



65a Fira Agrària de Sant Miquel

Agricultura 4.0: Necessitats i possibilitats

Jornada tècnica

LLEIDA, dijous 26 de setembre de 2019

Presentació

El concepte *Agricultura 4.0* agrupa el conjunt d'eines i processos que permeten l'aplicació d'automatismes interconnectats a la producció agroalimentària. El desenvolupament tecnològic ofereix cada dia més possibilitats en aquest sentit, i l'aparició de nous productes i serveis és cada cop més freqüent. No obstant, el ritme d'adopció de solucions tecnològiques és molt divers, i el sector productiu planteja el debat de l'adequació de les propostes als problemes reals i, consegüentment, de la rendibilitat de la inversió en components 4.0.

Aquesta jornada enfrontarà la descripció de les necessitats actuals en 4 vessants (agricultura, ramaderia, indústria alimentària i desenvolupament rural) amb les solucions proposades en 4 de les principals àrees de productes i serveis tecnològics (maquinària, sensors, connectivitat i anàlisi de dades).

Organització

Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació



Comissió Indústria 4.0
Enginyers de Catalunya



Col·laboració



Programa

9.45 h Inscripcions i lliurament de la documentació

10.00 h Presentació de la jornada

Sr. Carmel Mòdol. Director General d'Alimentació, Qualitat i Indústries Agroalimentàries. DARP.
Sra. Sílvia Burés. Degana del Col·legi Oficial d'Enginyers Agrònoms de Catalunya.
Sr. Oriol Oró. Director General de Fira de Lleida.

10.10 h La millor manera de predir el futur és construir-lo

Sr. Armando Montes. Enginyer, conferenciant, emprenedor i expert en tecnologies emergents.

11.00 h Pausa

11.20 h Presentació de la prova pilot de l'aplicació del 5G a l'agricultura

Sr. Eduard Martín. Director 5G Mobile World Capital.

11.35 h Taula rodona debat: Necessitats vs possibilitats de l'Agricultura 4.0

Moderador: Sr. Àlex Escolà, Grup de Recerca en AgròTICa i Agricultura de Precisió (GRAP) de la Universitat de Lleida – Agrotecnio Center.

- **Quines són les necessitats en l'Agricultura 4.0?**

Sr. Jaume Alsina. Director general de Corporació Alimentària Guissona.
Sr. Ricard Godia. President d'Asoprovac Catalunya.
Sr. Mario Urrera. President de l'Associació de Micropobles de Catalunya
Sr. Toni Vitores. Director agronòmic de Fruits de ponent.

- **Quines possibilitats ofereix l'Agricultura 4.0?**

Sr. Jordi Mallol. Vicenç Maquinària Agrícola, distribuïdors de John Deere
Sr. Emilio Sánchez. Delegat comercial – Control de maquinària, agricultura de precisió i construcció. Topcon Positioning Spain.
Sr. Eduard Martín. Director 5G Mobile World Capital.
Sr. Ignasi Servià. Enginyer agrònom i consultor especialitzat en transformació digital.

13.45 h Cloenda de la jornada

Lloc de realització

Saló Segrià. Palau de Vidre
Fira de Lleida. Camps Elisis
Av. President Josep Tarradellas, s/n
25001 LLEIDA

Inscripcions

La jornada és gratuïta, es pot inscriure a través de:
Oficina del Campus Empresarial Agrari (Sra. Eva Carreras. Tel.: 973 310 715 -
A/e: eva.carreras@gencat.cat)

També us podeu inscriure a través de RuralCat:
ruralcat.gencat.cat/inscripcionspatt