

## Cicle de conferències

---

# Tecnologies digitals aplicades al sector Agroalimentari

30 de setembre, 1 i 2 d'octubre



Tecnologia 5G



Digitalització  
i aigua



Transferència  
tecnològica



Aplicacions digitals  
al sector agrari



# Tecnologia 5G ↗

→ ACTIVITATS:

Estratègia 5G de Catalunya i Àrees 5G	XAVIER FLORES Coordinador de l'estratègia de les Àrees 5G. Secretaria de Polítiques Digitals	30/09 10:30-11:15
Presentació Àrea 5G i Lab 5G de Ponent	JAUME SALTÓ President Cambra de Comerç de Lleida  TOMEU SABATER 5G Programme Manager a Mobile World Capital Barcelona  RAUL ROJAS Representant de PIRA TECHNOLOGY	30/09 11:15-12:00
Què és el 5G? Aspectes bàsics	ROSA PARADELL Directora Innovació i Desenvolupament de negoci del Sector Públic. I2CAT	30/09 12:00-12:45
Projectes pilot del sector agroalimentari de l'Àrea 5G de Ponent amb tecnologia 5G	RICARD PARDELL CTO de Earth Rover  ENRIC PEDRÓS Gerent FEMAC  JOSEP RAMON PARIS Secretari General Cambra de Lleida	30/09 12:45-13:30



## Digitalització i aigua ↗

### → ACTIVITATS:

Presentació de l'informe "5G i la transformació digital de l'agricultura de regadiu"	IGNASI SERVIA Enginyer Agrònom - Consultor	30/09 16:30-17:15
Irridesk: Una eina per la gestió del reg	JAUME CASADESÚS Investigador IRTA, especialista en irrigació	30/09 17:15-18:00
Aplicacions de la teledetecció a la millora del maneig i gestió de l'aigua de Reg	JOAQUIM BELLVERT Investigador IRTA, especialista en teledetecció	30/09 18:00-18:45
Pla d'acció per la transformació digital de la gestió de l'aigua	GABRIEL ANZALDI Director de Desenvolupament Científic Tecnològic. EURECAT	30/09 18:45-19:30



## Transferència tecnològica ↗

### → ACTIVITATS:

<p><b>Porcí tecnològic:</b> "Potencial de les noves tecnologies aplicades al sector porcí"</p>	<p><b>GERARDO BLANCO</b> Professor i investigador de la UdL</p>	<p><b>30/09</b> 19:30-20:00</p>
<p><b>Automatització d'operacions de robots mòbils en entorns agrícoles</b> (Projectes Robs4Crops, Scorpion i agROBOfood)</p>	<p><b>JESÚS PABLO</b> Promotor tecnològic de Robòtica. EURECAT</p>	<p><b>01/10</b> 10:30-11:15</p>
<p><b>Blockchain, Assegurant la traçabilitat d'origen</b></p>	<p><b>JUAN CAUBET</b> Director de la Unitat de R + D en seguretat IT&amp;OT. EURECAT</p>	<p><b>01/10</b> 11:15-12:00</p>
<p><b>Resultats del Projecte Europeu VISCA</b></p>	<p><b>XAVI BORDES</b> Divisió Agrícola de CODORNIU SA</p>	<p><b>01/10</b> 12:45-13:30</p>
<p><b>Nous horitzons en agricultura: Optimització d'enginyeria de microbiones</b></p>	<p><b>DR. SALVADOR LLADÓ</b> Investigador Principal Microbiome Engineering de Leitat</p>	<p><b>01/10</b> 16:30-17:15</p>
<p><b>BDPORC: Vers una plataforma de gestió inetegral del sector porcí</b></p>	<p><b>LLIBRETAT TUSSELL</b> IRTA Torremarimon</p>	<p><b>01/10</b> 17:15-18:00</p>
<p><b>IoT per a la millora de la productivitat, l'eficiència i la resiliència de les explotacions de cultius extensius</b> (Projecte IoECrops)</p>	<p><b>JOSEP PIJUAN</b> Investigador en Intel·ligència Artificial Aplicada. EURECAT</p>	<p><b>01/10</b> 18:00 - 18:45</p>



## Aplicacions digitals al sector agrari ↗

### → ACTIVITATS:

**Drons a l'agricultura  
i ara què?**

**EDUARD IBÁÑEZ**  
Director comercial  
i fundador d'Aerofor

**01/10**  
12:00-12:45

**Digitalització per la  
sostenibilitat en el món  
de la producció vegetal**

**JOAN BONANY**  
Investigador  
de l'IRTA

**01/10**  
18:45-19:30

**FORUM DATAGRI 2021: Una  
oportunitat per les empreses  
digitals del sector  
agroalimentari**

**DOMÈNEC VILA**  
Cap d'Unitat de  
Serveis Empresarials.  
Federació de  
Cooperatives Agràries  
de Catalunya

**01/10**  
19:30 - 20:00

**Claus per al disseny d'eines  
digitals d'èxit al sector agrari**

**VICTOR FALGUERA**  
CEO AKIS  
INTERNATIONAL

**02/10**  
10:30-11:15

**Projecte CROC DOC: Intel·ligència  
Artificial per l'agricultura**

**ANDREU IBÁÑEZ**  
Laboratori TIC PCITAL

**02/10**  
11:15-12:00

**Solucions de realitat virtual  
i realitat augmentada en el  
sector agrari**

**JOAN FOLGUERA**  
CEO INVELON  
TECHNOLOGY

**02/10**  
12:00-12:45



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA  
PRIMERA DEL GOBIERNO  
MINISTERIO  
DE ASUNTOS ECONÓMICOS  
Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL

SECRETARÍA DE ESTADO  
DE DIGITALIZACIÓN  
E INTELIGENCIA ARTIFICIAL

**red.es**

**Cámara**  
de Comercio de España



UNIÓN EUROPEA

**Fondo Europeo de Desarrollo Regional**  
**Una manera de hacer Europa**