
V Congrés Nacional **d'Enginyeria d'Aliments** i II Congrés Iberoamericà de Seguretat Alimentària (CESIA-CIBSA08)

El passat mes de novembre es va celebrar a Barcelona el V Congrés Espanyol d'Enginyeria dels Aliments (CESIA), juntament amb el II Congrés Iberoamericà sobre Seguretat Alimentària (CIBSA). Tota la informació relativa a aquests esdeveniments es troba a l'enllaç següent: <http://congress.cimne.upc.es/cesia-cibsa08/>.

El congrés, organitzat a la seu de l'edifici Vèrtex de la Universitat Politècnica de Catalunya, va tenir prop de dos-cents participants. Dins de la mateixa temàtica, entre els propers dies 6 i 9 de setembre, a Bogotà, se celebrarà el VII Congrés Iberoamericà d'Enginyeria dels Aliments (CIBIA VII).

La indústria alimentària és un motor per a la recerca i l'aplicació de les tecnologies més diverses. Fins ara no s'havia celebrat aquest congrés a Barcelona, per la qual cosa la ciutat va ser elegida com a seu per acollir el congrés l'any 2008. Cal destacar que Catalunya aporta el 22 % de la facturació de la indústria alimentària espanyola i que és la comunitat autònoma més important en aquest sector tan fonamental. A més, dins el conjunt de l'àrea metropolitana de Barcelona, s'hi concentra més del 45 % dels assalariats i de les empre-

ses d'alimentació de tot Catalunya. El principal objectiu de CESIA-CIBSA 2008 ha estat el de constituir un fòrum de trobada, de debat i d'intercanvi d'idees, de treballs i d'experiències entre els grups de tècnics, de professionals i els investigadors d'empreses, d'indústries, de l'Administració, de consultories d'enginyeria, de centres de investigació, d'universitats i d'organitzacions relacionades amb la indústria alimentària, tot oferint, a més, un punt de trobada directe entre professionals i empreses demostradores d'equipament innovador per a la indústria alimentària. A CESIA-CIBSA 2008 s'ha acollit la participació d'especialistes de tot arreu, així com d'investigadors i de representants d'institucions de diferents països iberoamericans.

Entre els temes que s'han tractat al congrés CESIA-CIBSA 2008 no hi han faltat tots aquells relacionats amb les matèries primeres, el desenvolupament de nous productes, la tecnologia i el control de processos industrials agroalimentaris, els riscos alimentaris, la instrumentació, la innovació tecnològica, la qualitat i la seguretat alimentàries, tot plegat sense oblidar el compromís pel respecte al medi ambient i la sos-

MERCÈ RAVENTÓS SANTAMARIA
Presidenta del Comitè Organitzador
CESIA 2008



tenibilitat en tota la cadena alimentària.

Les cinc àrees temàtiques tractades al congrés han estat precedides d'una sessió plenària impartida per personalitats rellevants en l'àmbit que tot seguit s'esmenten:

1. Matèries primeres i desenvolupament de nous productes. Sessió plenària I: «Propiedades y síntesis de los carotenoides; implicaciones en la nutrición y la calidad de los alimentos», a càrrec del doctor Lorenzo Zacarías, director de l'Institut d'Agroquímica i Tecnologia dels Aliments (IATA) de València.

2. Tecnologies i control de processos industrials agroalimentaris. Sessió plenària II: «Xarxes de sensors aplicades al control dels processos agroalimentaris», a càrrec del doctor Ramón Pallàs Areny, catedràtic de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC).

3. Riscos alimentaris. Sessió plenària III: «La seguridad alimentaria en Centroamérica y Colombia», a càrrec del doctor Fernando Sampe dro, de l'IATA de València.

4. Instrumentació i control de la qualitat dels productes. Sessió plenària IV: «Ultrasonidos de señal para el control de calidad de alimentos», a càrrec del doctor Antoni Mulet, de

la Universitat Politècnica de València (UPV).

5. Interacció entre tecnologia i medi ambient. Sessió plenària V: «Tractament anaerobi de residus de la indústria alimentària», a càrrec del doctor Xavier Flotats, del Centre de Gestió Integral de Residus Orgànics (GIRO).

Totes aquestes sessions plenàries, així com les cent vuitanta-nou comunicacions que han estat acceptades, es poden trobar al llibre i CD del congrés, editat per CIMNE sota el títol *CESIA-CIBSA 2008* (ISBN: 978-84-96736-57-3).

