

RECERCA

Les jornades sobre Seguretat Alimentària apleguen més de dos-cents experts

➤ Durant el taller, es van assajar diversos mètodes microbiològics ràpids al laboratori

La detecció i la identificació ràpida de microorganismes en els aliments són eines fonamentals per a la seguretat alimentària. Per tal de posar a l'abast dels professionals de la indústria agroalimentària, i també dels professors i dels investigadors, els avenços més recents en aquest àmbit, el centre especial de recerca Planta de Tecnologia dels Aliments (CERPTA) i el Departament de Ciència Animal i dels Aliments de la UAB van organitzar, del 24 al 28 de novembre passat, el segon taller sobre Mètodes Ràpids i Automatització en Microbiologia Alimentària, dirigit pels professors Marta Capellas i Josep Yuste.

Durant els dos primers dies del taller, es van assajar diversos mètodes microbiològics ràpids al laboratori, pràctiques impartides per Manuela Hernández Herrero i Artur Xavier Roig Segué. La conferència inaugural de les jornades va anar a càrrec de Cécile Lahellec, assessora científica del director general de l'Agència Francesa per a la Seguretat

ZAMORA



Cécile Lahellec, assessora científica de l'Agència Francesa per a la Seguretat Alimentària, va inaugurar la trobada.

Alimentària (AFSSA), que va parlar sobre la importància dels mètodes ràpids de detecció microbiològica per a la seguretat alimentària. Per a ella, la situació actual requereix racionalitzar l'ús dels mètodes ràpids en microbiologia alimentària harmonitzant els protocols dels diferents països.

El ponent principal va ser el catedràtic del Departament de Ciències Animals i Indústria de la Kansas State University, Daniel Y. C. Fung, que va presentar als més de dos-cents participants un recorregut pels mètodes de detecció i d'identificació de microorganismes i de recompte de cèl·lules viables.

Crisis alimentàries

Segons va explicar el catedràtic Daniel Y. C. Fung, les crisis alimentàries causades per les infeccions massives per *Salmonella enteritidis*, *Salmonella typhimurium*, *Listeria monocytogenes* o *Escherichia coli* 0157:H7 han impulsat la recerca de tècniques ràpides de detecció i de caracterització de microorganismes. El 1985, els Estats Units van patir una de les pitjors crisis del món occidental, amb més de 168.000 persones infectades per *Salmonella*.

L'escola i la societat, tema central del Fòrum de l'Educació

La relació entre l'escola i la societat va ser el centre de les jornades del Fòrum de l'Educació, que, durant els dies 21 i 22 de novembre, va tenir lloc a la UAB, amb la participació de destacats sociòlegs, educadors, polítics i professors, com Joan Subirats i Miguel Àngel Santos. Les jornades, organitzades per l'ICE, han estat un fòrum de debat sobre l'ensenyament primari i secundari, i en l'última

convocatòria hi han participat prop de tres-cents persones.

José Ángel Cuerda, antic alcalde de Vitòria, va parlar el dia 22 sobre «El paper de les administracions locals i les institucions territorials a l'hora de crear entorns educatius integrats», i va explicar les experiències que va viure en la seva etapa de polític actiu. En aquest Fòrum es va presentar el llibre *Expe-*

riències educatives integrades a Catalunya, editat per la Fundació Jaume Bofill i coordinat per Joan Subirats, en el qual s'analitzen prop de setanta experiències dutes a terme en escoles i instituts.

S'hi descriuen experiències en l'àmbit de la desmotivació, el fracàs escolar i l'absentisme laboral, com també problemes de convivència i violència a les escoles.