



**COMUNICADO DE PRENSA**  
París, 19 de enero de 2018

## **Los INTERMAT Innovation Awards 2018 en el corazón de los desafíos tecnológicos de la construcción**

**INTERMAT, el salón internacional de la construcción y las infraestructuras dio a conocer este jueves 18 de enero en París (Maison de la Mutualité) los resultados de los INTERMAT Innovation Awards. Trampolín para las innovaciones mundiales en el sector de la construcción y la obra pública, el concurso otorgó 13 premios sobre 90 candidatos.**

### **La Innovación internacional en lugar destacado**

Escaparate del sector de la construcción, los INTERMAT Innovation Awards 2018 son el lugar donde se expresa la innovación en el sector de materiales, equipos y procesos destinados a la construcción y producción. Durante la edición de 2018, el concurso internacional destacó las fuertes tendencias del mercado, como la digitalización de herramientas (desarrollo de aplicaciones, desarrollo del BIM, robotización, etc.), la multiplicación de soluciones medioambientales y el fortalecimiento de la seguridad / prevención en los procesos.

El jurado presidido por Bruno Cavagné, presidente de la FNTP, estaba compuesto por 13 protagonistas internacionales, representantes de los sectores que utilizan los equipos de construcción expuestos en INTERMAT 2018: obras públicas, ingeniería civil, carreteras, construcción de edificios, alquiler e industria del hormigón.

### **Los ganadores de la 7ª edición de los INTERMAT Innovation Awards**

Ocho fueron los recompensados por su capacidad innovadora en las siguientes cuatro categorías, en línea con la nueva organización de la feria en cuatro áreas:

#### **MOVIMIENTO DE TIERRAS Y DEMOLICIÓN**

- **PREMIO EQUIPOS Y MATERIALES: VOLVO - EX2** (Prototipo de una mini excavadora totalmente eléctrica con cero emisiones de carbono, 10 veces más eficiente que el modelo de mini excavadora estándar, con emisiones sonoras 10 veces menores)
- **PREMIO COMPONENTES Y ACCESORIOS: DMIC - UBIWAN@SMART** (Solución de gestión conectada para maquinaria y equipos de construcción).

## **CARRETERAS, INDUSTRIA DE MATERIALES Y CIMENTOS**

- PREMIO EQUIPOS Y MATERIALES: **FAYAT** - TRX 100% (Único en el mundo, planta de mezcla en caliente continua super móvil capaz de reutilizar agregados de asfalto del 100% al 0% en tecnología de recubrimiento caliente y tibio).
- PREMIO COMPONENTES Y ACCESORIOS: **RB3D** - EXO PUSH (Exoesqueleto que ayuda a los esfuerzos del tirador del rastrillo en la nivelación manual del asfalto. Es el primer "wearbot" eléctrico que penetra el mundo de las obras públicas).

## **ELEVACIÓN, MANIPULACIÓN Y TRANSPORTE**

- PREMIO EQUIPOS Y MATERIALES: **HINOWA SpA** - Plataforma de seguimiento Lightlift 33.17  
- Performance IIS (rango de elevación operativa de 16,5 metros, altura de trabajo de 32,5 metros, capacidad de carga de 230 kg, movimientos simultáneos múltiples y una nueva canasta más ancha y más cómoda).
- PREMIO COMPONENTES Y ACCESORIOS: **MANITOU GROUP** - Sistema de reconocimiento de estabilización de una máquina (los MRT 2470 y el MRT 3050 están equipados con un extensómetro en los ejes de los cilindros estabilizadores para recuperar la información del esfuerzo aplicado sobre el suelo).

## **CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIOS Y HORMIGÓN**

- PREMIO EQUIPOS Y MATERIALES: **ALPHI** - MaxUpDown (herramienta para la manutención de los paneles de encofrado MaxiDalle. El sistema, que consiste en un mástil telescópico impulsado por aire comprimido, permite levantar y bajar paneles de encofrado MaxiDalle sin esfuerzo a gran altura desde el suelo).
- PREMIO COMPONENTES Y ACCESORIOS: **360SMARTCONNECT** - Hormigón conectado (transformando el hormigón en interfaz hacia los datos y servicios asociados con la estructura, 360SmartConnect permite a cada uno de estos actores crear nuevos valores para ellos mismos o sus sucesores en la cadena).

También se han concedido cinco premios especiales correspondientes a temas actuales del sector de la construcción:

**TRANSICIÓN DIGITAL: EFA FRANCE** – EVAS (primer sistema de control por voz con base de datos integrada comunicando en CAN BUS: MultiSpeaker, multi-idionas, y funciona off-line).

**TRANSICIÓN ENERGÉTICA: MECALAC** - Mecalac e12 (primera excavadora del mundo compacta sobre neumáticos con alimentación 100% eléctrica, sin comprometer la autonomía, el rendimiento y la compacidad).

**START-UP BY EUROVIA: MATOS** - Matos Connect (Instrumento desmaterializado del arrendador de material con chóferes - en el campo de las obras públicas)

**WORLD OF CONCRETE EUROPE: SIKA FRANCE** - Proceso para la impresión en 3D de hormigón (que combina la innovación robótica aplicada a la industria del hormigón, permite fabricar de forma muy rápida elementos de hormigón o diseño original. La ventaja fundamental de la impresión 3D de hormigón es una flexibilidad extraordinaria).

**SEGURIDAD: SIMA** - sierra para madera HandSafe (Más allá de los elementos de seguridad obligatorios que esta máquina debe tener, la nueva HANDSAFE de SIMA está dotada de un sistema exclusivo para detener inmediatamente la hoja en el momento en que ésta toca la piel humana).

#### Acerca de INTERMAT:

**INTERMAT París, el salón internacional de la construcción y las infraestructuras - del 23 al 28 de abril de 2018 en París (Parc des Expositions - Paris-Nord Villepinte).**

INTERMAT Paris es la plataforma que federa a todos los profesionales de la construcción, desde la etapa inicial hasta la final, para formar un solo sector, dedicado a la eficiencia de los territorios. **Del 23 al 28 de abril de 2018, se ofrecerán innovaciones, conferencias, networking, análisis de los mercados y potencial de las grandes obras de construcción a 1.500 expositores y cerca de 200.000 visitantes profesionales de 167 países, para responder a sus desafíos actuales y futuros. Un nuevo enfoque geográfico y sectorial para la edición 2018:**

De alcance internacional, INTERMAT Paris reúne la oferta y la demanda en materia de construcción para los mercados de la **zona EMEA (Europa, Oriente Medio y África)**, integrando a los territorios con gran potencial y en desarrollo.

El salón está organizado en **4 áreas de especialización:** Movimientos de Tierras y Demolición; Carreteras, Industria de materiales & cementos; Construcción de edificios y sector del hormigón; Elevación, manipulación y transporte.

## Contacto Prensa

**Promosalons** - [prensa@promosalons.es](mailto:prensa@promosalons.es)  
Sylvia Guyader - Telf: (+34) 932 178 596

[PARIS.INTERMATCONSTRUCTION.COM](http://PARIS.INTERMATCONSTRUCTION.COM)



#Intermatparis