

argenplás

13-16 DE JUNIO, 2016

XVI Exposición Internacional de Plásticos
Centro Costa Salguero, Buenos Aires, Argentina

Newsletter
N°3

Auspicios recibidos
para Argenplás
Embajadas



Auspicios recibidos
para Argenplás
Asociaciones
Cámaras
Entidades



Argenplás 2016, XVI Exposición Internacional de Plásticos, celebra difundir este importante acontecimiento

¡ LA PIEDRA FUNDACIONAL DE LA VILLA OLIMPICA ES DE PLASTICO !

El presidente de la nación, las botellas plásticas postconsumo y la tecnología 3D, unidos en un hito fundacional

Con la presencia de importantes personalidades de la política y del deporte argentino, el Presidente de la Nación Mauricio Macri, junto a Gerardo Werthein, presidente del Comité Olímpico Argentino (COA) y Horacio Rodríguez Larreta, jefe de gobierno de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, descubrieron la Piedra Fundacional de la Villa Olímpica de la Juventud, en el Parque de la Ciudad, en Villa Soldati, y se dieron por inauguradas las obras del predio.



**ARGENPLÁS 2016
XVI EXPOSICIÓN
INTERNACIONAL
DE PLÁSTICOS**

Argenplás 2016:
Fecha:
13 al 16 de Junio de 2016

En simultáneo



Horario de Exposición:
14:00 a 20:30 hs.

Horario de Acreditación:
13:45 a 20:00 hs

Lugar: Centro Costa Salguero - Av. Rafael Obligado s/n

Pabellones: 1 - 2 - 3 - 4

Organizadores: CAIP: Cámara Argentina de la Industria Plástica

Realiza: MBG & EVENTS

Comercializa: PWI EVENTS

Catálogo oficial y prensa y difusión: Editorial Emma Fiorentino

Prohibida la entrada de menores de 16 años aun- que estén acompañados

Evento exclusivo y gratuito para profesiona- les del sector que hagan su pre-acreditación por medio del sitio web o presentando la invitación



13-16 DE JUNIO, 2016

XVI Exposición Internacional de Plásticos

Centro Costa Salguero, Buenos Aires, Argentina

Los Juegos Olímpicos de la Juventud se llevarán a cabo del 1 al 12 de Octubre de 2018, con la participación de más de 3000 atletas de entre 15 y 18 años, provenientes de 206 países que competirán en 28 deportes.

La Piedra Fundacional ha sido construida con una impresora 3D y botellas plásticas recicladas, para lo cual hasta el 4 de mayo se estuvieron recolectando botellas de plástico vacías, en los Puntos Verdes de la Ciudad de Buenos Aires.



BUENOS AIRES 2018 YOG DNA

Al igual que los Juegos Olímpicos, los Juegos Olímpicos de la Juventud se realizan cada cuatro años. La primera edición de verano tuvo lugar en Singapur, en 2010, y la segunda en Nanjing 2014. Cada vez falta menos para Buenos Aires 2018 y la ciudad se está preparando para recibir a la tercera edición de los Juegos Olímpicos de la Juventud. La idea de organizar unos Juegos nos entusiasmó desde el primer momento. Lo vimos como una gran oportunidad de demostrar que los argentinos podíamos”, inició Macri con su discurso.

“Estoy ansioso de que llegue el 2018, y ver jóvenes de 206 países que nos van a visitar. El 2018 va a hacer una gran fiesta de la Argentina”, sostuvo. “Sentimos un enorme apoyo, una gran seguridad y toda la confianza porque la ciudad está haciendo todo lo que es necesario para que Buenos Aires y el país se presenten al mundo en 2018 con gran éxito”, afirmó Werthein.

Rodríguez Larreta sostuvo: “Este es uno de los proyectos más lindos que tenemos hoy en la ciudad de Buenos Aires y en la Argentina, porque combina todos los valores con los que queremos que la ciudad funcione, crezca y se desarrolle”.

Auspicios recibidos para Argenplás Embajadas



Ambasciata d'Italia



Uruguay Natural



Embajada de Bélgica



Embajada Británica Buenos Aires



ADVANTAGE AUSTRIA

Auspicios recibidos para Argenplás Asociaciones Cámaras Entidades



adiplast



Auspicios recibidos para Argenplás Asociaciones Cámaras Entidades



Cámara de la Industria Química y Petroquímica



FEDERACIÓN ARGENTINA DE SUPERMERCADOS Y AUTOSERVICIOS



Instituto Argentino de Normalización y Certificación



Confederación Argentina de la Mediana Empresa



CÁMARA ARGENTINA DE SUPERMERCADOS



EL PLÁSTICO PROTEGE EL MEDIO AMBIENTE



INSTITUTO ARGENTINO DEL ENVASE



ITALIAN TRADE AGENCY ICE - AGENZIA



UNION INDUSTRIAL DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES



Comité Argentino de Plásticos para la Producción Agropecuaria



Cámara Industrial de Laboratorios Farmacéuticos Argentinos



Instituto Petroquímico Argentino



Unión Industrial Argentina Sin Industria No Hay Nación

Auspicios recibidos para Argenplás Embajadas



Auspicios recibidos para Argenplás Asociaciones Cámaras Entidades



Auspicios recibidos para Argenplás Asociaciones Cámaras Entidades



Sobre la elección de Buenos Aires como sede de los Juegos Olímpicos de la Juventud, el Presidente de la Nación recordó: “Sabíamos que teníamos muy pocas posibilidades porque competíamos contra otros países que apoyaban a sus ciudades, mucho más insertadas en el mundo, y que habían empezado a trabajar antes que nosotros. Pero lo hicimos con mucho amor y profesionalismo y pudimos demostrar de qué somos capaces los argentinos cuando nos ponemos a trabajar en conjunto. Por eso quiero reivindicar esto que logramos, que fue el primer paso de lo que estamos haciendo hoy”. Entre los deportistas presentes se destacaron el campeón olímpico de ciclismo Walter Pérez, el ex tenista José Luis Clerc, los jugadores de handball Andrés Kogovsek, Federico Pizarro, Valentina Kogan y Victoria Crivelli, el luchador Yuri Maier, el taekwondista Lucas Guzmán, el tirador Federico Gil y el gimnasta Federico Molinari, quien se encargó de izar la bandera olímpica por primera vez en la ciudad de Buenos Aires. Además de la competencia, los deportistas participan de un programa de cultura y educación, que hace únicos a estos Juegos. Existe una gran cantidad de actividades interactivas, talleres y ejercicios en equipo, donde los atletas tienen la oportunidad de aprender sobre los valores olímpicos, explorar otras culturas y desarrollar las habilidades para convertirse en embajadores de su deporte.

INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN EL INTI

Antecedente histórico

Impresión 3D a partir de botellas usadas de PET

Con envases de plástico usados se podrán imprimir piezas tridimensionales mediante un método realizado por investigadores del INTI. Además de reducir el impacto ambiental el desarrollo permitirá sustituir la importación de insumos y agregar valor exportable.

La metodología desarrollada en el INTI es innovadora y a futuro podría reemplazar la importación de insumos para impresoras 3D

El desecho de botellas de PET (polietileno-tereftalato) es una de las principales problemáticas ambientales actuales, no sólo por el volumen de residuo generado diariamente sino también por la lenta degradación del material (que no es biodegradable). En respuesta a esta problemática, un grupo de especialistas del Centro INTI-Plásticos desarrolló un método para obtener filamentos para impresión 3D a partir de este material. En un futuro, su implementación podría sustituir la importación de las materias primas que se utilizan actualmente en esta industria pujante. “El trabajo surgió a pedido de una empresa

Auspicios recibidos para Argenplás Embajadas



Auspicios recibidos para Argenplás Asociaciones Cámaras Entidades



Auspicios recibidos para Argenplás Asociaciones Cámaras Entidades



INSTITUTO ARGENTINO DEL ENVASE



nacional que se acercó al INTI buscando el modo de reemplazar insumos importados, haciendo más sustentable el uso de impresoras 3D", explica Guido Palazzo, uno de los responsables del proyecto.

Si bien existen aplicaciones para dispositivos móviles que identifican la denominación de dólares y euros, hasta el momento a partir de la solicitud, se realizaron diferentes ensayos para identificar los materiales disponibles en el mercado y los parámetros de procesamiento requeridos para utilizar el PET reciclado en impresoras 3D. Esta asistencia técnica derivó en otra línea de trabajo para obtener insumos 100% reciclados de fuentes como PET o PC (policarbonato). Este último es un plástico presente en autopartes y en componentes de equipos electrónicos que tienen ciclos de vida cada vez más cortos. Al mezclar PET y PC obtuvieron un filamento homogéneo que "se procesó en una extrusora de doble tornillo en la planta piloto de INTI-Plásticos", detalla Palazzo. Luego se sometió este producto a un proceso de secado (acondicionamiento), previo a su uso. Como producto final se obtuvo un filamento que puede utilizarse en cualquier impresora 3D, también conocidas como FDM o FFF (Fabricación por Filamento Fundido). "A nivel mundial, en la última Feria Euromold en Düsseldorf, Alemania, dos firmas holandesas han presentado desarrollos similares utilizando PET aunque no serían 100% reciclados. Disponemos de algunas muestras para analizar qué características presentan", afirma Palazzo.

Una de las conclusiones del trabajo fue que "la accesibilidad y el bajo costo de los materiales utilizados, y la calidad de los objetos obtenidos auguran buenas perspectivas para residuos plásticos como insumo para impresoras 3D", agrega Palazzo. En este sentido, a futuro los investigadores prevén optimizar el proceso de extrusión para avanzar en el desarrollo de materiales de ingeniería basados en residuos plásticos reciclados con distintas propiedades ópticas, eléctricas y desempeños finales. El trabajo se alinea con las acciones que se vienen promoviendo desde el Ministerio de Industria, cartera de la cual depende el INTI, para alcanzar un desarrollo sustentable a partir de la incorporación de la variable ambiental en la producción nacional como herramienta de eficiencia y competitividad. "Es un impulso a la cultura del reciclado que está vista hoy como un gasto operativo por las empresas y como un trabajo adicional por los particulares. De esta manera demostramos que el reciclado agrega valor ayudando a generar nuevos productos a un costo mucho más bajo, de una manera sostenible", concluyó Palazzo.

Finalmente, para aquellos interesados que deseen ampliar sus conocimientos sobre el reciclado de botellas plásticas utilizando impresión 3D, a continuación se adjuntan tres links que describen el proceso y su desarrollo, incluye un video muy completo.

<http://noticiasdelaciencia.com/not/16397/impresion-3d-a-partir-de-botellas-usadas-de-pet>
www.youtube.com/watch?v=bWw9Y72tUf8
www.inti.gov.ar/noticiero/2015/noticiero466.htm

Auspicios recibidos
para Argenplás
Asociaciones
Cámaras
Entidades



FEDERACIÓN ARGENTINA DE
SUPERMERCADOS Y AUTOSERVICIOS



Instituto Argentino
de Normalización
y Certificación



Confederación Argentina de la Mediana Empresa



CÁMARA ARGENTINA DE
SUPERMERCADOS



EL PLÁSTICO POR LA VIDA ARGENTINA



INSTITUTO ARGENTINO DEL ENVASE



ITALIAN TRADE AGENCY
ICE - AGENZIA



UNIÓN INDUSTRIAL DE LA
CIUDAD DE BUENOS AIRES



Comité Argentino de Plásticos
para la Producción Agropecuaria



Cámara Industrial de Laboratorios
Farmacéuticos Argentinos



Instituto
Plástico
Argentino



Unión Industrial Argentina
Sin Fronteras No Hay Fronteras



13-16 DE JUNIO, 2016

XVI Exposición Internacional de Plásticos
Centro Costa Salguero, Buenos Aires, Argentina

QUIENES HACEN ARGENPLAS 2016

MBG & Events

Se esmera en la creación de eventos de alto perfil y altamente enfocados, en donde compradores y proveedores de todo el mundo se dan cita para hacer negocios.

MBG & Events cada año realiza eventos que atraen a más de 1.000 empresas expositoras, y más de 150 mil de compradores de las más diversas industrias.

PWI EVENTS

Es una compañía especializada en la producción, realización y organización de eventos llave en mano. Sin importar la escala del proyecto, ofrece soluciones y brinda servicios en la Argentina y en cualquier rincón del mundo para los clientes más exigentes, creando, conceptualizando y llevando adelante propuestas innovadoras con los profesionales más calificados del mercado.

Cámara Argentina de la Industria Plástica – CAIP

Es la entidad institucional empresaria que agrupa a la Industria Transformadora Plástica Argentina y fue fundada el 28 de Diciembre de 1944, con objetivos claros y concisos:

Reunir, relacionar y vincular entre sí a los empresarios de la industria;

Representar y defender de sus derechos;

Gestionar disposiciones o medidas que tiendan a preservar los intereses del sector;

Resolver problemas que afecten a los asociados;

Establecer vínculos empresario-laborales;

Fomentar el progreso de la Industria Plástica Argentina.

CAIP participa activamente en distintos niveles de conducción de la Unión Industrial Argentina (UIA) e integra –junto a sus similares de la región- la Asociación Latinoamericana de la Industria Plástica (ALIPLAST).

Acerca de nuestros Asociados: Con un importante componente de creatividad que aportan las empresas socias de la CAIP y con el apoyo de la más alta tecnología, la Industria Plástica Argentina provee satisfactoriamente al mercado interno y exporta productos de acabada terminación que se corresponden con los estándares internacionales de calidad.

Hoy, la CAIP representa a más de 1.500 empresas brindando asesoramiento e información permanente y gratuita en asuntos de Relaciones Laborales; Comercio Exterior; Impuestos; Patentes y Marcas y Despachos de Aduana, entre otros. A través de INSTIPLAST- desde hace más de 50 años- ofrece capacitación de grado y postgrado en tecnología de los plásticos. Su laboratorio de vanguardia permite realizar "Ensayos Físicos y Mecánicos" para determinar las propiedades de materias primas, productos semielaborados y terminados. Asimismo la CAIP cuenta con una Biblioteca especializada, Publicaciones de interés para el sector, Exposición permanente de la Industria Plástica y participa en Ferias y Exposiciones nacionales e internacionales.

www.argenplas.com.ar - www.argenplas.com.ar/Prensa

Editores Catálogo Oficial, Prensa y Difusión de Argenplás 2016:

EDITORIAL EMMA FIORENTINO PUB. TEC. S.R.L.

Contacto: Mara Alterni - Emma Fiorentino

Tel/Fax: (54-11) 4943-0090 Líneas Rotativas

Emma Fiorentino:

Estudio privado 4981-7354 / 4983-1259 de 12 a 22 horas

Cellular desde Argentina: 15 4440 8756 - Desde el exterior: 00 54 9 11 4440 8756

Cellular phone from Argentina: 15 4440 8756 - Cellular phone from abroad: 00 54 9 4440 8756

Skype: emma fiorentino - E-mail: info@emmafiorentino.com.ar

emmafiorentino@fibertel.com.ar - emmaf@emmafiorentino.com.ar

www.emmafiorentino.com.ar - www.emmafiorentino.net

Rubros:

En estas secciones, usted podrá encontrar toda la información que necesita para ser participe del evento líder de la industria.

Argenplás, es la cita obligada que cada dos años, compañías nacionales e internacionales de los siguientes rubros, eligen para hacer negocios:

Máquinas y Equipamientos
Automatización y Control de Calidad
Moldes y Herramientas
Materias Primas y Productos Químicos
Caucho
Transformadores de Plástico, Productos Terminados y Semi Elaborados
Medio Ambiente y Reciclaje
Entidades, Asociaciones, Bancos, Servicios y Revistas Técnicas

Una cita de profesionales con un perfil seleccionado para brindar al expositor un ambiente favorable para hacer negocios.

Empresarios, ejecutivos, ingenieros, técnicos y profesionales relacionados con el sector.
Fabricantes, transformadores y usuarios de productos plásticos.
Transformadores de materias primas.

Personas de niveles gerenciales, tecnología y producción, ventas y marketing de los siguientes sectores de la industria:

Automotriz y Transportación
Construcción
Ingeniería eléctrica
Electrónica y mecánica
Telecomunicaciones
Productos para el hogar
Médico y cuidado de la salud y Packaging, entre otros.



PETROQUÍMICA CUYO



SANTA ROSA PLÁSTICOS S.R.L.
DISTRIBUIDORES - IMPORTADORES - REPRESENTANTES

