar los últimos desarrollos y estrategias en equipamiento y procesos encaminados a reducir el consumo energético.
- * Exponer actividades empresariales concretas encaminadas a incorporar materiales reciclados en aplicaciones comerciales u orientadas a minimizar la toxicidad de sus productos.

A QUIEN VA DIRIGIDA

La jornada está dirigida tanto a personal técnico como a mandos intermedios de los agentes involucrados en la cadena de valor del plástico. Proveedores de materias primas, fabricantes de maquinaria, transformadores, distribuidores y usuarios, al igual que los gestores del fin de la vida útil de los plásticos. También a las administraciones, centros tecnológicos, y todas aquellas empresas relacionadas con el sector.

PROGRAMA

9:00 Bienvenida

9:15 Soluciones sostenibles en la gestión de los recursos. Alicia Martín. PLASTICS EUROPE

9:45 Plástico y sostenibilidad: perspectiva del ciclo de vida. Leire Barruetabeña. GAIKERIK4

10:15 Plásticos biodegradables y/o biobasados – conceptos y casos prácticos. Sandra Pazes. FKUR

10:45 Café y visita centro

11:45 Oxobiodegradación: una alternativa ambiental. Sergio Laspalas. FUTURPLASTIC

12:15 Estrategias de sostenibilidad en el sector automoción. Mario Ordoñez. MAIER TECHNOLOGY CENTRE

12:45 Reciclado de composites termoestables mediante proceso de solvólisis. Lorena Germán. GAIKER-IK4

13:15 Casos de ahorro y eficiencia energética en el sector del plástico. Joaquim Pareras. IPSOM

13:45 Ruegos y preguntas

●Fecha

23 de Febrero de 2012

●Lugar de celebración

GAIKER-IK4

Parque Tecnológico, Ed. 202

48170 Zamudio (Bizkaia)

●Hora: 9:00-13:45

●Cuota: 60€ IVA INCLUIDO

(Incluye documentación, café y certificado)

Coste del evento: 60 €

Inscripción on line: <http://www.gaiker.es/cas/agenda.aspx>

 Nekane Sadaba (sadaba@gaiker.es)