



VI SEMINARIO INTERNACIONAL Biopolímeros y Composites Sostenibles

PROGRAMA

MIÉRCOLES · 1 DE MARZO DE 2017

9:30 **REGISTRO**
10:00 BIENVENIDA Y APERTURA

SESIÓN INTRODUCTORIA

10:15 **'Visión general materiales y tendencias'**
Michael Carus · NOVA INSTITUTE

10:35 **'El papel esencial de los bioplásticos en la economía de los plásticos del futuro'**
Constance Ißbrückerl · EUROPEAN BIOPLASTICS

11:05 Turno de Preguntas

11:15 **Pausa café**

SESIÓN 1 – NOVEDADES EN MATERIAS PRIMAS (TERMOPLÁSTICAS)

11:40 **'Síntesis de monómeros de poliamida a partir de recursos renovables'**
Jean Luc · ARKEMA

12:05 **'De biorrefinerías a bioplásticos: desarrollos recientes de MATERBI'**
Rosa Puig · NOVAMONT

12:30 **'Materiales a partir de PLA'**
Dr. Kees Joziassse · CORBION

12:55 **'PE verde: valor añadido a través de la sostenibilidad'**
Martin Clemesha · BRASKEM

13:20 Turno de Preguntas

13:30 **COMIDA**
Visita a AIMPLAS o Workshop Naturtruck

SESIÓN 2 – NOVEDADES EN MATERIAS PRIMAS (COMPOSITES)

15:00 **'Biocomposites: desarrollo y puesta en marcha de productos respetuosos con el medio ambiente en una bioeconomía en crecimiento'**
Luc Ruys · CENTEXBEL

15:25 **'Material reinventado – fin de vida de los biocomposites'**
Jaime Ferrer · ENTROPY RESINS

15:50 **'Polisacáridos diseñados como cargas de refuerzo renovables en composites'**
Christian Lenges · DUPONT

16:15 **'Composites de PLA autoreforzados'**
Linde De Vriese · SIRRISS

16:40 Turno de Preguntas

16:50 **Pausa Café**

SESIÓN 3 – CASOS DE ÉXITO / APLICACIONES EN ENVASE

17:15 **'Biolámina PLANTIC™ biodegradable y con solución barrera para envases sostenibles'**
Stefan Corbus · KURARAY

17:40 **'Últimos desarrollos Ingeo™ de aplicación en envase rígido y flexible'**
Flavio Di Marcotullio · NATUREWORKS

18:05 **'Desarrollo de estructuras multicapa flexible biodegradables para su uso en envases alimentarios de barrera media'**
Pedro Melgarejo · PLÁSTICOS ROMERO

18:30 Turno de Preguntas

20:30 **CENA DEL SEMINARIO**

ORGANIZA



COLABORA



www.biopolymersmeeting.com



VI SEMINARIO INTERNACIONAL Biopolímeros y Composites Sostenibles

PROGRAMA

JUEVES · 2 DE MARZO DE 2017

9:00 **BIENVENIDA**

SESIÓN INTRODUCTORIA

9:10 'Normativa y Legislación'
Sam Deconinck · OWS nv

SESIÓN 4 - BIOTECNOLOGÍA

9:35 '**Desarrollo de la biorrefinería para la producción de biopolímeros mediante el uso de corrientes laterales a partir de procesos industriales**'
Dr. Apostolis Koutinas · AUA (Agricultural University of Athens)

10:00 '**Síntesis de nuevos biopoliésteres**'
Dr. Amador García · AIMPLAS

10:25 '**Microorganismos para la producción sostenible de biopolímeros a partir de residuos**'
Bruno Sommer · BIOTREND

10:50 '**Producción sostenible de monómeros por fermentación**'
Dr. Vratislav Stovicek · DTU

11:15 Turno de Preguntas

11:25 **Pausa Café**

SESIÓN 5 – CASOS DE ÉXITO / APLICACIONES SECTORIALES

11:50 '**Ecovio como solución para capsulas compostables**'
Jordi Simó · BASF

12:15 '**Biomateriales – ¿El futuro de la industria de la automoción?**'
Alexia Delsalle · Roma · GROUPE RENAULT

12:40 '**Desarrollo de aplicaciones comerciales de alto nivel de biopolímeros (impresión 3D, agricultura y pesca)**'
Bas Krins · API INSTITUTE

13:05 '**Biocomposites para fachadas y particiones interiores para mejorar la calidad del aire interior en nuevos edificios y rehabilitaciones**'
Inmaculada Roig · AIMPLAS

13:30 '**Desarrollo de una nueva familia de bioproductos de TPU**'
Giancarlo Busa · API S.p.A

13:55 Turno de Preguntas

14:05 **CLAUSURA DEL SEMINARIO**

SESIÓN DE PÓSTERS

Se presentarán pósters de nuevos desarrollos técnicos de materiales biodegradables y/o procedentes de fuentes renovables y casos de éxito del uso de bioplásticos en diversos sectores industriales, elaborados durante los últimos cuatro años. Si desea participar infórmese en la web del Seminario o llámenos.

PATROCINIO

Si su empresa está interesada en patrocinar este evento contacte con nosotros y le presentaremos las distintas modalidades de patrocinio.

INSCRIPCIÓN Y MÁS INFORMACIÓN: www.biopolymersmeeting.com

PATROCINA

kuraray

API

NOVAMONT

BASF
We create chemistry

BIO-FED
Think Sustainable

naturtruck

PerkinElmer
For the Better

whey pack

c+t=aⁿ
Compositional Technological Applications