

El Col·legi Oficial d'Enginyers Agrònoms de Catalunya (COEAC) juntament amb l'Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries (IRTA) us conviden en aquest cicle de xerrades en el que es pretén fer arribar al públic en general de manera distesa, breu i propra investigacions que estan duent a terme companys i companyes de les dues institucions.

CICLE DE XERRADES: FEM UN BEURE AMB LA CIÈNCIA

Noves tecnologies i digitalització al sector agroalimentari

Per a més informació:
agronoms@agronoms.cat

INSCRIPCIONS



Dimarts 29 de novembre de 2022



Col·legi Oficial d'Enginyers Agrònoms de Catalunya
Passeig de Gràcia, 55, 6-6, 08007 Barcelona

La digitalització de l'agricultura és l'aliada per donar resposta als reptes de la pobresa, el proveïment d'aliments i la sostenibilitat i l'ús dels recursos. Tot i això, el grau d'implementació de les TIC en el sector és molt baix o va més lent del que es podria esperar. En aquesta sessió, descobrirem com s'ha transformat l'agricultura en els darrers trenta anys, quin és el grau d'implementació d'eines digitals com el big data, el blockchain, la sensòrica o la intel·ligència artificial, i a quins reptes de futur ens enfrontem per reduir la bretxa digital en aquest sector.

18.00h

Benvinguda i presentació

*Sra. Conxita Villar, Degana del Col·legi Oficial d'Agrònoms de Catalunya
(Condueix i modera l'acte: Àngels Codina, Cap de Comunicació de l'IRTA)*



18.10h

Producció d'aliments, canvi climàtic i digitalització, tres elements que han de conviure plegats

*Joan Girona, PhD, Investigador IRTA al Programa Ús Eficient de l'Aigua en Agricultura
Delegat Institucional de l'IRTA a les Terres de Lleida i Pirineus.*



18.20h

Cap a on va l'agricultura de precisió?

Fran Garcia, PhD, President de la comissió d'Agricultura 4.0 del COEAC



18.30h

Taula rodona

19.00h

Fi de la xerrada

IRTA^R
Institut
de Recerca i Tecnologia
Agroalimentàries

ENGINEERS
agrònoms
DE CATALUNYA
Podem canviar el món

La xerrada anirà acompanyada d'un petit refrigeri pels participants