



Indústria 4.0 i digitalització en la producció

Jornada tècnica

Cornellà de Llobregat, dimarts 5 de novembre de 2024

Presentació

La digitalització ha transformat les línies de producció i els mètodes tradicionals. En aquesta jornada, s'explicarà com adaptar els seus equips i processos a la indústria 4.0. Iniciarem el camí cap a la maduresa digital a plantes de producció i s'explicarà com facilitar la convergència de dades entre producció i la xarxa corporativa. Així, es donaran les claus per millorar l'eficiència i reduir els costos, millorar la qualitat del producte i obtenir una total traçabilitat i monitoratge en temps real. Finalment, analitzarem, entre tots, el futur de la producció digital.

Lloc de realització

METTLER TOLEDO Espanya
Carrer del Segrià 7-9
08940 Cornellà del Llobregat

Inscripcions

A través de RuralCat: [Inscripcions](#)

Per a més informació:
Escola Agrària i Alimentària de l'Empordà
Sergi Altarriba
A/e: sergi.altarriba@gencat.cat

Programa

9.30 h **Benvinguda i presentació de la jornada**

9.45 h **Digitalització en entorn productiu**

- Convergència de les xarxes IT i OT
- Processos manuals vs. automatitzats
- Captura i anàlisi de dades
- Integritat de les dades en producció
- Registres d'auditoria en sistemes informàtics tancats

Moderat per: Víctor Baranda. Product Manager d'Inspecció de Productes

11.00 h **Pausa cafè**

11.30 h **Digitalització en entorn productiu en formulació**

- Pharma 4.0
- METTLER TOLEDO els ajuda a assolir la maduresa digital
- Terminal. Integració intel·ligent d'extrem a extrem
- Aplicacions. Integració amb altres sistemes

Moderat per: Xavier Aribau. IT Manager & Software Factory Manager

12.30 h **Visita i demostració al Barcelona Test Center**

13.30 h **Cloenda de la jornada**

Col·laboració

METTLER TOLEDO

Organització

Departament d'Agricultura,
Ramaderia, Pesca i Alimentació

Escola Agrària i Alimentària de l'Empordà