



Caracterització i comunicació de la informació nutricional: el punt de vista de la indústria i el consumidor

Jornada tècnica

Monells, dijous 26 de maig de 2022

Presentació

Aquesta jornada es realitza en el marc del projecte "Sistemes de Caracterització i Comunicació de la qualitat i la composició nutricional dels aliments per als consumidors i la indústria alimentària" (CCLabel) RTI2018-096883-R-C41 finançat pel Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats. Té com a objectiu desenvolupar i avaluar sistemes capaços de caracteritzar els aliments (a nivell nutricional i de qualitat per a la indústria i els consumidors) i sistemes per comunicar eficaçment aquesta informació (a través de l'etiquetatge i els sistemes digitals) al consumidor final, per tal de promoure una nutrició personalitzada i una decisió de compra més racional.

Lloc de realització

Finca Camps i Armet
Auditori de Monells
17121 – Monells (Girona)

Inscripcions

La jornada és gratuïta, us podeu inscriure mitjançant aquest enllaç: [INSCRIPCIÓ JORNADA](#)

Programa

- 9.00 h **Benvinguda i presentació del projecte**
Sra. Elena Fulladosa, Programa de Qualitat i Tecnologia alimentàries, IRTA.
- Etiquetat de precisió i digitalització de la indústria alimentària amb sensors*
- 9.20 h **Sistemes en línia per a l'etiquetatge nutricional precís**
Sra. Elena Fulladosa i Sra. Mar Giró-Candanedo, IRTA.
- 9.40 h **Utilitat de sensors NIR de baix cost per a la indústria alimentària**
Sr. Josep Comaposada, Programa de Qualitat i Tecnologia alimentària, IRTA.
- 10.00 h **Tecnologia NIR per avaluar la frescor del peix**
Sra. Mar Giró-Candanedo i Sra. Clara Barnés, IRTA.
- 10.20 h **Aplicació de la intel·ligència artificial per a la planificació i control de processos.**
Sr. Israel Muñoz, Programa de Qualitat i Tecnologia alimentària, IRTA.
- 10.40 h **Aplicació de tècniques de Deep Learning en imatges del sector alimentari**
Sr. Roberto Paredes, Universitat Politècnica de València.
- 11.00 h **Pausa i demostració d'equips**
- El punt de vista del consumidor i la nutrició personalitzada*
- 12.00 h **Lectura i comprensió de la informació nutricional de les etiquetes a Espanya**
Sr. Luís Guerrero i Sra. Mar Giró-Candanedo, IRTA.
- 12.20 h **Disseny d'estratègies de comunicació de la informació nutricional més efectives mitjançant cocreació.**
Sra. Anna Claret, Programa de Qualitat i Tecnologia alimentària, IRTA.
- 12.40 h **Deep learning per a la recomanació nutricional automàtica.**
Sr. Roberto Paredes, Universitat Politècnica de València.
- 12.40 h **Adopció de tecnologies no invasives portàtils i ús de l'etiquetatge de precisió per part del consumidor**
Sra. Tiziana di Magistris, Centre de Recerca i Tecnologia Agroalimentària d'Aragó.
- 13.20 h **Tancament de la jornada**
Sra. Elena Fulladosa, Programa de Qualitat i Tecnologia alimentària, IRTA.

Organització

