

Agrobiotech Innovation Forum 2026

DEL 27 AL 29 D'OCTUBRE

DIMARTS, 27 D'OCTUBRE DE 2026

09:00 - 09.50 h

AGRICULTURA (Sala 5 SUD, pavelló 5)

SESSIÓ D'INICI: ASSOLIMENTS I PERSPECTIVES DE L'EDICIÓ DEL GENOMA EN CULTIUS

Organitza: AGROTECNIO (Director) / UdL

9.00 - 9.05 h Benvinguda

Moderar: José Antonio Bonet. UdL i Director d'AGROTECNIO

9.35- 9.50 h L'edició del genoma i les solucions per a l'arròs, l'alfals i altres cultius

Teresa Capell. UdL / AGROTECNIO

10:00 – 15.00 h

AGRICULTURA (Sala 5 SUD, pavelló 5)

SANITAT VEGETAL 360º: REPTES EMERGENTS EN UN CONTEXT DE CANVI GLOBAL

Organitza: Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació

10.15 - 12.00 h Context actual en sanitat vegetal, canvi climàtic i resistències

Joel Riudavents. IRTA

Emili Montesinos. Universitat de Girona / CIDSAV

Joel Torra. UdL / AGROTECNIO

12.00 - 12.25 h Realitat actual dels professionals en sanitat vegetal

Jordi Recasens. UdL / AGROTECNIO

12.25 - 13.15 h Context actual en noves tecnologies per detecció, seguiment i aplicacions per al control de plagues, malalties i males herbes

Shawn Carlisle, Universitat de Barcelona / AGROTECNIO

Àlex Escolà. UdL / AGROTECNIO

10:00 – 13.00 h

TRANSVERSAL (Sala 4D, pavelló 4)

INFODAY CONVOCATÒRIES EUROPEES 2027 PEL SECTOR AGROALIMENTARI

Organitza: IRTA i ACCIÓ-GENCAT

12.30 - 13.00 h Taula rodona: Recerca amb impacte europeu, experiències d'èxit d'institucions de recerca a Horizon Europe

Moderar: Silvia Fernández. Coordinadora de gestió de projectes (pre-award), IRTA

Roberto García. Catedràtic i director del Departament d'Enginyeria Informàtica i Disseny Digital, UdL

Marta da Silva. Científic i líder de grup - millora de cereals i agrònom, IRTA

10:00 – 16.00 h

MATCHMAKING (STARTUP ARENA – MEETING ZONE)

Organitza: ACCIÓ - GENCAT I FIRA DE LLEIDA

Publica el teu repte o la teva oferta, tria amb qui et vols reunir i vine amb l'agenda feta. Registra't a la plataforma:

<https://agrobiotechforum.com/matchmaking>

10:00 – 11.30 h

RAMADERIA (Sala 4 A, pavelló 4)

INNOVACIÓ EN EL TRACTAMENT DELS DIGESTATS. EL PAPER DEL GRUP D'EXPERTS

Organitza: Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació

10.20 - 10.55 h Taula rodona: Els digestats com a recurs: coneixement tècnic, qualitat agronòmica i criteris de gestió

Modera: **Meri Pous**. Agència de Residus de Catalunya

August Bonmatí. Cap del programa de Sostenibilitat en biosistemes de l'IRTA

Pere Rovira. Cap del grup del programa Gestió Forestal Multifuncional. Línia Sòls i Adobs del CTFC

Daniel Babot. Professor Honorífic de la UdL i investigador del Centre d'Estudis Porcins de l'UdL-CEP

Carme Bosch. Responsable de sòls i aigua subterrània a Eurecat. CTC – EURECAT

11:00 – 12.30

BIOECONOMIA (Sala 4 Sud, pavelló 4)

INNOVACIÓ EN ELS USOS INDUSTRIALS DE SUBPRODUCTES DE LA CADENA ALIMENTÀRIA

Organitza: Universitat de Lleida

11.00 - 11.45 h Innovació en els usos industrials de subproductes de la cadena alimentària

Abdellah Ezzanad, DBA - UdL

Emiliano Borri, GREIA - UdL

11.45 - 12.00 h Valorització integral de la sansa

Montse Jorba. LEITAT

12.00 - 12.15 h La fermentació en Estat Sòlid com a via de valorització de residus orgànics

Xavier Font. GICOM - UAB

12.15 - 12.30 h Fermentació en estat sòlid per donar valor afegit: Bioestimulants a partir de residus agroalimentaris

Enric García. BETA

11:30 – 14.00 h

RAMADERIA (Sala 4 A, pavelló 4)

BONES PRÀCTIQUES PER A LA PRODUCCIÓ EFICIENT EN UN CONTEXT IMPREVISIBLE

Organitza: Universitat de Lleida, AGROTECNIO i Centre d'Estudis Porcins

11.30 - 12.15 h Taula rodona: Adopció de tecnologia 4.0 al sector ramader

José Fernández. Optimal Pork Production Group

Jordi Ricart Campos. LEITAT

Pol Llagostera Blasco. UdL

12.15 - 13.00 h Taula rodona: Aplicació pràctica de la ramaderia de precisió

Vicente López. UdL

Miquel Capell. Centre d'Estudis Porcins

13.00 - 13.30 h Taula rodona: Models matemàtics per solucionar problemes del sector ramader i de la indústria

Modera: Lluís Miquel Plà. AGROTECNIO / UdL

Emilio Carrizosa. President Red Española Matemática-Industria (MATH-IN)

13.30 - 14.00 h Taula rodona: Models de transferència tecnològica per a la millora de la sanitat animal

Ariadna Pey. UdL

Romi Pena. Directora de l'Escola de Doctorat, UdL

12:30 – 14.00 h

BIOECONOMIA (Sala 4 Sud, pavelló 4)

SESSIÓ MATÍ: VALORITZACIÓ INTEGRAL DE RESIDUS AGROFORESTALS

Organitza: Universitat de Lleida

12.30 - 13.30 h Valorització integral de residus agroforestals

Pedro Ferreira. Universidad de Vigo

Robert Soliva. UdL

13.00 - 13.30 h Valorització de residus forestals per a la producció de tèxtils funcionals

Francesc Mañosa. EURECAT

13.05 - 13.40 h Biorefineries sostenibles: tecnologies i perspectives actuals

Jalel Labidi. Universidad del País Vasco / Euskal Herriko Unibertsitatea (UPV/EHU)

13.40 - 14.00 h Taula rodona i debat

(ponents per confirmar)

15:00 – 17.30 h

AGRICULTURA (Sala 4 A, pavelló 4)

L'AGRICULTURA REGENERATIVA COM A VEHICLE DE TRANSFORMACIÓ

Organitza: LLEIDA ALIMENTA (Fundació Comunitària Raimat-Lleida)

15.20 - 15.50 h Ponència: Sòls saludables per una agricultura més resilient i productiva

Rosa M. Poch. UdL

15.50 - 16.35 h L'evidència: dades i condicions de la transició

Modera: Laia Mas Pérez. Lleida Alimenta - Fundació Comunitària Raimat

Jordi Recasens. UdL

Georgina Alins. IRTA

Javier Retana. CREAM

15:00 - 17.30 h

BIOECONOMIA (Sala 4 Sud, pavelló 4)

SESSIÓ TARDA: VALORITZACIÓ INTEGRAL DE RESIDUS AGROFORESTALS

Organitza: Universitat de Lleida

15.00 - 15.10 h Valorització integral de residus agroforestals

Mariana Morales. UdL

Luis Herrera. Universidad de Zaragoza

15.10 - 15.40 h Del projecte NEWPOWER a solucions reals: valorització de residus agroforestals aplicable a la indústria

Pedro Ferreira. Universidad de Vigo

15.40 - 16.40 h Valorització de recursos i subproductes agroalimentaris i forestals per a la innovació alimentària

Manuela Pintado. Universidad Católica Portuguesa

16.40 - 17.10 h De la valorització a la implementació empresarial: oportunitats de la bioeconomia circular

Miguel Ángel. Ingredalia

17.10 - 17.30 h Taula rodona i debat

(ponents per confirmar)

15:30 – 17.00 h

RAMADERIA (Sala 4 Sud, pavelló 4)

EXPERIÈNCIES PRÀCTIQUES: MODELS MATEMÀTICS PER SOLUCIONAR PROBLEMES DEL SECTOR RAMADER I DE LA INDÚSTRIA

Organitza: AGROTECNIO i Red Española Matemática-Industria (MATH-IN)

Pol Llagostera. UdL

Emilio Carrizosa. President de la Red Española Matemática-Industria (MATH-IN)

Lluís Miquel Pla. Catedràtic d'Estadística i IO del Dep. Matemàtica de la UdL, AROTECNIO, membre del GRAP (Ramaderia de precisió) i membre del Centre d'Estudis Porcins

16:00 – 18.30 h

TRANSVERSAL (Sala 5 SUD, pavelló 5)

PREMIS CÀTEDRA A L'ALIMENTACIÓ SOSTENIBLE

Organitza: Universitat de Lleida i Grup Vall Companys

16.00 - 16.15 h Benvinguda

Lorenzo Fraile. Director de la Càtedra UdL - Grup Vall Companys d'Alimentació Sostenible

16.15 - 17.00 h Conferència inaugural: La geopolítica del plat: la cadena alimentària en un món en tensió

Pedro Nonay. Especialista en geopolítica i referència internacional del sector de les commodities. CEO / Board Member

17.00 - 17.00 h Agraïment a Pedro Nonay i presentació dels finalistes

Pedro Nonay. Especialista en geopolítica i referència internacional del sector de les commodities. CEO / Board Member

18.00 - 18.30 h Lliurament de premis i cloenda de l'acte

(ponents per confirmar)

10:00 – 13.00 h

GANADERIA (Sala 4D, pavelló 4)

BIOSEGURIDAD EN TODA LA CADENA DE VALOR

Organitza: Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries (IRTA)

10.00 - 10.10 h Presentació

(Ponents per confirmar)

10.10 - 11.10 h Porcí: De la teoria a la granja: estem aplicant bé la bioseguretat?

Modera: **Jack Massachs**. Veterinari, Grup de Sanejament Porcí de Girona

José Casanovas. Coordinador de Bioseguretat, Cincaporc

Lorenzo Fraile. Professor agregat en epidemiologia i farmacologia, UdL

Anna Romagosa. Health Assurance Manager, Pig Improvement Company

10:00 – 13.30 h

AGRICULTURA (Sala 4 A, pavelló 4)

MATINS D'INNOVACIÓ: COM LES DADES I LA IA T'AJUDEN EN LA PRESA DE DECISIONS

Organitza: Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació, UdL, UPC.

10.00 - 10.15 h Benvinguda i presentació del Matí d'Innovació

Joan Gòdia. Director General d'Empreses Agroalimentàries, Qualitat i Gastronomia del DARPA

10.15 - 11.15 h Taula rodona: Els espais de dades. D'on venim i cap a on anem? Estratègia, governança i iniciatives públiques

Modera: **Glòria Cugat**. Subdirectora General de Transferència i Innovació Agroalimentària del DARPA

Antonio Alcolea. Subdirector General de Programes, Governança i Promoció del Ministeri per a la Transformació Digital i de la Funció Pública

Judith Ceballos. Àrea de Dades de la Direcció General de IA, Eficiència i Dades a l'Administració del Departament de Presidència

Cecilio Angulo. Delegat del rector UPC en Intel·ligència Artificial, UPC

Roberto García. Catedràtic i Director del Departament d'Enginyeria Informàtica i Disseny Digital, UdL

Diego Braojos. Subdirecció General d'Innovació i Digitalització del Ministeri d'Agricultura, Pesca i Alimentació

Marta Masats. Cap de l'Àrea de Dades de la Direcció General de Intel·ligència Artificial, Eficiència i Dades a l'Administració del Departament de Presidència

11.15 - 12.45 h Taula rodona: Del concepte a la pràctica. Casos d'ús dels espais de dades

Mireia Juny. Directora Transformació Digital d'Actel Grup

Joan Simó. Director General Agrícola del Grup Ametller Origen

Albert Duaigües. CEO y Cofundador de RawData

Lluís Miquel Plà, Catedràtic d'Estadística del Departament de Matemàtiques de la UdL, AGROTECNIO, membre del GRAP i membre del Centre de Estudis Porcins

Pablo Ares. Cofundador d'Agro4Data

Raquel Minguel. Tècnica de Sanitat vegetal de l'ADV Golmés de l'Associació de Tècnics d'ADV i Assessors en Gestió Integrada de Plagues de Lleida (ATAALL)

Eloi Montcada. Cluster Manager d'INNOVI Clúster Vitivinícola de Catalunya

12.45 - 13.30 h Còctel - networking

10:00 – 13.00 h

MATCHMAKING AGROBIOTECH (STARTUP ARENA - MEETING ZONE)

Organitza: ACCIÓ - GENCAT Y FIRA DE LLEIDA

Publica el teu repte o la teva oferta, tria amb qui et vols reunir i vine amb l'agenda feta. Registra't a la plataforma:

<https://agrobiotechforum.com/matchmaking>

11:00 – 12.30 h

FORO D'INVERSIÓ AGROBIOTECH (STARTUP ARENA – STARTUP STAGE)

Organitza: Ajuntament de Lleida, ACCIÓ - GENCAT, Parc Agrobiotech, Diputació de Lleida, Universitat de Lleida, EconomistesBAN i Càmera de Comerç de Lleida

11.00 - 12.30 h Presentació pública dels 8 projectes seleccionats

(ponents per confirmar)

16:30 – 18.00 h

TRANSVERSAL (Sala 5 SUD, pavelló 5)

LLIURAMENT DEL PREMI RURALAPPS

Organitza: Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació (DARPA-GENCAT)

16.30 - 16.40 h Presentació de l'acte de lliurament del Premis Ruralapss

Modera: **Ignasi Papell**. Gerent territorial Catalunya Sud i responsable projectes singulars d'Alimentació, EURECAT

Joan Gòdia. Director general d'Empreses Agroalimentàries, Qualitat i Gastronomia. Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació (DARPA-GENCAT)

16.40 - 17.00 h Ponència: IA física: la nova generació i de tecnologia que transforma l'agricultura

Daniel Serrano. Director la Unitat de R+D en Robòtica i Automatització, EURECAT

17.00 - 17.30 h Entrega de premis i paraules dels finalistes i guanyadors

Joan Gòdia. Director general d'Empreses Agroalimentàries, Qualitat i Gastronomia. Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació (DARPA-GENCAT)

Òscar Ordeig. Hble. Conseller del Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació (DARPA-GENCAT)

17.30 - 18.00 h Cloenda de l'acte

Òscar Ordeig. Hble. Conseller del Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació (DARPA-GENCAT)

10:00 – 13.30 h

AGRICULTURA (Sala 4D, pavelló 4)

RECERCA I INNOVACIÓ PER A LA SOSTENIBILITAT: AGRICULTURA DE PRECISIÓ I TECNOLOGIA DEL LABORATORI AL CAMP

Organitza: UdL, AGROTECNIO, IRTA, GRAUSTIC, WORSLEY CONSULTING, X_AGRITECH, MAS TEULER

10.00 - 10.10 h Benvinguda i inauguració de la jornada

Eva Martín. Vicerectora de Transferència i Territori, UdL

10.10 - 10.25 h Introducció conceptual a l'Agricultura de Precisió i a l'Agricultura Digital

José A. Martínez. Grup de Recerca en AgròTICa i Agricultura i Ramaderia de Precisió. UdL / AGROTECNIO

10.25 - 10.40 h Protecció de cultius de precisió en fruiters

Àlex Escolà. Grup de Recerca en AgròTICa i Agricultura i Ramaderia de Precisió. UdL / AGROTECNIO

10.40 - 10.55 h IPMwise: la clau per a una malherbologia de precisió

José M. Montull. CEO d'IPM Advice. Grup Recerca en Malherbologia i Ecologia Vegetal. UdL / AGROTECNIO

10.55 - 11.10 h Detecció i caracterització de fruits i aplicació FruitMeasureApp

Eduard Gregorio. Grup de Recerca en AgròTICa i Agricultura i Ramaderia de Precisió. UdL / AGROTECNIO

11.10 - 11.35 h Pausa - cafè

11.35 - 11.50 h iSEMBRA: sembradora directa per a una agricultura més sostenible

Joan Roca. Grup de Recerca en Sostenibilitat en Energia, Maquinària i Edificis. UdL / Centre INSPIRES

11.50 - 12.05 h Avenços en l'ús de noves tecnologies per la gestió del reg

Joaquim Bellvert. Cap del programa Ús Eficient de l'Aigua en Agricultura, IRTA

12.05 - 12.20 h Intel·ligència Artificial al sector alimentari

Albert Rivero. Open Innovation Manager, Worsley Consulting

12.20 - 12.35 h La Xarxa X_AgriTech com a model de transferència del laboratori al camp. Casos d'èxit

Agustí Fonts. Director d'Innovació Xarxa X_Agritech

12.35 - 13.20 h Agricultura de Precisió en cereals de secà: un cas real des del punt de vista de l'agricultor

Joan Saumell. Gerent/propietari, Mas Teuler

13.20 - 13.30 h Cloenda de la jornada

Jaume Arnó. Director ETSEAFIV-UdL

10:00 - 10.30 h

BIOECONOMIA (Sala 4 A, pavelló 4)

FER NEGOCI DE LA BIOECONOMIA: ELS REPTES JURÍDICS QUE NINGÚ T'EXPLICA ABANS DE COMENÇAR

Organitza: Universitat de Lleida

Laura Salamero. Professora agregada de Dret administratiu i experta en dret alimentari i de residus, UdL

Marta Muñoz. Professora lectora de Dret administratiu experta en dret agroalimentari, UdL

Anna García. Professora lectora de Dret mercantil i experta en dret cooperatiu, UdL

10:30 - 11.30 h

BIOECONOMIA (Sala 4 A, pavelló 4)

COMPRAR CRÈDITS AMB CONFIANÇA PER ESCALAR PROJECTES: REGLES ACTUALS I PERSPECTIVES DEL MERCAT DE CARBONI

Organitza: Universitat de Lleida