

En Zaragoza, y siendo las 14.00 horas, del día 12 de diciembre de 2017, y en el recinto de la Feria de dicha ciudad, se reúne el Jurado que ha de juzgar el Concurso convocado por FIMA/2018 de **NOVEDADES TÉCNICAS** presidido por D. Luis Márquez Delgado, y formado por los señores: D. Javier Bueno, D. Ettore Gasparetto, D. Emilio Gil Moya, Dña. Carmen Jaren Ceballos, Dña. Victoria Montemayor, D. Juan Mora-Figueroa Gayán, D. Juan Sagarna, D. Fernando dos Santos, D. Mariano Suárez de Cepeda y D. Pedro Arnal Atarés que actúa como Secretario.

Ateniéndose a las bases del Concurso que establecen premiar a las máquinas, o los sistemas, que ofrecen nuevas funciones, o mejoran los procedimientos establecidos en relación a su importancia práctica, avances relativos a la economía en el trabajo, mejora de la situación energética o ambiental, o mejora de las condiciones de trabajo o sobre la seguridad del mismo, hacen constar el acuerdo de:

OTORGAR

a) En la categoría de tractores y máquinas autopropulsadas y energía

La denominación de:

NOVEDAD TÉCNICA SOBRESALIENTE a:

JOHN DEERE IBÉRICA S.A.- Parla (Madrid)
--

- | |
|--|
| <ul style="list-style-type: none">• QUIK-KNECT . enganche rápido de la TDF |
|--|

La denominación de:

NOVEDAD TÉCNICA a:

ADR GEPLASMETAL, S.A.U.

- | |
|--|
| <ul style="list-style-type: none">• Dispositivo que controla el ángulo de giro de uno, dos o más ejes autodireccionales durante la marcha atrás. ADR Retrosystem |
|--|

CASE IH

- | |
|--|
| <ul style="list-style-type: none">• Control adaptativo de giro en tractores de más de 120 CV |
|--|

CLAAS IBÉRICA, S.A.- Meco (Madrid)

- | |
|--|
| <ul style="list-style-type: none">• Freno automático de inercia para remolques agrícolas |
|--|

FENDT - AGCO IBERIA, S.A. É Pozuelo de Alarcón (Madrid)
--

- | |
|--|
| <ul style="list-style-type: none">• Enganche de los brazos inferiores del tripuntal Fendt VarioPull• Tractor con accionamiento eléctrico Fendt• Sistema de trilla axial en la gama de cosechadoras Fendt Ideal |
|--|

JOHN DEERE IBÉRICA S.A.- Parla (Madrid)

- Sistema de montaje y desmontaje del lastre de las ruedas controlado desde la cabina John Deere EZ Ballast Wheels

MASCHINENFABRIK KEMPER GMBH & CO.KG / JOHN DEERE IBÉRICA S.A.- Parla (Madrid)

- Stalkbuster. Cabezal con triturador de rastrojo

NEW HOLLAND. É Coslada (Madrid)

- Sistema de acoplamiento para implementos ventrales en tractores especiales de la serie T4 N/V
- Sistema de giro variable en las series T6 y T7 New Holland Customsteer

SAME DEUTZ-FAHR IBÉRICA, S.A. - Madrid

- Sistema de dirección activo SteeringPro

TRELLEBORG WHEEL SYSTEMS ESPAÑA, S.A.

- Sensores para la transmisión de datos desde la rueda Trelleborg ConnectTire

b) En la categoría de máquinas accionadas e instalaciones fijas y móviles:**La denominación de:****NOVEDAD TÉCNICA SOBRESALIENTE a:****CAFFINI SPA**

- Máquina para la eliminación de las malas hierbas mediante el uso únicamente de agua de temperatura ambiente y muy alta presión Grasskiller Twin

FARMING AGRÍCOLA, S.A.

- Sistema de amortiguación activa de las oscilaciones de las barras de los pulverizadores SwingStop

La denominación de:**NOVEDAD TÉCNICA a:****AGRIEST**

- Cono de llenado con telemando para purín

COMPONENTES AGRÍCOLAS GENERAL, S.L.

- Nebulizador preneumático con sistema de tratamiento AWASULF

JOHN DEERE IBÉRICA S.A.- Parla (Madrid)

- Sistema automatizado de lavado por aire comprimido para pulverizadores agrícolas John Deere
- Plástico para rotoempacadoras John Deere Silage-Wrap

KUHN IBÉRICA, S.A.U. (RAUCH)

- Arado con levantamiento y descenso automático de los cuerpos de labor con ayuda del GPS
- Speed Servo: sistema de apertura de las trampillas de dosificación en

abonadoras centrífugas

KVERNELAND GROUP IBÉRICA, S.A

- | |
|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Cuerpo de siembra monograno de precisión a alta velocidad Optima SX |
|---|

LECHLER. S.A.

- | |
|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Boquillas y dispositivos de limpieza de depósitos en pulverizadores Serie Cleaner |
|---|

LOVOL ARBOS GROUP SPA

- | |
|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Cuerpo de siembra Magicsem 3D |
|---|

MASCHIO GASPARDO SPA

- | |
|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Cuerpo de siembra monograno Chrono - High Speed Planting technology |
|---|

VALMONT, S.A.U.

- | |
|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Motor de accionamiento central Valley® X-Tec ii |
|---|

c) En la categoría de soluciones de gestión agronómica:

La denominación de:

NOVEDAD TÉCNICA SOBRESALIENTE a:

PULVERIZADORES FEDE

- | |
|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Smartomizador: atomizador inteligente y conectado |
|---|

La denominación de:

NOVEDAD TÉCNICA a:

AGRIARGO IBÉRICA, S.A.

- | |
|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Optimización de la conducción en tractores "El factor humano" |
|---|

CLAAS IBÉRICA, S.A.- Meco (Madrid)

- | |
|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Cemos Auto Threshing - Unidad de trilla autónoma para cosechadoras Claas (sacudidores e híbridas) |
|---|

JOHN DEERE IBÉRICA S.A.- Parla (Madrid)
--

- | |
|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Sistemas de comunicación y aviso de funcionamiento en tractores y cosechadoras• AIG. Guiado activo de aperos |
|---|

CIMNE - Centro Internacional de Métodos Numéricos para la Ingeniería

- | |
|--|
| <ul style="list-style-type: none">• SpreadDEM - Simulación de abonadoras centrífugas |
|--|

KVERNELAND GROUP + B35 IBÉRICA, S.A.

- | |
|--|
| <ul style="list-style-type: none">• Geomow: control automático de la segadora acondicionadora Vicon Extra 7100 R/T Vario |
|--|

KUBOTA

- Tractor Autónomo AgriRobo

UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA ĒRIGUAL, S.A.

- Sistema de gestión logística integral de purines 4.0 aGROSLab

YARA IBERIAN

- Yara Water solution. Estado hídrico del cultivo para programación del riego