

dimarts, 02 de juliol de 2013

2 de juliol de 2013

Translate [<http://translateth.is/>]

La UdL acull per primer cop a Espanya el Congrés Europeu d'Agricultura de precisió

■ Experts dels cinc continents tractaran els darrers avenços tecnològics

Donar a conèixer els darrers avenços en agricultura de precisió per motivar l'adopció d'aquestes tecnologies al sector agrícola lleidatà i català. Aquest és el principal objectiu de la trobada internacional que la Universitat de Lleida (UdL) acollirà entre els dies 7 i 11 de juliol, amb experts dels cinc continents. És el primer cop que el Congrés Europeu d'Agricultura de Precisió se celebra a l'Estat espanyol, organitzat per la [International Society of Precision Agriculture](https://www.ispag.org/) [<https://www.ispag.org/>] (ISPA) i el [Grup de Recerca en AgròTICa i Agricultura de Precisió](#) [



http://www.grap.udl.cat/grap/ca/index.html?_locale=ca

] de la UdL amb el lema *Afrontar nous reptes, aportant noves solucions.*

El [Congrés](http://www.ecpa2013.udl.cat/) [<http://www.ecpa2013.udl.cat/>] compta amb uns 300 inscrits i ponents de països com ara Austràlia, Japó, Nigèria, Iran, Alemanya o els Estats Units. El centenar de comunicacions orals que s'hi presentaran -totes en anglès- tractaran temes com les aplicacions de la teledetecció, la robòtica, la protecció de cultius, els avenços en regs de precisió, el disseny experimental i l'anàlisi de dades, entre d'altres. També abordaran aspectes emergents de l'agricultura de precisió com l'energia, els cicles de vida, o la petja de carboni i aigua.

Entre els ponents trobem el grec Spyros Fountas, de la Universitat de Thessaly, que tractarà sobre la implantació de la fructicultura de precisió en cultius com la poma o l'olivera; i el francès Bruno Tisseyre, professor i investigador de Montpellier SupAgro, que parlarà sobre la viticultura de precisió. Mentre, l'alemany Robin Gebbers aportarà la seua visió sobre les perspectives de l'agricultura de precisió i el nord-americà James M. Lowenberg-DeBoer donarà el seu punt de vista sobre la implantació d'aquestes tecnologies a nivell europeu i mundial.

"El fet de tractar sobre les tecnologies més avançades implica la possibilitat

El centenar de comunicacions orals que s'hi presentaran tractaran temes com les aplicacions de la teledetecció, la robòtica, la protecció de cultius, els avenços en regs de precisió, el disseny experimental i l'anàlisi de dades, entre d'altres

de difondre i modernitzar les pràctiques agrícoles actuals de la zona. Associar a la marca Lleida el fet d'estar al dia de les pràctiques agrícoles més innovadores comportarà donar a les comarques de Ponent una imatge moderna i avantguardista en aquest sector clau per al nostre territori", destaca el coordinador del congrés i professor de l'ETSEA, Alexandre Escolà.

El Grup de Recerca en AgròTICa i Agricultura de Precisió de la Universitat de Lleida està format per investigadors provinents de diversos àmbits i institucions. Apliquen les TIC en quatre línies principals: agricultura i ramaderia de precisió; automatització i control d'instal·lacions i equips; aplicació i desenvolupament de sensors per a l'agricultura i la ramaderia; i sistemes d'ajut a la presa de decisions per a la millora de l'eficiència productiva.



/export/sites/universitat-lleida/ca/serveis/c

Inauguració del congrés a l'auditori del Centre de Cultures / Foto: UdL

[+] AMPLIAR

Més informació

[Programa del 9è Congrés Europeu d'Agricultura de Precisió](http://www.ecpa2013.udl.cat/docs/ECPA13_program.pdf) [http://www.ecpa2013.udl.cat/docs/ECPA13_program.pdf]

[FLICKR: Galeria de fotos / 9è Congrés Europeu d'Agricultura de Precisió](http://www.flickr.com/photos/universitatdelleida/sets/72157634594212484/with/9262303618/) [

<http://www.flickr.com/photos/universitatdelleida/sets/72157634594212484/with/9262303618/>]

 [javascript:window.print()]  [javascript:history.back()]  [#]