

# Noves tecnologies d'assecat d'aliments líquids

Jornada tècnica

CALDES DE MONTBUI, dijous 21 d'abril de 2016

## Presentació

La concentració i assecat d'aliments líquids és un procés que facilita tant la conservació com el transport posterior dels aliments.

Tradicionalment, la concentració amb evaporadors i l'assecat final en atomitzadors, amb aire calent, ha permès assecat molts tipus d'aliments líquids, d'una manera adequada i amb un cost econòmic i energètic raonable.

Aquest jornada presenta novetats tecnològiques respecte a aquests processos, a través de la difusió de resultats del projecte de recerca Europeu Enthalpy, i a una nova tecnologia d'assecat de l'empresa Ekonek.

El projecte Enthalpy és un projecte amb vint-i-un socis europeus sobre noves tecnologies que permetin la reducció del consum d'aigua i energia necessàries.

Per altra banda, l'empresa Ekonek ens presenta una nova tecnologia d'assecat que millora la qualitat i permet una reducció del consum energètic.

## Organització



## Col·laboració



 @ruralcat

## Programa

**9.30 h** Inscripcions i lliurament de la documentació

**10.00 h** Presentació de la Jornada

Sr. Pere Gou, cap del Programa de Tecnologia Alimentària del IRTA.

**10.15 h** Tecnologies de concentració i assecat de llet. Millora de la qualitat i de l'eficiència energètica, segons el Projecte Europeu Enthalpy

Sr. Xavier Felipe Cuyàs, investigador del IRTA.

**11.45 h** Pausa

**12.15 h** Tecnologia d'assecat per "*Pulse Combustion*", aplicable a tot tipus d'aliments líquids i viscosos. (ponència en castellà)

Sr. Aritz Lekuona Rekalde, Ekonek.

**13.45 h** Discussió i cloenda de la Jornada

Sr. Pere Gou, cap del Programa de Tecnologia Alimentària del IRTA.

## Lloc de realització

Sala Actes Josep Tarragó. IRTA Torre Marimón

08140 CALDES DE MONTBUI (Barcelona)

Coordenades GPS: Lat. 41.613.429 Long. 2.170.916

## Inscripcions

La jornada és gratuïta però cal inscriure's prèviament a través de:

IRTA (Sra. Mireia Ruiz. Tel.: 972 630 052 ext. 1445 –

A/e: [mireia.ruiz@irta.cat](mailto:mireia.ruiz@irta.cat) )

També us podeu inscriure a través del servei de Preinscripcions a jornades del PATT del portal RuralCat:

[www.ruralcat.net/preinscripcionspatt](http://www.ruralcat.net/preinscripcionspatt)

