

FIRA 2018 :

le RDV des experts internationaux de la robotique agricole revient les 11 et 12 décembre à Toulouse

Sous le Haut patronage du Ministère de l'Alimentation et de l'Agriculture, et en présence de la Présidente de la FNSEA, Mme Christiane Lambert.



Avec plus de 500 participants en présentiel et 1600 vues sur Youtube en 2017, le [FIRA - Forum International de la Robotique Agricole](#) - remet le couvert cette année les 11 et 12 décembre à Toulouse.

Organisée par le concepteur de robots agricoles [Naïo Technologies](#), cette troisième édition est placée sous le haut-patronage du Ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation.

Au programme, de nombreux experts internationaux viendront échanger avec les 600 participants attendus. Le 11 décembre, des dirigeants de John Deere, KUHN, DeLaval, de la FAO ou encore de Microsoft confronteront leur vision avec des agriculteurs. La journée du 12 décembre sera quant à elle consacrée au business avec des RDV d'affaires et des sessions de pitches solutions. En parallèle de ces deux journées, une zone d'exposition permettra de découvrir des robots agricoles (Naïo Technologies, Vitibot, Farmwise, Ecorobotix, Agrobotix...) et autres solutions inhérentes aux « farmbots » venues des quatre coins du monde. Suivez le guide !

La robotique agricole se met à table

L'objectif premier du FIRA est de réunir les acteurs de l'agriculture pour débattre autour des enjeux de l'automatisation de certaines tâches agricoles, laborieuses ou ayant un impact négatif sur l'environnement. Mais la vision des organisateurs est bien de créer une fédération internationale

Organisé par



Sous le haut-patronage



d'acteurs ayant pour même objectif de développer des robots en adéquation avec les besoins des agriculteurs (et avec les agriculteurs), pour leur permettre de produire de la nourriture de qualité pour tous.

Ainsi, cette année, le FIRA souhaite aller plus loin avec sa conférence de fin de journée qui verra intervenir Santiago Santos Vallee, **Ingénieur en agriculture à la FAO** – l'Organisation des Nations unies pour l'alimentation et l'agriculture, autour de la question de **la place en agriculture des agro-bots et des drones pour les pays en développement**.

Un programme riche en experts nationaux et internationaux



FNSEA

Christiane Lambert

France



**Hokkaido
University**

Noboru Noguchi

Japan



Microsoft

Claudia Roessler

USA



John Deere

Thomas Engel

Germany



**Ag Business
Consultants**

Marc Vanacht

USA



F.A.O.

Santiago Santos Valle

Italy



DeLaval

Thierry Perrotin

USA



**Univarsity of
Sydney**

Salah Sukkarieh

Australia

Organisé par



Sous le haut-patronage



En parallèle des deux journées, la zone d'exposition sera ouverte aux participants.

Mardi 11 décembre

8h30 : Introduction au FIRA 2018

- Marc Vanacht, AG Business Consultants (USA)

PARTIE 1 : LES DOIGTS DANS LA TERRE

9h00 : Conférence – Histoire de l'agriculture, et différentes évolutions technologiques

- François Purseigle, INP Toulouse (FRANCE)

10h00 : Table ronde – Retours d'expériences terrains

- Christiane Lambert, Présidente de la FNSEA (FRANCE)
- Marc Vanacht, AG Business Consultants (USA)
- Edouard Lhotte, agriculteur (FRANCE)
- Flavien Nicolas, Viticulteur (FRANCE)

PARTIE 2 : LA REVOLUTION DES ROBOTS

11h30 : Conférence – Panorama des solutions de robotiques agricoles actuelles et à venir

- Noboru Noguchi – Université d'Hokkaido (JAPON)
- Salah Sukkarieh – Université de Sydney (AUSTRALIE)

14h30 : Table ronde – La robotique, oui, mais comment accompagner au mieux les agriculteurs ?

- Vincent Tardieu, journaliste auteur de « Agriculture connectée. Arnaque ou remède ? » (France)
- Thierry Perrotin, Vice-Président Marketing Amériques, DeLaval (USA)
- Thomas Engel, Directeur Stratégie de l'Innovation Technologique, John Deere (ALLEMAGNE)
- Sylvie Durand, éleveuse de vaches laitières (FRANCE)
- Gaëtan Séverac, Directeur de l'Innovation Naïo Technologies (France)
- Leo Steenpoorte, Semencier Horticole (PAYS-BAS)

16h15 : Retours sur expérimentations :

- « Challenge CENTEOL 2018 » : Kuhn et Agreenculture
- « Hands Free Hectare » : Harper Adams University

PARTIE 3 : ET SI LE REVE DEVENAIT REALITE ?

17h00 : Conférence – Les enjeux de l'IA et de la data dans la robotique agricole et les Ag-Tech

- Claudia Roessler, Directrice monde industrie agricole, Microsoft

17h45 : Conférence – Et si la robotique agricole était une solution pour aider à produire une nourriture suffisante dans les pays en développement ?

Organisé par



Sous le haut-patronage



- Santiago Santos Valle, Ingénieur en agriculture à la FAO (Italie)

Mercredi 12 décembre

La seconde journée sera quant à elle découpée en deux formats :

- **RDV d'affaires** : une plateforme de prise de rendez-vous en ligne sera mise à la disposition des participants courant novembre pour faciliter la mise en relations,
- **Pitches solutions** : des solutions innovantes au service d'une agriculture responsable, efficace et rentable seront présentées en 10 minutes top chrono par une vingtaine de structures.

FIRA 2018 : le rassemblement mondial de la filière robotique agricole

Compte tenu du succès rencontré ces deux dernières années, de l'attente des participants et de l'engouement au-delà de nos frontières, le FIRA ambitionne de devenir l'événement de référence et de rassemblement mondial de la filière robotique agricole.

Infos et inscriptions :

www.fira-agtech.com

Twitter : [@FIRA-team](https://twitter.com/FIRA-team)

Youtube : [FIRA Forum](https://www.youtube.com/FIRA-Forum)

Contact presse :

Gwendoline Legrand

gwendoline@fira-agtech.com

Mob. +33 (0)6 88 87 17 11

PARTENAIRES ENTREPRISES



Groupama



Business Services



AgTech

CarbonBee



AGROINTELLI



AGRICULTURAL ROBOTICS LABORATORY



SICK
Sensor Intelligence.

Organisé par



Sous le haut-patronage



Institutions



Médias



Partenaires ambassadeurs

