

comité científico scientific committee

Dr. Alfredo Martínez

Catedrático de Nutrición. Dpto. de Fisiología y Nutrición de la Universidad de Navarra.

Professor of Nutrition, Dept. of Physiology and Nutrition of the University of Navarra.

Dr. Andrés Urdiroz

Responsable I+D+i de Berlys Alimentación, S.A.U

Head of R&D&I at Berlys Alimentación, S.A.U.

Dr. Carlos J. González Navarro

Director Área de I+D+i. CNTA R&D&I. Area Manager CNTA.

D. Gerardo Adán

Director de Calidad de Ultracongelados Virto, S.A.

Quality Manager at Ultracongelados Virto, S.A.

D. Ignacio Hernández

Director I+D de General Mills R+D Manager at General Mills.

Dra. Itzía Astiasarán

Decana de la Facultad de Farmacia de la Universidad de Navarra

Dean of the Faculty of Pharmacy at the University of Navarra.

Dr. Javier I. Jáuregui Jimeno

Director Área Laboratorios. CNTA Laboratories Area Manager. CNTA.

D. Joaquín Aramendía

Director I+D de Industrias Alimentarias de Navarra, S.A.U.

R&D Manager at Industrias Alimentarias de Navarra, S.A.U.

Dr. Jorge Jordana Buttica de Pozas

Secretario General de la Federación Española de Industrias de la Alimentación y Bebidas FIAB.

Secretary General of the Spanish Food and Drink Industry Federation FIAB.

Dr. José María González Sáiz

Profesor Titular de Ingeniería Química . Dpto. de Química de la Universidad de La Rioja

Permanent Professor of Chemical Engineering. Dept. of Chemistry of the University of La Rioja.

Dra. Paloma Virseda

Directora del Departamento de Tecnología de los Alimentos de la UPNA

Department Manager of UPNA.

Dr. Rafael Gavara

Jefe del Dpto. de Conservación y Calidad del IATA-CSIC

Head of the Department of Preservation and Quality of the IATA-CSIC.

Dr. Santiago Condón

Profesor Titular de Ciencia y Tecnología de los Alimentos de la Universidad de Zaragoza.

Permanent Professor of Food Science and Technology of the University of Zaragoza.

comité organizador organising committee

D. José María Ayensa Ambrosi

Presidente del CNTA

President of the CNTA

Sr. D. Josep Puxeu Rocamora

Secretario de Estado de Medio Rural y Agua, del Ministerio de Medio Ambiente, y Medio Rural y Marino

Secretary of State for Rural Environment and Water, from the Ministry of the Environment and Rural and Marine Affairs.

D. Jorge Jordana Buttica de Pozas

Secretario General de la Federación Española de Industrias de la Alimentación y Bebidas FIAB

Secretary General of the Spanish Food and Drink Industry Federation, FIAB.

D. Ángel Lorente Losantos

Vicepresidente del CNTA

Vice-president of the CNTA.

D. Demetrio Fernández Paz

Director General del CNTA

General Manager of the CNTA.

D. Jesús M^a Echeverría Azcona

Director General de Desarrollo Rural del Dpto. de Agricultura, Ganadería y Alimentación del Gobierno de Navarra

General Manager for Rural Development of the Department of Agriculture, Livestock and Food of the Government of Navarra.

D. Pedro M. Sáez Rojo

Director General de Calidad e Investigación Agroalimentaria (Consejería Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural del Gobierno de la Rioja)

General Manager for Quality and Agrofood Research (Regional Ministry for Agriculture, Livestock and Rural Development of the Government of La Rioja).

D. Ramón Iglesias Castellarnau

Director General de Alimentación; Departamento de Agricultura y Alimentación del Gobierno de Aragón

General Manager for Food; Department of Food and Agriculture of the Government of Aragón.

D. Rafael Arnal Castillo

Director General de Bajamar, S.A.

General Manager of Bajamar, S.A.

D. Jesús Lázaro Sánchez

Director General de Conservas Lazaya, S.A.

General Manager of Conservas Lazaya, S.A.

D. Jacinto Mendoza Lafuente

Director General de Bonduelle España, S.A.

General Manager of Bonduelle España, S.A.

D. Enrique Munárriz Clemos

Director General de S.C. Ltda. Riberal de Navarra

General Manager of S.C. Ltda. Riberal de Navarra

D. Francisco J. Sánchez Muro

Director General de Conservas Hijos de Manuel Sánchez Basarte, S.A

General Manager of Conservas Hijos de Manuel Sánchez Basarte, S.A

Dña. Irene Zafra Moreno

Secretaria General de ANEABE (Asociación Nacional de Empresas de Aguas de Bebida Envasadas)

Secretary General of ANEABE (National Association of Bottled Drinking Water).

D. Héctor Barbarin Requetibate

Adjunto a Dirección General del CNTA

Deputy to the Directorate General of CNTA.

Dña. Eva Hita Lorite

Directora Área Asistencia Técnica. CNTA

Technical Assistance Area Manager at CNTA.

Dña. Estibaliz Garayoa Pellejero

Responsable Dpto. Gestión de Proyectos. Área I+D+i CNTA.

Head of the Project Management Dept. R&D&I area CNTA.

Dña. Silvia García de la Torre

Responsable Departamento Tecnología de Alimentos. Área I+D+i. CNTA

Head of the Food Technology Department. R&D&I area. CNTA.

Dña. Ana Romo Hualde

Responsable Departamento de Química. Área I+D+i CNTA.

Head of the Chemistry Department. R&D&I area CNTA.

Dña. Raquel Virto Resano

Responsable Departamento de Bioprocesos. Área I+D+i. CNTA

Head of the Bioprocesses Department. R&D&I area CNTA.

5 de noviembre

apertura

09.00 h. Inscripción y entrega de documentación

09.30 h. **Acto Institucional de apertura.**
Sr. D. Miguel Sanz Sesma
Presidente del Gobierno de Navarra

10.00 h. **Ponencia inaugural:**
Investigación en alimentación y salud en el Séptimo Programa Marco de la Unión Europea.
Dr. Antonio Di Giulio
Jefe de la Unidad de Alimentación, Salud y Bienestar de la Dirección General de Investigación de la Comisión Europea.

10.45 h. Pausa - café

salud 1

11.15 h. **Nutrigenómica.**
Dr. Raymond Rodríguez
Profesor y Director del Departamento de Biología Molecular y Celular del Centro de Excelencia en Genómica Nutricional.
Universidad de California - Davis, CA (EEUU)

12.00 h. **Alimentos funcionales, biotecnología y nutrigenómica.**
Prof. Alfredo Martínez
Catedrático de Nutrición. Universidad de Navarra

12.45 h. **Pósters**

14.00 h. Almuerzo

nuevas tecnologías 1

15.30 h. **Tecnologías de envases activos para alimentos.**
Dr. Ramón Catalá
Profesor de Investigación del CSIC. Instituto de Agroquímica y Tecnología de Alimentos, CSIC.

16.15 h. **Tecnologías experimentales para la higienización de los alimentos.**
Dr. Ignacio Álvarez Lanzarote
Profesor Titular de Tecnología de los Alimentos. Universidad de Zaragoza

17.00 h. Pausa - café

17.15 h. **Las altas frecuencias y el mundo agroalimentario.**
Dr. Pierre Picouet
Investigador de Tecnología de los Alimentos. IRTA

18.00 h. **Micro y nanoencapsulación de aditivos y otros ingredientes alimentarios.**
Prof. Juan Manuel Irache Garreta
Director del Departamento de Farmacia y Tecnología Farmacéutica. Universidad de Navarra

21.30 h. **Cena del Congreso**
Baluarte. Palacio de Congresos y Auditorio de Navarra

6 de noviembre

salud 2

09.30 h. **Declaraciones de salud en los alimentos en la UE: de la seguridad a la eficacia.**
Dr. Andreu Palou
Catedrático de Bioquímica y Biología Molecular Universidad de las Islas Baleares (UIB).

10.15 h. **Probióticos para la tercera edad.**
Dra. Reetta Satokari
Investigadora Científica Senior en Alimentos Funcionales. Universidad de Turku (Finlandia)

11.00 h. Pausa - café

11.30 h. **Prebióticos en nutrición y salud: fuentes y propiedades.**
Dr. Fulgencio Saura Calixto
Profesor de Investigación. Instituto del Frío. CSIC

12.15 h. **Ingredientes activos para alimentos funcionales.**
Dr. Guillermo J. Reglero Rada
Catedrático de Tecnología de los Alimentos. Universidad Autónoma de Madrid

13.00 h. **Pósters**

14.00 h. Almuerzo

nuevas tecnologías 2

15.30 h. **Potenciales aplicaciones y experiencias comerciales con las nuevas técnicas de procesado de alimentos.**
Dr. Ing. Stefan Toepfl
Departamento de Diseño de Procesos. Instituto Alemán de Tecnología de los Alimentos (Alemania)

16.15 h. **Las fermentaciones en los países tropicales: aspectos relativos a la alimentación y a la salud.**
Dr. Robert Nout
Profesor Asociado. Laboratorio de Microbiología Alimentaria. Universidad de Wageningen (Holanda)

17.00 h. Pausa - café

17.15 h. **Bacteriocinas: Soluciones bacterianas para problemas bacterianos.**
Prof. Colin Hill
Profesor Asociado del Departamento de Microbiología. University College Cork (Irlanda)

18.00 h. **Ponencia de Clausura:**
Estilos de vida y envejecimiento cerebral.
Dr. Francisco Mora Teruel
Catedrático de Fisiología Humana de la Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid

18.45 h. **Acto de Clausura**
Sr. D. José María Roig Aldasoro
Consejero de Innovación, Empresa y Empleo del Gobierno de Navarra
Sra. Dña. Begoña Sanzberro Iturriria
Consejera de Desarrollo Rural y Medio Ambiente del Gobierno de Navarra

5th november

opening

09.00 h. Registration and documentation

09.30 h. **Opening and inauguration**
Mr. Miguel Sanz Sesma
President of the Government of Navarra

10.00 h. **Opening session:**
Food and Health Research in the EU Seventh Frame Work Programme.
Dr. Antonio Di Giulio
Head of Unit - Food, Health and Well - being
Directorate E - Biotechnologies, Agriculture, Food
Research Directorate - General
European Commission

10.45 h. Coffee break

health 1

11.15 h. **Nutrigenetical.**
Dr. Raymond Rodriguez
Professor/Director of the Department of
Molecular and Cellular Biology, at the Center of
Excellence in Nutritional Genomics. University
of California - Davis, CA (California - USA)

12.00 h. **Functional food, biotechnology and
nutrigenomics.**
Prof. Alfredo Martínez
Nutrition and Bromatology Professor.
Navarra University (Spain)

12.45 h. **Posters**

14.00 h. Lunch time

new technologies 1

15.30 h. **Active Packaging Technologies for Food.**
Dr. Ramón Catalá
Research Professor of CSIC. Institute of
Agrochemicals and Food Technology, CSIC.

16.15 h. **Experimental technologies for sanitizing food.**
Dr. Ignacio Álvarez Lanzarote
Professor of the Food Technology Department.
Zaragoza University (Spain)

17.00 h. Coffee break

17.15 h. **High Frequencies and the World of Food and
Agriculture.**
Dr. Pierre Picouet
Food Technology Researcher. IRTA.

18.00 h. **Micro-and nanoencapsulation of aditives and
other food ingredients.**
Prof. Juan Manuel Irache Garreta
Pharmacy and Pharmaceutical Department
Head. Navarra University (Spain)

21.30 h. **Congress Dinner**
Baluarte. Conference Centre and Auditorium of
Navarra

6th november

health 2

09.30 h. **Food health declarations in the EU: from
safety to efficiency.**
Dr. Andreu Palou
Molecular Biology, Nutrition and Biotechnology
Laboratory Head. Balearic Islands University
(Spain)

10.15 h. **Probiotics for the Elderly.**
Dr. Reetta Satokari
Senior Research Scientist in The Functional
Food Forum. University of Turku (Finland)

11.00 h. Coffee break

11.30 h. **Prebiotics in nutrition and health: sources
and properties.**
Dr. Fulgencio Saura Calixto
Research Professor of CSIC. Institute of
Refrigeration.

12.15 h. **Active ingredients for functional food.**
Dr. Guillermo J. Reglero Rada
Food Professor of the Technology Department.
Autonomous University of Madrid (Spain)

13.00 h. **Posters**

14.00 h. Lunch time

new technologies 2

15.30 h. **Application potential and commercial
experience with novel food processing
techniques.**
Dr. Ing. Stefan Toepfl
Business Unit Manager Process Design. German
Institute of Food Technology (Germany)

16.15 h. **Food and Health Aspects of Fermentations
in Tropical Countries.**
Dr. Robert Nout
Associate Professor in the Laboratory of Food
Microbiology. Wageningen University
(The Netherlands)

17.00 h. Coffee break

17.15 h. **Bacteriocins: bacterial solutions for bacterial
problems.**
Prof. Colin Hill
Associate Professor. Department of Microbiology.
University College Cork. (Ireland)

18.00 h. **Conference Closure:**
Life styles and cerebral ageing.
Dr. Francisco Mora Teruel
Human Physiology Professor. Medicine Faculty.
Complutense Madrid University (Spain)

18.45 h. **Closing Act**
Mr. José María Roig Aldasoro
Councillor of Innovation, Business and Employment
of the Government of Navarra
Ms. Begoña Sanzberro Iturriria
Councillor of Rural Development and Environment
of the Government of Navarra