

Estimado colega,
Mucho apreciaría si pudieran publicar los datos de la exposición en el calendario de su medio.
Puedo enviar banner y logo a solicitud.
Un agradecido y cordial saludo desde Buenos Aires, Emma

Declarada de Interés Nacional

ARGENPLÁS 2016
XVI EXPOSICIÓN INTERNACIONAL DE PLÁSTICOS
Bajo el lema:

**CON PLASTICO,
LA INNOVACION Y EL FUTURO SON SUSTENTABLES**

Main Sponsor



Diamond Sponsors



Platinum Sponsor



Gold Sponsor



En simultáneo

13 Congreso Argentino de Petroquímica

14 y 15 de junio de 2016
Centro Costa Salguero
Buenos Aires, Argentina

El rol de la industria petroquímica como motor de crecimiento del país.

IPA
Instituto Petroquímico Argentino

Organiza



Realiza



Comercializa



Drones, que son y para que se utilizan (Primera Parte)*

Un “drone” o “dron” es un Vehículo Aéreo No Tripulado (por sus siglas: VANT) , la denominación deriva del inglés Unmanned Aerial Vehicle, cuyas siglas son UAV, por otra parte, también es usada la denominación Sistema Aéreo No Tripulado, proveniente de Unmanned Aerial System con siglas UAS.

El término “dron”, aceptado en la 23ª edición del Diccionario de la lengua española, deriva por asimilación del inglés drone, que literalmente significa zángano, siendo su forma plural regular drones y con este término se designa a diversos tipos de vehículos aéreos no tripulados.

En un principio este término hacía referencia a aquellos aparatos fundamentalmente de uso militar y con aspecto parecido al de un avión.

En los últimos años aparecieron otros vehículos que guardan poca o ninguna semejanza con los aviones y para ellos pueden emplearse expresiones más genéricas como “vehículos aéreos no tripulados” o “robots voladores”, según el aparato.

Hoy en día, normalmente se emplea el término original en inglés “drone”.

El ejemplo de uso más antiguo se remonta a fines de la Primera Guerra Mundial y también se utilizaron durante la Segunda Guerra para entrenar a los artilleros que operaban los cañones antiaéreos, sin embargo es solo a fines del siglo XX cuando comenzaron a operar los VANT, mediante el radio control y con todas las características modernas.

En los últimos años y debido a la disminución de los precios de fabricación, se amplió el uso de estos aparatos y se puede disponer de la tecnología para múltiples actividades, desde la investigación científica hasta el entretenimiento.

Los drones se operan por medio de un control remoto del tipo joystick, o a través de aplicaciones para smartphones o tablets y actualmente existen diversas app desarrolladas para OS, Android y Linux, para pilotear, tomar fotografías o filmar.

Las empresas que desarrollan estos aparatos tienen como objetivo hacerlos cada vez más fáciles de usar, más intuitivos y económicos, y además hay que tener en cuenta un drone es unas sesenta veces más económico que un helicóptero y sus costos operativos considerablemente menores.

En la actualidad, los drones ya se utilizan para realizar una amplia gama de actividades y hay también un número considerable de otras tareas en estudio y fase de experimentación.

Algunas de las variadas actividades en las que los drones pueden ser utilizados:

Delivery

Los drones pueden utilizarse para despacho y entrega de artículos en general, de naturaleza muy variada, por ejemplo, en Rusia e Israel se los utiliza para envíos de pizza a domicilio, en china se están utilizando en el correo, para envíos postales.

Amazon en USA lanzó un video promocionando sobre el envío de productos en 30 minutos por medio de un drone, sin embargo,

desde la misma compañía señalaron que esto no va a ser posible al menos por los próximos 5 años , pero esto es solo por problemas con la legislación vigente y no por la imposibilidad tecnológica de hacerlo.

Emergencias

Los drones se destacan por su

efectividad en situaciones límites, por ejemplo en áreas que quedaron aisladas o que son de difícil acceso.

Ha quedado demostrada su importancia en zonas que fueron devastadas por desastres naturales, ya que su velocidad de vuelo permite recorrer extensas áreas en muy poco tiempo, permitiendo llevar la ayuda necesaria, traslado de medicamentos, o sangre, o bien en una fase inicial para evaluar las necesidades en la zona, o la forma de llegar al lugar.

Eventos de todo tipo

Eventos deportivos, recitales, desfiles, manifestaciones, protestas, etc, pueden ser captados por los drones, que tienen la ventaja de volar más bajo y estar más cerca del evento y las personas que un helicóptero convencional o un brazo grúa.

En el último mundial de fútbol en Brasil sobrevolaron la cancha, mostrando el juego desde arriba, con los mejores ángulos, como ninguna otra cámara podría haberlo hecho.

Estos dispositivos abren una nueva gama de posibilidades al periodismo fotográfico y fílmico.



Vigilancia de fronteras

Varios países empiezan a emplear esta tecnología para control de su territorio, por ejemplo, España comenzará a utilizarla a través de la Guardia Civil, para controlar los ingresos marítimos, mientras que en USA se está evaluando su uso para controlar la frontera Mexicana y así disuadir posibles inmigrantes ilegales y el tráfico de drogas.

Búsqueda de personas

Volando a baja altura sobre zonas geográficas de difícil acceso, como bosques y montañas, un drone equipado con una cámara de alta definición puede transmitir imágenes en tiempo real, ayudando a la localización de personas extraviadas, informando su exacta posición y permitiendo así el rescate.

Controles fiscales

En Argentina el gobierno utiliza esta tecnología para sobrevolar terrenos que fueron declarados al fisco como baldíos y comprobar si el área se corresponde con lo declarado.

Actividades rurales

Son varias las actividades rurales que pueden ser apoyadas por los drones, algunas de ellas :

Gracias a las fotografías y videos de alta definición se pueden monitorear grandes extensiones de terreno que serían muy difíciles de transitar para controlar a través de otros métodos. Estos aparatos pueden recorrer más de mil hectáreas en sólo una hora, permitiendo la localización temprana de plagas o malezas.

También es posible utilizar drones para control de rebaños, en cuanto a posición cantidad y estado.

Desde el punto de vista inmobiliario, les da a los agricultores la posibilidad de mostrar con exactitud las características de un predio en pocos minutos.

En Asia se estima que hay ya más de 2000 drones siendo utilizados para esparcir pesticidas y fertilizantes en grandes superficies de terrenos rurales.



Buenos Aires, 3 de febrero 2016 -

**Continúa con éxito la comercialización de los stands
para la XVI Exposición Internacional del Plástico que se llevará a cabo
en el Centro Costa Salguero
de 14 a 20.30 horas en los pabellones 1,2,3 y 4.**

En el marco de la exposición y bajo el lema “Con plástico, la innovación y el futuro son sustentables”, se llevará a cabo el 13° Congreso Argentino de Petroquímica.

Argenplás es sin lugar a dudas el mayor encuentro de negocios de y para la industria plástica, que cada dos años se realiza en Argentina para todos los países de habla hispana, razón por la cual merecía ser sede del 13° Congreso Argentino de Petroquímica.

Este foro de discusión será el encuentro donde se debatan los temas de mayor trascendencia para la industria plástica del Continente e Iberoamérica.

Argenplás 2016:

- **Fecha:** 13 al 16 de Junio de 2016
- **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 aunque estén acompañados
- **Evento exclusivo** y gratuito para profesionales del sector que hagan su pre-acreditación por medio del sitio web o presentando la invitación

- **Rubros:**

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

www.argenplas.com.ar

Organiza



Realiza



Comercializa



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

Argenplás 2016 será el lugar propicio para reunir profesionales, 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.

13° CONGRESO ARGENTINO DE PETROQUÍMICA 14 y 15 de junio de 2016

El sector petroquímico ha sido un driver estratégico para el desarrollo de la industria argentina. Los recursos no convencionales vuelven a generar una

www.argenplas.com.ar

Organiza



Realiza



Comercializa



oportunidad única de crecimiento para la petroquímica. El encuentro tiene como objetivo principal mostrar los avances del sector y los desafíos que enfrentamos para capturar las oportunidades de negocio futuro.

El foro reúne a los diferentes actores de la industria constituyéndose en un lugar de encuentro y networking de alcance internacional.

Áreas de Alcance:

- Ingeniería
- Mantenimiento
- Procesos
- Operaciones
- Desarrollo de Negocios y Marketing
- Medio Ambiente y Seguridad
- Comercial
- Logística
- Tecnología, Procesos y Operaciones
- Economía y Finanzas
- Bancos e Inversionistas

Módulos de Temas:

- Materias Primas y Oportunidades de Crecimiento
- Contexto para el Crecimiento
- Innovación, Desarrollo Sustentable y Nuevas Tecnologías
- Comercialización Logística e Infraestructura

Perfil de Asistente:

- Directores
- Gerentes
- Líderes Ejecutivos
- Jefes
- Ingenieros
- Técnicos y Especialistas en Comercialización
- Inversores

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

Celular 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

*Ing. Ariel Galbiati Skype: emma fiorentino

E-mail: <info@emmafiorentino.com.ar>

<emmafiorentino@fibertel.com.ar><emmaf@emmafiorentino.com.ar>

www.emmafiorentino.com.ar -