

## Carta de Presentación

Queridos compañeros y amigos:

Como consecuencia de las circunstancias extraordinarias que está suponiendo la actual pandemia de coronavirus y para salvaguardar la salud y comodidad de todos los asistentes tras la alerta sanitaria, el Comité Organizador optó porque el congreso de FESNAD de este año se realice en modalidad online en estos días, del 3 a 6 de noviembre.

El Comité Científico ha trabajado para adaptar el programa a esta nueva modalidad y por parte del Comité Organizador, hemos preparado un magnífico congreso en formato virtual con imágenes 3D, buscando una sensación inmersiva y facilitando todos los servicios interactivos.

Un ejemplo de ello son las defensas de las comunicaciones en tiempo real y una exposición comercial donde ofrecemos formatos de stands, también en 3D, que permiten conversaciones en tiempo real entre los delegados y congresistas.

La transformación a este nuevo formato, tiene ventajas añadidas, por ejemplo, la oportunidad de incorporar congresistas de países hermanos de Latinoamérica, a los que damos la bienvenida.

También supone, para los inscritos, un importante ahorro en gastos de transporte y alojamiento. Además de todo esto, el congreso será grabado en su integridad y estará disponible, para todos los inscritos, durante las semanas posteriores para que no te pierdas ninguna sesión.

No cabe duda de que entre las ventajas también se cuenta el cuidado por el medio ambiente, la reducción de transportes y la ausencia de impresiones, etc. lo que reduce considerablemente la emisión de CO<sub>2</sub> y, en consecuencia, la huella medioambiental.

Sin más, os reiteramos nuestro agradecimiento, también por vuestra paciencia y buena disposición después de todos los cambios que nos hemos visto obligados a realizar por esta situación tan anómala de tanta incertidumbre, os agradecemos vuestra asistencia y os damos la bienvenida a este, vuestro Congreso.

Saludos cordiales

## Comité Organizador

**Marilourdes De Torres Aured**

*Supervisora Nutrición y Dietética. Sector Zaragoza 2.*

**Rosana Ashbaugh**

*Enfermería. Unidad de Nutrición Clínica y Dietética y Unidad Funcional de Disfagia Orofaríngea. Hospital Universitario Príncipe de Asturias. Alcalá de Henares. Madrid.*

**Javier Acha-Pérez**

*Jefe de Servicio de Endocrinología y Nutrición. Hospital Universitario Miguel Servet. Zaragoza.*

**Agustín Ariño Moneva**

*Catedrático Universidad de Zaragoza. Área de Nutrición y Bromatología. España.*

**Luis Bernués-Vázquez**

*Profesor Titular de la Universidad de Zaragoza, Facultad de Ciencias de la Salud, área de Enfermería, materias de Farmacología y Nutrición. Zaragoza.*

**Diana Boj -Carceller**

*Médico de Endocrinología y Nutrición. Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa. Zaragoza.*

**María Isabel Cambero Rodríguez**

*Vicedecana de Coordinación de Ciencia y Tecnología de los Alimentos. Universidad Complutense de Madrid.*

**Marina Francés Pinilla**

*Enfermera de Atención Primaria. Zaragoza.*

# IV Congreso VIRTUAL FESNAD 2020

Una alimentación sostenible para una nutrición saludable

3 al 6 de  
noviembre  
Zaragoza

[www.congresofesnad2020.com](http://www.congresofesnad2020.com)  
[info@congresofesnad2020.com](mailto:info@congresofesnad2020.com)



## **Marcela González-Gross**

*Catedrática de Nutrición Deportiva y Fisiología del Ejercicio. Responsable del Grupo de Investigación ImFINE. Universidad Politécnica de Madrid. Vicepresidenta de la Sociedad Española de Nutrición (SEÑ).*

## **José Ignacio Ros Arnal**

*Gastroenterología y Nutrición. Hospital Universitario Miguel Servet. Zaragoza.*

## Comité Científico

### Ascensión Marcos

*Profesora de Investigación. Instituto de Ciencia y Tecnología de Alimentos y Nutrición (ICTAN-CSIC). Madrid.*

### Isabel Polanco-Allué

*Gastroenterología y Nutrición Pediátrica. Hospital Infantil Universitario La Paz. Madrid.*

### Mercedes López-Pardo

*Enfermera Nutrición Clínica. Unidad de Gestión Clínica Endocrinología y Nutrición del Hospital Universitario Reina Sofía. Profesora Asociada Facultad de Medicina y Enfermería. Córdoba.*

### María Victoria Arija

*Grupo de Investigación en Nutrición y Salud Mental (NUTRISAM). Universidad Rovira i Virgili (URV). Tarragona. España.*

### Marilourdes De Torres Aured

*Supervisora Nutrición y Dietética. Sector Zaragoza 2.*

### Carmen Martín Salinas

*Profesora de Departamento de Enfermería. Facultad de Medicina. Universidad Autónoma de Madrid.*

### Miguel Ángel Martínez Olmos

*Especialista en Endocrinología y Nutrición. Complejo Hospitalario Universitario. Santiago de Compostela. A Coruña.*

### María Julia Ocón-Bretón

# IV Congreso VIRTUAL FESNAD 2020

Una alimentación sostenible para una nutrición saludable

3 al 6 de  
noviembre  
Zaragoza

[www.congresofesnad2020.com](http://www.congresofesnad2020.com)  
[info@congresofesnad2020.com](mailto:info@congresofesnad2020.com)



*Endocrinología y Nutrición. Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa. Zaragoza.*

**Jesús Román Martínez**

*Profesor de la Facultad de Medicina de La Universidad Complutense. Madrid.*

**María Isabel Sierra Alonso**

*Catedrática de Universidad, Escuela Superior de Ciencias Experimentales y Tecnología,  
Universidad Rey Juan Carlos. Madrid.*

## Comité Local

### Orosia Bandres-Nivela

*Endocrinología y Nutrición. Jefe de Sección. Hospital Royo Villanova. Zaragoza.*

### Consuelo Ibarra-Sierra

*Técnico Superior en Dietética y Nutrición. Unidad F. de Dietética y Nutrición. Hospital Universitario Miguel Servet. Zaragoza.*

### Luis Moreno-Aznar

*Catedrático de Metodología de Investigación. Universidad de Zaragoza.*

### Isabel Ostabal-Artigas

*Médico Intensivista. Hospital Universitario Miguel Servet. Zaragoza.*

### María Dolores Pérez

*Bioquímica y Tecnología de los Alimentos. Universidad de Zaragoza.*

### Cristina Sarasa

*Directora de Enfermería de Atención Primaria. Zaragoza. Comisión de Ética del CODEZ.*

## Junta Directiva

### PRESIDENTA

**Ascensión Marcos**

*Instituto de Ciencia y Tecnología de los Alimentos y Nutrición (ICTAN). Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC). Madrid.*

### VICEPRESIDENTA

**María Julia Ocón-Bretón**

*Servicio de Endocrinología y Nutrición. Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa. Zaragoza.*

### SECRETARIA

**María Victoria Arija**

*Grupo de Investigación en Nutrición y Salud Mental (NUTRISAM). Universidad Rovira i Virgili (URV). Tarragona. España.*

### TESORERA

**Mercedes López-Pardo**

*Enfermera Nutrición Clínica. Unidad de Gestión Clínica Endocrinología y Nutrición del Hospital Universitario Reina Sofía. Profesora Asociada Facultad de Medicina y Enfermería. Córdoba.*

### VOCAL

**Isabel Polanco-Allué**

### VOCAL

**Antonio Villarino**

*SEDCA. Catedrático de Bioquímica de la UCM. Presidente de la SEDCA. Secretario de la Fundación Alimentación Saludable. Madrid.*

# IV Congreso **VIRTUAL** FESNAD 2020

Una alimentación sostenible para una nutrición saludable

3 al 6 de  
noviembre  
Zaragoza

[www.congresofesnad2020.com](http://www.congresofesnad2020.com)  
[info@congresofesnad2020.com](mailto:info@congresofesnad2020.com)



FESNAD  
FEDERACIÓN de NUTRICIÓN

VOCAL

**José Ignacio Sánchez**

ALCYTA

VOCAL

**Rosana Ashbaugh**

*Servicio de Enfermería. Hospital Universitario Príncipe de Asturias. Alcalá de Henares.  
Madrid.*



## Programa Científico

### MARTES 3 DE NOVIEMBRE

12.00 - 13.00 h. Asamblea General Extraordinaria

-

13.30 - 14.30 h. Conferencia de Inauguración

14.30 - 15.00 h. Inauguración Oficial

15.00 - 16.00 h. Descanso

16.00 - 17.00 h. Taller: Coaching Nutricional: herramientas para cerrar brechas y alcanzar objetivos

-

Moderadora:

**Ascensión Marcos**

Instituto de Ciencia y Tecnología de los Alimentos y Nutrición (ICTAN). Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC). Madrid.

Ponente:

**Sandra Blasi**

Hospital Garrahan. Buenos Aires. Argentina.

16.00 - 17.30 h. Sesión: Alimentación del niño sano: Más vale prevenir

-

Moderadora:

**Isabel Polanco-Allué**

SEGHP. Departamento de Pediatría. Facultad de Medicina. Universidad Autónoma. Madrid.

## ***¿Son los niños españoles deficitarios en vitamina D?***

Ponente:

**Rafael Galera**

Unidad de Gastroenterología y Nutrición Pediátrica. Hospital Universitario Torrecárdenas. Almería.

## ***Trastornos relacionados con el gluten/trigo***

Ponente:

**Enriqueta Román**

SEGHP. Departamento de Pediatría. Hospital Puerta de Hierro. Majadahonda. Madrid.

## ***Los azúcares en la alimentación del niño y el adolescente***

Ponente:

**Rosaura Leis**

SEGHP. Servicio de Pediatría. Universidad de Santiago de Compostela.

## **16.00 - 17.30 h. Sesión: Cuidados en la nutrición enteral domiciliaria desde la e-salud**

-

Moderador:

**Gerardo Moreno**

Unidad de Nutrición y Dietética. Hospital Virgen de la Salud. Toledo.

## ***Seguridad alimentaria, coordinación y comunicación***

Ponente:

**Andrés García**

Seguridad Alimentaria. CEO de Veraliment.

## ***Recursos de mhealth para el cuidado nutricional domiciliario. Estado actual y propuestas de desarrollo***

Ponente:

**Guillermo Molina**

Facultad de Medicina y Enfermería. Córdoba.

## ***Educación Nutricional con la Enfermera Escolar***

Ponente:

**Silvia Chamorro Gil**

## **16.00 - 17.30 h. Sesión: Soporte nutricional en el paciente hospitalizado con hiperglucemia**

-  
Moderadora:

**Maria Dolores Ballesteros Pomar**

Servicio de Endocrinología y Nutrición. Complejo Asistencial Universitario de León.

***Evidencias en la selección de las fórmulas de nutrición enteral***

Ponente:

**Alejandro Sanz**

Servicio de Endocrinología y Nutrición. Hospital Universitario Miguel Servet. Zaragoza.

***Tratamiento insulínico en pacientes con nutrición parenteral: Estudio INSUPAR***

Ponente:

**Gabriel Olveira**

Sociedad Andaluza de Nutrición Clínica y Dietética (SANCYD). Unidad de Gestión Clínica Endocrinología y Nutrición. Unidad de Nutrición Clínica y Dietética. Hospital Regional Universitario de Málaga.

***Recomendaciones dietéticas en macronutrientes. ¿Qué hay de nuevo?***

Ponente:

**Luis Miguel Luengo Perez**

Servicio de Endocrinología y Nutrición. Hospital Universitario de Badajoz. Servicio Extremeño de Salud.

**17.00 - 17.30 h. Presentación del Libro Blanco de la Nutrición de las Personas Mayores**

-

**17.30 - 18.30 h. Defensa de Comunicaciones Orales. Sesiones 1,2,3 y 4**

**17.30 - 18.30 h. Defensa de Comunicaciones Póster. Sesión 1**

**18.30 - 20.00 h. Taller: Carne Blanca y Salud**

-

**18.30 - 20.00 h. Sesión: Nutrición Artificial Domiciliaria**

Moderadora:

**Rosana Ashbaugh**

Servicio de Enfermería. Hospital Universitario Príncipe de Asturias. Alcalá de Henares. Madrid.

***Fiabilidad de los registros en la aproximación a la epidemiología de los pacientes en programas de NAD***

Ponente:

**Carmina Wanden-Berghe**

Hospital General Universitario de Alicante.

***Aspectos legales/administrativos en el acceso a las prestaciones de NAD en las distintas áreas sanitarias, ¿qué se puede mejorar?***

Ponente:

**Francisco Botella**

Servicio de Endocrinología y Nutrición. Complejo Hospitalario Universitario de Albacete.

***Alternativas terapéuticas en pacientes con SIC***

Ponente:

**Nuria Virgili**

Unidad de Nutrición Clínica y Dietética. Hospital de Bellvitge.

**18.30 - 20.00 h. Sesión: Comer en el hospital**

Moderadora:

**Mercedes López-Pardo**

Nutrición Clínica. Unidad de Gestión Clínica Endocrinología y Nutrición. Hospital Universitario Reina Sofía. Facultad de Medicina y Enfermería. Córdoba.

***Código de Dietas hospitalarias: Características y aplicaciones individuales***

Ponente:

**Cristina Miguel Atanes**

Unidad de Oncohematología. Hospital Universitario La Paz. Madrid.

***Control de alergias e intolerancias en la elaboración de menús, más allá de los catorce alérgenos.***

Ponente:

**Rafael González**

Hospital Universitario Severo Ochoa. Leganés. Madrid.

***El etiquetado de alimentos en la adquisición de víveres para dietas hospitalarias***

Ponente:

**Andrea Calderón**

Grupo de Investigación EPINUT. Universidad Complutense de Madrid.

**18.30 - 20.00 h. Sesión: Detección temprana del Riesgo Cardiovascular**

-

Moderador:

**Antonio Villarino**

SEDCA. Bioquímica. Universidad Complutense de Madrid. Fundación Alimentación Saludable. Madrid.

***Recursos para la identificación y prevención del síndrome metabólico en edad escolar***

Ponente:

**María Dolores Marrodán**

Departamento de Biodiversidad, Ecología y Evolución. Facultad de Ciencias Biológicas. Grupo de Investigación EPINUT. Universidad Complutense de Madrid.

***Hipertensión infantil: prevalencia y herramientas para su diagnóstico***

Ponente:

**Noemí López**

Grupo de Investigación Epinut. Universidad Complutense de Madrid.

***El papel de la dieta desde la infancia en la prevención y la esperanza de vida***

Ponente:

**Alfonso Luis Calle**

Centro de Investigación Biomédica en Red de Diabetes y Enfermedades Metabólicas Asociadas (CIBERDEM). Instituto de Investigación Sanitaria. Servicio Endocrinología y Nutrición. Hospital Clínico San Carlos. Madrid.

## MIÉRCOLES 4 DE NOVIEMBRE

**12.00 - 13.30 h. Taller: Nutrición y Sabor, diferentes características y propiedades de la carne de cerdo de capa blanca**

Ponentes:

**Marta León**

Tecnología de los Alimentos. Dietética y Nutrición.

**Paloma Martos**

Bioquímica. Especialista en alimentación.

12.00 - 13.30 h. Sesión: Obesidad a lo largo del ciclo vital

-

Moderador:

**Ignacio Ros**

Clínica del Pilar. Zaragoza.

***Períodos críticos en el desarrollo de la obesidad en la infancia***

Ponente:

**Juan José Díaz**

Unidad de Gastroenterología Pediátrica. Hospital Universitario Central de Asturias.

***Comorbilidades metabólicas y vasculares de la obesidad infantil***

Ponente:

**Cecilia Martínez-Costa**

Servicio de Pediatría. Hospital Clínico Universitario de Valencia.

***¿Qué hay de nuevo en el tratamiento de la obesidad infantil?***

Ponente:

**Ana Morais**

Unidad de Nutrición Infantil. Hospital Universitario La Paz. Madrid.

12.00 - 13.30 h. Sesión: Alimentación y salud gastrointestinal

-

Moderador:

**M<sup>a</sup> Victoria Moreno-Arribas**

Instituto de Investigación en Ciencias de la Alimentación. CIAL. CSIC. Universidad Autónoma de Madrid.

***Influencia del procesado en el desarrollo de la alergia a huevo***

Ponente:

**Elena Molina**

Instituto de Investigación en Ciencias de la Alimentación. CIAL. CSIC. Universidad Autónoma de Madrid.

### ***Péptidos alimentarios como moduladores de funciones intestinales***

Ponente:

**Isidra Recio**

Instituto de Investigación en Ciencias de la Alimentación. CIAL. CSIC. Universidad Autónoma de Madrid.

### ***Dieta y microbioma intestinal: aplicaciones del Simulador Gastrointestinal Dinámico-simgi***

Ponente:

**M<sup>a</sup> Victoria Moreno-Arribas**

Instituto de Investigación en Ciencias de la Alimentación. CIAL. CSIC. Universidad Autónoma de Madrid.

## **12.00 - 13.30 h. Sesión: Seguridad alimentaria y nutrición, compañeros en el camino**

-

Moderadora:

**María Isabel Sierra Alonso**

Departamento de Tecnología Química y Ambiental. Escuela Superior de Ciencias Experimentales y Tecnología. Universidad Rey Juan Carlos. Madrid.

### ***Estrategias para la mejora de la calidad y seguridad de los alimentos***

Ponente:

**María Luisa Marina**

Departamento de Química Analítica, Química Física e Ingeniería Química. Universidad de Alcalá.

### ***¿Cómo afecta el envase a la seguridad alimentaria?***

Ponente:

**Cristina Nerín**

Grupo Universitario de Investigación Analítica. Instituto de Investigación en Ingeniería de Aragón. Escuela de Ingeniería y Arquitectura (EINA). Universidad de Zaragoza.

### ***Alimentación y Seguridad: la importancia del control de nanomateriales en alimentos***

Ponente:

**Ángel Ríos**

Departamento de Química Analítica y Tecnología de los Alimentos. Facultad de CC. y Tecnologías Químicas. Universidad de Castilla la Mancha.

## 12.00 - 13.30 h. Sesión: Nutrición y Actividad Física

-

Moderadora:

**Marcela González-Gross**

Departamento de Salud y Rendimiento Humano. Facultad de Ciencias de la Actividad Física y del Deporte. Universidad Politécnica de Madrid.

### ***Nuevas perspectivas del entrenamiento nutricional en el deporte***

Ponente:

**Juan Mielgo**

Universidad de Valladolid. Soria.

### ***Papel de los polifenoles como suplementos deportivos***

Ponente:

**Enrique Roche Collado**

Instituto de Bioingeniería. Universidad Miguel Hernández. Elche.

### ***Aplicación del Método Científico en la Nutrición y la Actividad Física: Desmontando mitos, aportando evidencias y proporcionando herramientas de investigación***

Ponente:

**Diego Fernández**

Universidad de Valladolid. Soria.

## 13.30 - 15.00 h. Sesión: Cacao, polifenoles y enfermedad cardiovascular

-

Moderador:

**Antonio Villarino**

SEDCA. Bioquímica. Universidad Complutense de Madrid. Fundación Alimentación Saludable. Madrid.

### ***Cacao natural y cerebro: ¿cuál es el nexo?***

Ponente:

**Sonia de Pascual - Teresa**

ICTAN-CSIC. Madrid.



***Fuentes dietéticas de compuestos polifenólicos en la población infantil y juvenil española***

Ponente:

**María Izquierdo**

Facultad de Farmacia. Universitat de Barcelona.

***Efectos saludables del cacao: Órganos diana y mecanismos implicados***

Ponente:

**Ramón Estruch**

Hospital Clinic. Universitat de Barcelona.

**13.30 - 15.00 h. Sesión: Tejido adiposo marrón y su papel en el control del gasto energético ¿qué hay de nuevo?**

-

Moderadora:

**María del Puy Portillo**

Departamento de Farmacia y Ciencias de los Alimentos. Universidad del País Vasco. Vitoria.

***El tejido adiposo pardo como diana terapéutica***

Ponente:

**Ángel Gil**

Departamento de Bioquímica y Biología Molecular. Grupo de Excelencia en Investigación CTS-461 sobre Bioquímica Nutricional. Facultad de Farmacia. Universidad de Granada.

***Biomarcadores del tejido adiposo marrón***

Ponente:

**Concepción Aguilera**

Departamento de Bioquímica y Biología Molecular. Facultad de Farmacia. Universidad de Granada.

***Rol del tejido adiposo pardo en el metabolismo energético***

Ponente:

**Jonatan Ruiz**

Facultad de Ciencias del Deporte. Universidad de Granada.

**13.30 - 15.00 h. Sesión: Los retos del siglo XXI en la alimentación y la nutrición**

-

Moderadora:

**Montserrat Rivero**

Associació Catalana de Ciències de l'Alimentació. ACCA.

***Seguridad de los alimentos en un entorno climático cambiante. A propósito de la listeriosis***

Ponente:

**José Juan Rodríguez**

Catedrático de Nutrición y Bromatología de la Universitat Autònoma de Barcelona.  
Miembro de la ACCA.

***¿Cómo conseguir la suficiente producción de alimentos?***

Ponente:

**Lluís Arola**

Departamento de Bioquímica y Biología Molecular. Universitat Rovira i Virgili. Reus.  
Tarragona.

***¿Cómo condicionan los conocimientos actuales sobre microbiota la ciencia de la nutrición?***

Ponente:

**José Antonio Moreno-Muñoz**

Laboratorios Ordesa. Parc Científic. Universitat de Barcelona.

**13.30 - 15.00 h. Sesión: La importancia del abordaje multidisciplinar de la enfermedad celiaca**

-

Moderadora:

**Isabel Cambero**

Sección Departamental Tecnología de los Alimentos. Facultad de Veterinaria. Universidad Complutense de Madrid.

Ponentes:

**Sergio Farrais**

Médico Adjunto Digestivo. Hospital. Fundación Jiménez Díaz.

**Ángela Ruiz**

**María Van Der Hofstadt**

Departamento de Calidad y Seguridad Alimentaria. FACE.

**16.00 - 17.30 h. Sesión: Factores nutricionales asociados al neurodesarrollo infantil**

Moderadora:

**María Victoria Arija**

Grupo de Investigación en Nutrición y Salud Mental (NUTRISAM). Universidad Rovira i Virgili. Tarragona. España.

***Efecto del estado nutricional durante la gestación en el neurodesarrollo del bebé***

Ponente:

**Miguel Pérez**

Centro de Investigación Mente, Cerebro y Comportamiento (CIMCYC). Universidad de Granada.

***Aspectos nutricionales en la infancia asociados a su neurodesarrollo***

Ponente:

**Jordi Julvez**

Instituto de Salud Global Barcelona (ISGLOBAL). Barcelona.

***Estado nutricional y alteraciones psicológicas en población escolar***

Ponente:

**Josefa Canals**

Psicopatología infantil. Universidad Rovira i Virgili. Tarragona.

***16.00 - 17.30 h. Sesión: Instituto Danone: Nuevas perspectivas de la nutrición en etapas clave de la vida***

-

Moderadores:

**Luis A. Moreno**

Universidad de Zaragoza.

**Julia Álvarez**

Hospital Universitario Príncipe de Asturias. Alcalá de Henares. Madrid.

***La alimentación infantil a la luz de la estrategia de los 1000 primeros días***

Ponente:

**Miguel Sáenz**

Hospital Universitario La Paz. Madrid.

***Cuidando los hábitos saludables de los niños y adolescentes***

Ponente:

**José Manuel Moreno**

Servicio de Pediatría. Clínica Universidad de Navarra. Madrid.

### ***Alimentación y fragilidad***

Ponente:

**Leocadio Rodríguez**

Hospital Universitario de Getafe. Madrid.

### **16.00 - 17.30 h. Sesión: Intolerancia a la Histamina: de los indicios a la evidencia**

-

Ponente:

**Rosaura Leis**

SEGHP. Servicio de Pediatría. Universidad de Santiago de Compostela.

### ***Histamina alimentaria: de la intoxicación a la intolerancia***

Ponente:

**María del Carmen Vidal**

Nutrición y Bromatología. Universitat de Barcelona.

### ***Polimorfismos genéticos de la DAO: efectos sobre su actividad enzimática***

Ponente:

**Eva Ruiz**

GENYCA Genetics.

### ***Histamina y otras aminas biógenas en alimentos: dificultad para hacer dietas bajas en histamina***

Ponente:

**María Luz Latorre**

Departamento de Nutrición, Ciencias de la Alimentación y Gastronomía. Universitat de Barcelona.

### ***Intolerancia a la histamina: la visión del alergólogo***

Ponente:

**Isabel Ojeda**

Alergología. Clínica Ojeda.

### ***Abordaje dietético de la intolerancia a la histamina por déficit de DAO***

Ponente:

**Adriana Duelo**

Dietética y Nutrición. Universitat de Barcelona.

**16.00 - 17.30 h. Sesión: Abordaje multidisciplinar del paciente quirúrgico: programas de recuperación intensificada en cirugía**

Moderadora:

**María Julia Ocón-Bretón**

Servicio de Endocrinología y Nutrición. Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa. Zaragoza.

***El perioperatorio basado en la evidencia***

Ponente:

**Irene Bretón**

Sección de Endocrinología y Nutrición. Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid.

***Optimización funcional preoperatoria: La prehabilitación***

Ponente:

**Julia Guillén**

Servicio de Anestesiología y Reanimación. Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa. Zaragoza.

***Estrategias metabólicas y nutricionales para minimizar el estrés quirúrgico***

Ponente:

**Emilia Cancer**

Servicio de Endocrinología y Nutrición. Hospital Universitario de Fuenlabrada. Madrid.

**17.30 - 18.30 h. Defensa de Comunicaciones Orales. Sesiones 5,6,7 y 8**

**17.30 - 18.30 h. Defensa de Comunicaciones Póster. Sesión 2**

**18.30 - 20.00 h. Simposio: Alimentación infantil: desde la alimentación complementaria hasta el plato familiar**

Moderadora:

**Isabel Polanco-Allué**

SEGHNP. Departamento de Pediatría. Facultad de Medicina. Universidad Autónoma. Madrid.

***Los cereales infantiles y la leche de vaca en el niño pequeño: ¿siguen siendo recomendables?***

Ponente:

**Isidro Vitoria**

Unidad de Nutrición y Metabolopatías. Hospital Universitari i Politècnic La Fe. Valencia.

***Programa escolar de salud cardiovascular (PESCA). ¿A qué estamos esperando?***

Ponente:

**Fernando Zárate**

Programa PESCA. Hospital Quirónsalud Toledo. Hospital Quirónsalud Sur.

***Programa Nutriplato: Mejora de hábitos alimentarios para niños de 3 a 12 años.***

Ponente:

**Mireia Termes**

Servicio de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica. Hospital Sant Joan de Déu. Barcelona.

***18.30 - 20.00 h. Taller: Sesión Práctica FRESENIUS. Aplicación Práctica de la alimentación, sensorialidad y postura en el paciente con disfagia. ¿Estamos haciéndolo bien?***

-

Ponentes:

**Victoria Fernández Ruiz**

Nutrición. Unidad de Gestión Clínica de Endocrinología y Nutrición. Hospital Universitario Reina Sofía. Córdoba. Miembro Comité Científico de ADENYD.

**Tanit de Juana Pascual**

Residencia Esclat Marina. Barcelona.

**Carlota Rodríguez Álvarez**

Clínica Neurofunción. Gijón.

***18.30 - 20.00 h. Sesión: Nutrición de precisión en la prevención y tratamiento de la enfermedad crónica***

-

***Nutrición de precisión: impulso económico y bienestar social***

Ponente:

**Enrique Carrillo**

***Aplicación de las ómicas en la nutrición de precisión***

Ponente:

**Alfredo Martínez**

Centro de Investigación en Nutrición. Universidad de Navarra. Pamplona. Instituto de Alimentación IMDEA. Madrid.

***Nutrición de precisión en el tratamiento del cáncer***

Ponente:

**Ana Ramírez**

Grupo de Oncología Molecular y Genómica Nutricional del Cáncer. IMDEA. Madrid.

## JUEVES 5 DE NOVIEMBRE

**12.00 - 13.30 h. Sesión: Alimentación saludable y sostenible: el rol de los lácteos y alternativas vegetales**

***Recomendaciones a la población española: Como adecuarlas para llevar una alimentación saludable y sostenibles***

Ponente:

**Marilourdes De Torres Aured**

Supervisora Nutrición y Dietética. Sector Zaragoza 2.

***¿Cómo están cambiando los patrones de consumo de la sociedad española?***

Ponente:

**Isabel Pérez**

***¿Cuál es el rol de los lácteos y las alternativas de productos vegetales?***

Ponentes:

**Guillermo Mena**

**Victoria Lozada**

**12.00 - 13.30 h. Sesión: Riesgos emergentes en alimentos tradicionales y en nuevos alimentos de origen exótico**

-

Moderador:

**Jesús Román**

Facultad de Enfermería, Fisioterapia y Podología. Universidad Complutense de Madrid.

### ***Virus como riesgos emergentes***

Ponente:

**Maria del Rosario Martin De Santos**

Facultad de Veterinaria. Universidad Complutense de Madrid.

### ***Riesgos alimentarios por biotoxinas marinas emergentes y tendencias en alimentación***

Ponente:

**Gaspar Ros**

Facultad de Veterinaria. Universidad de Murcia.

### ***Riesgo de metales pesados por hábitos dietéticos atípicos***

Ponente:

**Rafael Moreno**

Facultad de Ciencia y Tecnología de los Alimentos. Universidad de Córdoba.

## **12.00 - 13.30 h. Sesión: Innovación en ingredientes, productos bioactivos y alimentos**

-

Moderadora:

**Elvira Larqué**

Farmacia. Universidad de Murcia.

### ***Papel del oxígeno en el síndrome metabólico***

Ponente:

**Pedro González-Muniesa**

Centro de Investigación en Nutrición. Universidad de Navarra. Pamplona.

### ***Utilidad del pterostilbeno en la prevención de la esteatosis***

Ponente:

**María del Puy Portillo**

Departamento de Farmacia y Ciencias de los Alimentos. Universidad del País Vasco. Vitoria.

### ***Esteatohepatitis y susceptibilidad al cáncer hepático en obesidad***

Ponente:

**Ana Belén Crujeiras**

Grupo de Epigenómica en Endocrinología y Nutrición. Instituto de Investigación Sanitaria de Santiago (IDIS). CIBEROBN.



## 12.00 - 13.30 h. Sesión: Vitamina D

-

### Moderador:

**Emilio Martínez de Vitoria**

Fundación Iberoamericana de Nutrición. FINUT. España.

### ***Vitamina D y enfermedad cardiovascular***

### Ponente:

**Andrés Díaz-López**

Investigador CIBER. Fisiopatología de la Obesidad y Nutrición. CIBEROBN. Madrid.

### ***Vitamina D, sarcopenia y envejecimiento***

### Ponente:

**Isidoro Manuel Cano**

Servicio de Endocrinología y Nutrición. Complejo Asistencial Universitario de León.

### ***Aspectos de la Vitamina D relacionados con el Covid-19***

### Ponente:

**Marcela González-Gross**

Departamento de Salud y Rendimiento Humano. Facultad de Ciencias de la Actividad Física y del Deporte. Universidad Politécnica de Madrid.

## 12.00 - 13.30 h. Sesión: Papel de los ingredientes inmunomoduladores en la salud

-

### Moderadora:

**Ascensión Marcos**

Instituto de Ciencia y Tecnología de los Alimentos y Nutrición (ICTAN). Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC). Madrid.

### ***Flavonoides: potencial inmunomodulador y antialérgico***

### Ponente:

**Margarida Castell**

Departamento de Bioquímica y Fisiología. Facultad de Farmacia y Ciencias de la Alimentación. Universitat de Barcelona.

### ***Ácidos grasos, sistema inmune y microbiota intestinal***

### Ponente:

**Noemí Redondo**

Instituto de Ciencia y Tecnología de Alimentos y Nutrición (ICTAN). Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC). Madrid.

### ***Acción inmumomoduladora de prebióticos, probióticos y postbióticos en primeras etapas de la vida***

Ponente:

**Francisco J. Pérez-Cano**

Departamento de Bioquímica y Fisiología. Facultad de Farmacia y Ciencias de la Alimentación. Universitat de Barcelona.

### ***Hábitos de consumo de bebidas alcohólicas, biomarcadores sanguíneos y microbiota intestinal***

Ponente:

**Esther Nova Rebato**

Instituto de Ciencia y Tecnología de Alimentos y Nutrición (ICTAN). Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC). Madrid.

## **12.00 - 13.30 h. Sesión: Impulsando una dieta saludable y sostenible desde la AESAN**

-

Moderador:

**Alfredo Martínez**

Centro de Investigación en Nutrición. Universidad de Navarra. Pamplona. Instituto de Alimentación IMDEA. Madrid.

### ***Mejoras nutricionales para dietas más saludables***

Ponente:

**Maria de los Ángeles Dal Re**

Estrategia NAOS. AESAN. Ministerio de Consumo.

### ***Actividades del Comité Científico en el ámbito de la nutrición***

Ponente:

**Jordi Mañes**

Nutrición y Bromatología. Facultad de Farmacia. Universidad de Valencia. Agencia Española de Alimentación y Nutrición. AESAN. Universidad de Valencia.

## **13.30 - 15.00 h. Taller: En contra de la Obesidad**

-

**13.30 - 15.00 h. Sesión: Consejo General de Colegios Oficiales de Farmacéuticos: Farmacéuticos en la Alimentación**

Moderador:

**Aquilino García-Perea**

Vocal Nacional de Alimentación del Consejo General de Farmacéuticos.

***Interacciones alimento / medicamento en la oficina de farmacia.  
Recomendaciones nutricionales***

Ponente:

**Carmen del Campo**

Vocal de Alimentación del Colegio de Farmacéuticos de Ciudad Real.

***Prevenir/revertir la obesidad infantil en Europa: Proyecto STOP***

Ponente:

**Josep A. Tur**

Vocal de Alimentación del Colegio de Farmacéuticos de Islas Baleares.

**13.30 - 15.00 h. Sesión: Aceite de Palma: nuevos retos de alimentación en un mundo diferente**

Moderadora:

**Marcela González-Gross**

Departamento de Salud y Rendimiento Humano. Facultad de Ciencias de la Actividad Física y del Deporte. Universidad Politécnica de Madrid.

***Aceite de palma: aspectos novedosos de un viejo conocido***

Ponente:

**Eva Gesteiro Alejos**

Grupo ImFINE. Universidad Politécnica de Madrid.

***Ácidos grasos, riesgo cardiovascular y trombogénesis***

Ponente:

**Francisco José Sánchez-Muniz**

Departamento de Nutrición. Facultad de Farmacia. Universidad Complutense de Madrid.

***Aceite de palma: más allá de la sostenibilidad***

Ponente:

**Luis Guijarro**

Facultad de Ciencias de la Información. Universidad Complutense de Madrid.

**13.30 - 15.00 h. Sesión: Estudio Nutricional en Población Infantil Española (EsNuPi)**

-

Moderador:

**Ángel Gil**

Departamento de Bioquímica y Biología Molecular. Grupo de Excelencia en Investigación CTS-461 sobre Bioquímica Nutricional. Facultad de Farmacia. Universidad de Granada.

***Hábitos alimentarios de los niños españoles Justificación y metodología del Proyecto EsNuPi***

Ponente:

**José Manuel Moreno**

Servicio de Pediatría. Clínica Universidad de Navarra. Madrid.

***Ingesta de energía y de lípidos en el Proyecto EsNuPi***

Ponente:

**Rosaura Leis**

SEGHP. Servicio de Pediatría. Universidad de Santiago de Compostela.

***Ingesta de Hidratao de carbono, azúcares totales y fibra en el Proyecto EsNuPi***

Ponente:

**Gregorio Varela**

Nutrición y Bromatología. Universidad San Pablo. CEU. Fundación Española de la Nutrición (FEN).

***Patrones de alimentos en el Proyecto EsNuPi***

Ponente:

**Ángel Gil**

Departamento de Bioquímica y Biología Molecular. Grupo de Excelencia en Investigación CTS-461 sobre Bioquímica Nutricional. Facultad de Farmacia. Universidad de Granada.

**16.00 - 17.30 h. Sesión: Gestión de Dietas: Como la Aplicación Informática de tu Hospital puede mejorar la seguridad, experiencia y nutrición de tus pacientes**

Ponente:

**Alberto Lázaro**

Business Development. Coquus.

## 16.00 - 17.30 h. Sesión: Nutrición y Oncología

-

Moderador:

**Miguel Ángel Martínez-Olmos**

Servicio Endocrinología y Nutrición. Complejo Hospitalario Universitario de Santiago de Compostela. A Coruña.

### ***Papel de la Nutrición en la epigenética del Cáncer***

Ponente:

**Manel Esteller**

Departamento de Genética. Facultad de Medicina. Universidad de Barcelona. Instituto Catalán de Oncología (ICO). Bellvitge.

### ***Abordaje nutricional en pacientes neoplásicos sometidos a peritonectomía y QT intraabdominal***

Ponente:

**Miguel Cambor**

Hospital Gregorio Marañón. Madrid.

### ***Gastrostomía profiláctica en pacientes con tumores del tracto aerodigestivo superior: evidencia y experiencia***

Ponente:

**M<sup>a</sup> Gemma Rodríguez**

Servicio Endocrinología y Nutrición. Complejo Hospitalario Universitario de Santiago de Compostela.

### ***Consejos nutricionales en supervivientes de cáncer***

Ponente:

**Marta Villarino**

Hospital Infanta Sofía. Madrid.

## 16.00 - 17.30 h. Sesión: Microbiota, probióticos y prebióticos en nutrición

-

Moderadora:

**Ascensión Marcos**

Instituto de Ciencia y Tecnología de los Alimentos y Nutrición (ICTAN). Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC). Madrid.

## ***Papel de la microbiota en la salud y la enfermedad***

Ponente:

**Mónica de la Fuente**

Facultad de Ciencias Biológicas. Universidad Complutense de Madrid.

## ***Dieta y microbiota***

Ponente:

**Francisco Guarner**

Servicio de Aparato Digestivo. Hospital Vall d'Hebron. Barcelona.

## ***Probióticos y prebióticos en la obesidad***

Ponente:

**Guillermo Álvarez-Calatayud**

Servicio de Gastroenterología y Nutrición Pediátrica. Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid.

## **16.00 - 17.30 h. Sesión: ANDI. Claves de la alimentación infantil**

-

Moderadora:

**Isabel Polanco-Allué**

SEGHNP. Departamento de Pediatría. Facultad de Medicina. Universidad Autónoma. Madrid.

## ***La nutrición infantil en las redes sociales***

Ponente:

**Pablo Ojeda Jiménez**

Sociedad Española para el Estudio de la Obesidad. Grupos de Trabajo Psicología y Obesidad. Instituto Salud sin Bulos.

## ***Azúcares y otros nutrientes que nos preocupan***

Ponente:

**Juan José Díaz**

Unidad de Gastroenterología Pediátrica. Hospital Universitario Central de Asturias.

## ***La nutrición infantil - su razón de ser***

Ponente:

**Enriqueta Román**

SEGHNP. Departamento de Pediatría. Hospital Puerta de Hierro. Majadahonda. Madrid.

**16.00 - 17.30 h. Sesión: Ensayos predimed y predimed-plus en la estrategia de prevención de la enfermedad cardiovascular**

Moderador:

**Francisco José Tinahones**

Endocrinología y Nutrición. Hospital Virgen de la Victoria y Hospital Universitario Regional de Málaga.

***Dieta Mediterránea y salud cardiovascular, el estudio PREDIMED y su actualidad***

Ponente:

**Miguel Ángel Martínez-González**

Departamento de Medicina Preventiva y Salud Pública. Departamento de Nutrición. Universidad de Navarra. CIBEROBN. Harvard T.H. Chan School of Public Health.

***Dieta Mediterránea, funcionalidad de HDL y riesgo cardiovascular***

Ponente:

**Montserrat Fito**

Grupo de Riesgo Cardiovascular y Nutrición (CARIN). Instituto Hospital del Mar de Investigaciones Médicas (IMIM). CIBER de la Fisiopatología de la Obesidad y Nutrición (CIBEROBN). Barcelona.

***Epigenética de la Dieta Mediterránea***

Ponente:

**Alfredo Martínez**

Centro de Investigación en Nutrición. Universidad de Navarra. Pamplona. Instituto de Alimentación IMDEA. Madrid.

***PREDIMED-Plus: estado actual***

Ponente:

**Jordi Salas-Salvadó**

Unidad de Nutrición. Departamento de Bioquímica y Biotecnología. Universidad Rovira i Virgili. Reus. Tarragona. CIBER Fisiopatología de la Obesidad y la Nutrición. Instituto Carlos III.

**17.30 - 18.30 h. Defensa de Comunicaciones Orales. Sesiones 10,11 y 12**

**17.30 - 18.30 h. Defensa de Comunicaciones Póster. Sesión 3**

**18.30 - 20.00 h. Taller: Plátano de Canarias como fuente de Salud**

-

Moderadoras:

**Marilourdes De Torres Aured**

Supervisora Nutrición y Dietética. Sector Zaragoza 2.

**Carmen Martín Salinas**

Nutrición y Dietética. Departamento de Enfermería. Universidad Autónoma de Madrid.

***Ventajas de su consumo***

Ponente:

**Carmen Gómez Candela**

Unidad de Nutrición Clínica y Dietética del Hospital Universitario La Paz. Grupo de Investigación en Nutrición y Alimentos Funcionales (NUTRINVEST). IdiPAZ. Madrid.

***Consideraciones en su consumo***

Ponente:

**Bricia López-Plaza**

Instituto de Investigación Sanitaria del Hospital Universitario La Paz. Madrid.

**18.30 - 20.00 h. Sesión: Reflexiones éticas en la atención nutricional en el ámbito sanitario**

-

Moderadora:

**Cristina Sarasa**

Enfermería de Atención Primaria. Zaragoza. Comisión de Ética del CODEZ.

***La nutrición artificial. ¿Cuidado o tratamiento?***

Ponente:

**María Isabel Rihuete**

Servicio de Oncología. Hospital Universitario de Salamanca.

***Dilemas en torno a la nutrición en la enfermedad avanzada y al final de la vida***

Ponente:

**Manuel Rigal**

Unidad de Atención Integrada Paliativa Pediátrica. Hospital Universitario Niño Jesús. Madrid.



***Humanizar y capacitar la atención nutricional, para fomentar el principio de autonomía***

Ponente:

**Juana Mateos**

Escuela Madrileña de Salud. Subdirección General de Humanización de la Asistencia, Bioética e Información y Atención al Paciente. Madrid.

**18.30 - 20.00 h. Sesión: Alergias e intolerancias alimentarias mito o realidad**

-

Moderador:

**Pedro Pablo García-Luna**

Hospital Universitario Virgen del Rocío. Unidad de Gestión Clínica Endocrinología y Nutrición. Coordinador Unidad de Nutrición Clínica y Dietética.

***Consumo de lácteos: héroes o villanos: más allá de la intolerancia.***

Ponente:

**Gabriel Olveira**

Sociedad Andaluza de Nutrición Clínica y Dietética (SANCYD). Unidad de Gestión Clínica Endocrinología y Nutrición. Unidad de Nutrición Clínica y Dietética. Hospital Regional Universitario de Málaga.

***Dieta baja en FODMAPS en síndrome de intestino irritable.***

Ponente:

**Ana Márquez**

Colegio Profesional de Dietistas y Nutricionistas de Andalucía (CODINAN). Málaga.

***Alergias e intolerancias en restauración colectiva hospitalaria***

Ponente:

**Ángel Caracuel García**

Unidad de Gestión Clínica Endocrinología y Nutrición. Hospital Regional Universitario de Málaga. Grupo de Estudio de Normalización en Alimentación Hospitalaria (GENAH).

**18.30 - 20.00 h. Taller: Stada. Síndrome de Intestino Irritable, nuevas evidencias de manejo**

-

Moderadora:

**Marilourdes De Torres Aured**

Supervisora Nutrición y Dietética. Sector Zaragoza 2.

Ponentes:

**Vicente Lorenzo-Zúñiga**

Gastroenterología y Endoscopia. Hospital Universitario La Fe. Valencia.

**Belén Beltrán**

**18.30 - 20.00 h. Sesión: Improving Health Properties of Food by Sharing our Knowledge on the Digestive Process**

-

Moderadores:

**Alfonso Clemente**

Estación Experimental del Zaidín. EEZ. Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC). Granada.

**Isidra Recio**

Instituto de Investigación en Ciencias de la Alimentación. CIAL. CSIC. Universidad Autónoma de Madrid.

***Major achievements of the INFOGEST collaborative network***

Ponente:

**Didier Dupont**

INFOGEST. INRA Rennes. National Institute of Agricultural Research. France.

***Validation of the INFOGEST gastrointestinal digestion protocol with in vivo data***

Ponente:

**Beatriz Miralles**

Instituto de Investigación en Ciencias de la Alimentación (CIAL). CSIC. Universidad Complutense de Madrid.

***In vitro digestion model for cystic fibrosis patients: from lab to market approach***

Ponente:

**Ana Andrés**

Instituto de Ingeniería de Alimentos para el Desarrollo (IIAD). Universidad Politécnica de Valencia.

***Inhibidores de proteasas de la familia Bowman-Birk. Relación estructura-funcionalidad***

Ponente:

**Alfonso Clemente**

Estación Experimental del Zaidín. EEZ. Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC). Granada.

## VIERNES 6 DE NOVIEMBRE

12.00 - 13.30 h. Sesión: La nutrición comunitaria a nivel institucional en España

-

Moderadora:

**Carmen Pérez-Rodrigo**

Sociedad Española de Nutrición Comunitaria. SENC.

***Políticas alimentarias desde la administración autonómica: la salud como bien colectivo.***

Ponente:

**Joan Quiles**

Sección de Educación para la Salud. Dirección General de Salud Pública. Conselleria de Sanitat Universal i Salut Pública. Valencia.

***Nutrición comunitaria para una sociedad envejecida***

Ponente:

**Gregorio Varela**

Nutrición y Bromatología. Universidad San Pablo. CEU. Fundación Española de la Nutrición (FEN).

***Políticas, estrategias y programas para una alimentación y actividad física saludable en la Comunidad de Madrid***

12.00 - 13.30 h. Taller: Surimi como fuente de proteínas de pescado de alto valor biológico y funcional

-

Ponentes:

**Javier Cañada**

Calidad e I+D. Angulas Aguinaga.

**Natalia Ramos**

Nutritional Development and Education Management. Angulas Aguinaga.

**12.00 - 13.30 h. Taller: Paciente con Disfagia Orofaringea: manejo de espesantes y alimentación de textura modificada**

-

Ponentes:

**Rosana Ashbaugh**

Servicio de Enfermería. Hospital Universitario Príncipe de Asturias. Alcalá de Henares. Madrid.

**Mónica Benito Fernández**

Unidad de Nutrición Clínica y Dietética. Unidad Funcional de Disfagia Orofaringea. Hospital Universitario Príncipe de Asturias Alcalá de Henares. Madrid.

**13.30 - 15.00 h. Sesión: Ingredientes saludables en los alimentos**

-

Moderadora:

**Isabel Cambero**

Sección Departamental Tecnología de los Alimentos. Facultad de Veterinaria. Universidad Complutense de Madrid.

***Lípidos portadores bioactivos***

Ponente:

**Guillermo Reglero**

Departamento de Química y Física Aplicada. IMDEA. CSIC. Universidad Autónoma de Madrid.

***¿Cómo se acredita científicamente un alimento como saludable?***

Ponente:

**Marcos Carreira**

Departamento de Endocrinología Molecular. Instituto de Investigación Sanitaria de Santiago de Compostela (IDIS). Complejo Hospitalario Universitario de Santiago de Compostela.

***Declaraciones de salud en los alimentos: nuevos retos***

Ponente:

**Andreu Palou**

Departamento de Bioquímica y Biología Molecular. Universidad de las Islas Baleares.

**13.30 - 15.00 h. Sesión: Gastronomía, Placer y Salud**

-

Moderadora:

**Carmen Martín Salinas**

Nutrición y Dietética. Departamento de Enfermería. Universidad Autónoma de Madrid.

**Placer**

Ponente:

**Emilio Martínez de Vitoria**

Fundación Iberoamericana de Nutrición. FINUT. España.

**Salud**

Ponente:

**Marta Miguel**

Investigación. Consejo Superior de Investigaciones Científicas. CSIC.

**Gastronomía**

Ponentes:

**Marta Gárces-Rimón**

Grados de Gastronomía y Farmacia. Universidad Francisco de Vitoria. Madrid.

**Luis Isaac Torrente**

Cocinero e investigador en Gastronomía. Centro de Innovación Gastronómica. Madrid.

16.00 - 17.00 h. **Conferencia de Clausura**

-

Moderadora:

**Marilourdes De Torres Aured**

Presidenta del IV Congreso FESNAD.

Ponente:

**Prof. Lluís Serra Majem**

Catedrático de Medicina Preventiva y Salud Pública. Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Sistemas y Entornos Alimentarios en la Nutrición y la Obesidad**

Ponente:

**Lluís Serra-Majem**

Medicina Preventiva y Salud Pública. Instituto de Investigaciones Biomédicas y Sanitarias. Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. CIBER Fisiopatología de la Obesidad y la Nutrición. Instituto Carlos III.

17.00 - 17.30 h. **Clausura y Entrega de Premios**

# IV Congreso **VIRTUAL** **FESNAD 2020**

Una alimentación sostenible para una nutrición saludable

3 al 6 de  
noviembre  
Zaragoza

[www.congresofesnad2020.com](http://www.congresofesnad2020.com)  
[info@congresofesnad2020.com](mailto:info@congresofesnad2020.com)



**FESNAD**  
FEDERACIÓN de NUTRICIÓN