

Fundación Triptolemos es una entidad privada que promueve el desarrollo de los **Sistemas Alimentarios Sostenibles** que define en 4 áreas interrelacionadas: economía; políticas y regulaciones; disponibilidad y accesibilidad; y el conocimiento, comportamiento y la cultura. Y en la convicción de que no puede haber un desarrollo sostenible y equilibrado socialmente, si no se mantiene un equilibrio entre todas ellas. El objetivo es contribuir con sus acciones a una alimentación adecuada y sostenible para toda la población, en la que los ciudadanos puedan confiar, y a la dignificación del sector, de acuerdo con el conocimiento, la ciencia comprobada y la tecnología. El motor del sistema es la actividad empresarial responsable. Está abierta a cualquier nueva incorporación que comparta sus objetivos.

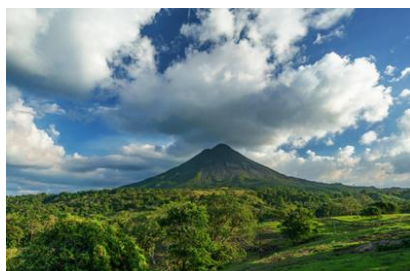
• Fundación Triptolemos participa en el Congreso Internacional IFAMA 2022 celebrado en Costa Rica



Fundación Triptolemos fue invitada a participar como ponente en el 32 Congreso Internacional de IFAMA (International Food & Agribusiness Management Association), que en esta edición se focalizó en la Sostenibilidad en los agronegocios, el papel de la tecnología, de la gestión de redes y sus consecuencias en la cadena de valor. La mesa versó en torno al papel de la **agricultura regenerativa** en el futuro de la producción sostenible.

Fundación Triptolemos enfocó el tema desde su visión de **sistema alimentario**, que se define en **4 ejes**, y argumenta que todos ellos tienen que estar en equilibrio para conseguir un desarrollo sostenible. Fundación Triptolemos en su intervención señaló que el **reto de la**

agricultura moderna es lograr un equilibrio, mediante la conjunción de todos los conocimientos tradicionales, científicos y tecnológicos disponibles, para alimentar a toda la población con una dieta adecuada, saludable, suficiente, sostenible y a precios asequibles, y **encontrar un equilibrio entre productividad, sostenibilidad y competitividad**. Es muy positivo que la agricultura regenerativa ponga en primer plano la salud del suelo. La mesa moderada por Beatriz Arrieta, Gerente Regional cadena de valor alimentaria, de Bayer, contó con la participación de Y. Colomer, directora ejecutiva de Fundación Triptolemos; O. Bach, Gerente de Innovación y Conocimiento; Lloyd Day, subdirector general del Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA) y F. Linares, director técnico Centro América y Caribe, de Fundación Solidaridad.



- **GLOBAL AGRIBUSINESS FORUM 2022: Participación de Fundación Triptolemos**



El **Global Agribusiness Forum** celebrará su 4ª edición, en torno al tema "**Seguridad alimentaria, cambio climático y sostenibilidad**". Este encuentro internacional reúne a los máximos exponentes de la agricultura mundial, para debatir sobre agronegocios y buscar soluciones para los desafíos a los que se enfrenta la humanidad para desarrollarse socioeconómicamente y preservar el medio ambiente. **Fundación Triptolemos** ha sido invitada a participar en varios paneles. En el panel "**Sustainable food system and food security**" se discutirá la estrategia del sector de agronegocios

para satisfacer la demanda mundial de alimentos mientras se adhieren a las políticas ambientales, puesto que es probable que la inseguridad alimentaria extrema empeore en 20 países en los próximos meses, según un nuevo informe de la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO) y el Programa Mundial de Alimentos (PMA) de las Naciones Unidas. Intervendrá el profesor José Mª Sumpsi, Expresidente de la Fundación Triptolemos, Catedrático de la Universidad Politécnica de Madrid y miembro del Panel de Expertos de Alto Nivel del Comité Mundial de Seguridad Alimentaria de Naciones Unidas.

En el panel "**El pacto verde y la estrategia de la granja a la mesa: el camino de la UE hacia sistemas alimentarios sostenibles**" moderado por Plinio Nastari, presidente de DATAGRO, intervendrán Joaquim Ordeig Vila, International Relations Officer, DG SANTE, European Commission. Cyrille Laplacette, International Relations Officer, DG AGRI, European Commission. José Pío Beltrán, presidente de Fundación Triptolemos. Julio Berbel, Profesor de Políticas Agrícolas, Políticas Forestales y Rurales, Sistemas Agrícolas Sostenibles, Universidad de Córdoba, miembro de Triptolemos. Los sistemas alimentarios sostenibles están en el centro del Pacto Verde Europeo, considerando que el objetivo principal gira en torno a garantizar mayores logros nutricionales y un menor impacto ambiental. Los panelistas compartirán cuáles son las **implicaciones y responsabilidades del Green Deal** en la agricultura europea, así como los ejemplos que podría dar al resto del mundo. **DATAGRO es miembro de Fundación Triptolemos**. [Regístrate gratis online](#)

- **BAYER sponsorizó el Concurso Global de Casos de estudiantes IFAMA 2022**



Durante el 32 Congreso de IFAMA se celebró la **16ª edición del Concurso Internacional de Casos de Estudiantes**. IFAMA es una organización internacional que reúne a académicos, estudiantes, líderes empresariales, organismos gubernamentales y ONGs para mejorar el **enfoque estratégico**, la transparencia, la sostenibilidad y la capacidad de respuesta del

sistema global alimentario y empresarial. El concurso específico para el sector de la alimentación y la agroindustria, que reúne a estudiantes de todo el mundo y les permite demostrar sus habilidades analíticas y de resolución de problemas. La entrega de premios contó con la intervención de Ray Goldberg, conocido como el padre de los agronegocios, profesor emérito de agricultura y negocios en la **Escuela de Negocios de Harvard**. En el [video](#) de su intervención Goldberg compartió su visión sobre **el futuro de la agricultura**. El concurso, que contó con el **soporte de BAYER**, supone una oportunidad para los estudiantes y sus universidades. Bayer es miembro de **Fundación Triptolemos**.



- **Fundación Triptolemos firma un acuerdo de colaboración con el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA)**



Izquierda a derecha: Yvonne Colomer, Directora Ejecutiva de Fundación Triptolemos, Manuel Otero, Director General del IICA, Ronald Guendel, Global Head Partnerships-Food Value Chain, Bayer Crop Science

El Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA) es un organismo especializado del Sistema Interamericano, perteneciente a la Organización de los Estados Americanos (OEA), con sede central en San José, Costa Rica. El Instituto es una **plataforma de cooperación para movilizar recursos entre países y regiones**, con el fin de promover y adaptar iniciativas de cooperación orientadas a abordar las prioridades nacionales y regionales, facilitar el flujo de la información y mejorar la difusión de las mejores prácticas agrarias. Este año celebra su 80 aniversario de vida institucional y con más de 35 Estados Miembros, tiene la misión de estimular, promover y apoyar esfuerzos para lograr el **desarrollo sostenible** de la agricultura y el bienestar rural por

medio de la **cooperación técnica internacional de excelencia**. El Acuerdo General de Cooperación Técnica suscrito pretende ser el marco de acciones que contribuyan a dinamizar y optimizar el sistema alimentario definido en las cuatro áreas según la Fundación Triptolemos y ser el marco y fundamento legal para futuros convenios de *cooperación específicos o cartas de entendimiento* procedentes de intereses comunes o de propuestas de colaboración de las partes.



- **Tercera Conferencia de Educación Superior de la UNESCO WHEC Barcelona 2022**

Fundación Triptolemos participó en la **Tercera Conferencia Mundial de Educación Superior**, cuyo propósito fue **definir la hoja de ruta, a partir de una participación mundial**, para una nueva era de sistemas e instituciones de **educación superior**.

Fundación Triptolemos, a través de su **cátedra UNESCO Science and Innovation for Sustainable Development: Global Food Production and Food Safety** aportó su documento *Brief Policy*



Stefania Giannini, Assistant General Director for education UNESCO e Yvonne Colomer, Directora ejecutiva de Fundación Triptolemos

acerca de la inclusión en la educación superior de la formación en

sistemas alimentarios. La UNESCO ha lanzado una iniciativa mundial sobre “Los futuros de la educación” para fomentar la cooperación internacional, replantear la educación y dar forma al futuro, en la que ha participado la Fundación Triptolemos con su artículo “Educación para crear un sistema alimentario global sostenible”, única aportación referente al Sistema Alimentario, recogida en el documento de la UNESCO Humanistic futures of learning: Perspectives from UNESCO Chairs and UNITWIN Networks. A través de su **Cátedra UNESCO** con la UNED, Fundación Triptolemos presentó un comunicado en



En la imagen: cita de Federico Mayor Zaragoza, Primer presidente y Presidente de Honor de Fundación Triptolemos

la 3ª Conferencia Mundial entorno al reconocimiento de los estudios de grado superior desde una visión de **sistema alimentario global sostenible** para hacer frente a los retos del siglo XXI con un enfoque pluridisciplinar. Fundación Triptolemos tiene entre sus miembros a 26 universidades que priorizan en sus líneas de investigación y transferencia de tecnología temas alimentarios.



• La Universidad Nacional de Educación a Distancia celebra su 50 Aniversario



En 2022 se cumplen 50 años de aquel 1972 que vio nacer a la UNED. Un concepto novedoso de Universidad, capaz de acercar la educación superior a núcleos de población donde ésta no llegaba. El **ministro de Universidades**, Joan Subirats, asistió al acto de conmemoración del 50 Aniversario de la UNED en el Senado. El **rector de la UNED, Ricardo Mairal**, durante su intervención en la cámara alta concretó lo que esto significa “a lo largo de estos 50 años la UNED ha configurado una red de centros que hacen que hoy sea **la mayor Universidad de España y el mayor campus de**

Europa, con 61 centros nacionales y 22 en el exterior. Sin duda, lo más importante e innovador es que todos estos centros cuentan con la presencia, apoyo, complicidad y sensibilidad de las instituciones locales, los ayuntamientos, las diputaciones y gobiernos regionales en el impulso de proyectar la educación universitaria en los territorios, un ejemplo extraordinario de la importancia que tienen las alianzas como reflejo de una cultura del pacto, del encuentro y de la confianza basada en la acción conjunta entre equipos”. La UNED de hoy es una Institución embarcada en una **expansión internacional** que abraza con especial calidez a **Europa y América Latina**, con quien comparte lazos históricos y culturales. **La UNED es miembro de Fundación Triptolemos y sede de su Cátedra UNESCO** por decisión unánime de todos los patronos.



• Jordi Llach, nuevo director general de Nestlé España

Quince años después de la salida de Josep Arcas, la multinacional vuelve a apostar por un ejecutivo barcelonés para pilotar una de sus principales filiales. Jordi Llach comenzó su carrera en Nestlé España en 1989 y, tras varios años en Suiza e Italia y Portugal, hasta ahora era el responsable europeo del negocio de productos culinarios del grupo suizo. Nestlé en España cuenta con 10 centros de producción ubicados en:



Pontecesures (Pontevedra), Sebares y Gijón (Asturias), La Penilla (Cantabria), Miajadas (Cáceres) y Herrera del Duque (Badajoz), Girona y Viladrau (Girona), Reus (Tarragona) y Castellbisbal (Barcelona). El 61% de la producción se exporta, básicamente a las distintas filiales europeas de Nestlé. Con sede en Suiza, la compañía Nestlé **emplea a 339.000 personas en 194 países de los cinco continentes**; cuenta con 468 fábricas donde se elaboran más de 2.000 marcas popularmente posicionados en mercados globales y locales. Tras su vuelta a Barcelona el ejecutivo Jordi Llach ha

señalado que “es consciente de que estamos en **un momento de muchos retos**, pero, a la vez, está convencido de que, con mentalidad innovadora, siendo fieles a su compromiso con la sostenibilidad y la fuerza de sus marcas, fábricas y del gran equipo humano se podrán abordar los desafíos de forma constructiva y consolidar su posición en el país”. Nestlé es miembro de Fundación Triptolemos.

- **Universidad de Verano Mercabarna**

universitat d'estiu
mercabarna

4a edició



Mercabarna es el principal mercado mayorista de alimentos frescos de Europa en volumen de comercialización. En su recinto concentra 600 empresas especializadas en la distribución, elaboración, importación y exportación de productos frescos y congelados. **Fundación Triptolemos fue invitada a participar como ponente** en un contexto marcado por retos globales

(cambio climático, COVID-19, zonas en conflicto, dependencia energética e inestabilidad económica), es importante definir y priorizar estrategias para alimentar a la población de forma segura, saludable y sostenible. Ahora tenemos la oportunidad de construir un futuro mejor y transformar los actuales sistemas alimentarios.

Fundación Triptolemos se refirió al informe "Impacto de la estrategia **Green Deal** desde un enfoque de sistema alimentario global y sostenible" enfatizando en los retos de los mercados mayoristas. En uno de los capítulos los investigadores del informe se preguntan si vamos hacia un **sistema de doble alimentación**, en el que el poder adquisitivo de la ciudadanía para comprar alimentos resulta determinante. El informe también **cuantifica la oferta y la demanda de alimentos** simulando Europa como un sistema cerrado. La 4a edición de la Universidad de Verano de Mercabarna se ha celebrado con el soporte de la Universitat de Barcelona y la Universitat Politècnica de Catalunya, en el marco de "La alimentación saludable de la ciudadanía". La iniciativa se concibe como un espacio de encuentro de profesionales de empresas, instituciones, jóvenes universitarios y equipos de investigación, para promover la cooperación, la transferencia de conocimiento y el networking. **Mercabarna es miembro de Fundación Triptolemos.**

- **GREEN DEAL WEEK: serie de seminarios online acerca del Pacto Verde Europeo**



Para cumplir con la Agenda 2030 de Naciones Unidas, la Comisión Europea adoptó un conjunto de propuestas para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) de la UE en al menos un 55 % para 2030. **"The Green Deal Week"** organizado por ISAM, estuvo constituida por una serie de tres seminarios online dirigidos a **América Latina, Europa y España** que brindaron un espacio a diferentes personalidades del sistema alimentario para discutir las tendencias que marcaran el futuro de la sostenibilidad en el mundo. Fundación Triptolemos presentó su informe sobre el **"Impacto del Pacto Verde europeo con un enfoque de Sistema Alimentario Global Sostenible"** analizando el impacto en los diferentes países desde un enfoque de Sistema Alimentario Global Sostenible. Fundación Triptolemos adaptó el contenido del seminario a la perspectiva europea y a la perspectiva latinoamericana. **La Unión Europea no puede actuar sola**, el impacto es mundial. Pueden verse los tres seminarios en **YouTube**.

- **Artículo de Fundación Triptolemos “Pérdida de superficie agrícola e inseguridad alimentaria”**



La actividad agraria y pesquera tiene varias utilidades, pero son los “suministradores exclusivos” del origen de la energía alimentaria que se necesita para alimentarnos y esta exclusividad genera una responsabilidad. En realidad, la dicotomía **«tierra agrícola/placas solares»** es un indicador puntual de un problema mucho más complejo, de una situación multivariante en la que se juega el futuro de la humanidad y del planeta como su hábitaculo, desde el

punto de vista humano una dicotomía equivalente sería: el de tierra agrícola para alimentación humana versus tierra agrícola para biodiesel, planteamiento nada anecdótico habida cuenta de que la UE (informe 2017) prevé para el 2050 cubrir las **necesidades energéticas** con un 50% de biocombustibles. Puede leer el artículo “Pérdida de superficie agrícola: un riesgo más de inseguridad en la disponibilidad de alimentos” en este [enlace](#).

- **XII Encuentro INNOVAGRO México 2022**

El objetivo de la [Red INNOVAGRO](#) es el de contribuir y apoyar a los miembros de la red en su tarea de gestión de la innovación para **fortalecer los ecosistemas de innovación agroalimentarios** de los países representados a través de sus miembros. En la Red INNOVAGRO participan **71 centros de investigación**, instituciones del sector público, universidades, organismos empresariales, fundaciones, redes y sistemas regionales, organizaciones de la sociedad civil, sistemas nacionales, organismos internacionales e instituciones financieras de **15 países**. El Encuentro INNOVAGRO se celebra anualmente con el objetivo de poner en común cambios que deben ocurrir dentro y fuera del sector agroalimentario y explorar nuevos encadenamientos en el ecosistema digital para lograr que los productores familiares participen masivamente y se beneficien de la sociedad digital. En esta ocasión el Encuentro INNOVAGRO celebra su XII edición en Ciudad de México, entre los días 25 y 27 de julio de 2022. **Fundación Triptolemos es miembro de la Red INNOVAGRO.**



- **Avances científicos en el sector alimentario y Pacto Verde**

El aprovechamiento de los avances científicos es una condición “sine qua non” para alcanzar el éxito en las transformaciones que propone el Green Deal. “Los retos en el sector alimentario” es el título del [artículo](#) de la Universitat de Girona y Fundación Triptolemos. El Pacto Verde presentado por la Unión Europea propone



un ambicioso conjunto de líneas de acción que deberían convertir a la UE en una zona climáticamente neutra en 2050. Un pacto que afecta a la **producción alimentaria** a través, sobre todo, de la estrategia “De la granja a la mesa” y la estrategia sobre la Biodiversidad. En principio, los objetivos del Pacto Verde son pertinentes frente a los actuales **retos del cambio climático, el aumento de la población y la escasez de recursos**, pero los riesgos socioeconómicos de una aplicación incondicionada de las medidas anunciadas (en algunos casos apenas esbozadas) no son para nada desdeñables. Como se ha demostrado en

otras ocasiones a lo largo de la historia, **una transformación de estas dimensiones** solo se puede llevar a buen término si viene acompañada de un gran impulso a la investigación, desarrollo e innovación. La transición a sistemas más sostenibles también ofrece una gran **oportunidad económica**. **La Universitat de Girona es miembro de Fundación Triptolemos.**

- **Presentación del “Informe sobre el impacto de las redes sociales en los hábitos alimentarios de los adolescentes” en el congreso CyTA-CESIA (Zaragoza)**



La Catedrática de Universidad, de la Facultad de Ciencias y Tecnologías Químicas de la Universidad de Castilla La Mancha, Amparo Salvador presentó el informe sobre el “Impacto de las redes sociales en los hábitos alimentarios de los adolescentes” en el congreso de Ciencia y Tecnología de los Alimentos e Ingeniería de los Alimentos celebrado en Zaragoza. El informe ha sido coordinado por Fundación Triptolemos y en su redacción han participado **23 investigadores de diferentes especialidades** (sociólogos, periodistas, ciencia y tecnología, agrónomos, nutricionistas...). Para el análisis de las franjas de edades de ha seguido el criterio de la

Organización Mundial de la Salud (OMS). El evento de carácter bienal convoca conjuntamente los congresos de “Ciencia y Tecnología de los Alimentos” (avalado por la Conferencia de Decanos de Ciencia y Tecnología de los Alimentos, CCyTA) y de “Ingeniería de los Alimentos” (CESIA). Para el desarrollo del informe se crearon tres grupos de trabajo: formación, redes sociales e institucional, que analizaron el impacto de las redes sociales en los hábitos alimentarios de los adolescentes desde diferentes perspectivas. **La Universidad de Castilla La Mancha es miembro de Fundación Triptolemos.**

- **La agricultura y la producción de alimentos han tomado una importancia primordial en gran parte del planeta**

En el actual contexto de calentamiento global y regional, con la subida de los precios de la energía y de otras materias primas y con las guerras entre las que destaca por la situación geopolítica, la guerra de Ucrania, la agricultura y la producción de alimentos han tomado una importancia primordial en gran parte del planeta. Este fue el tema de debate en la **X Jornada Técnica del Grupo de Expertos en Cambio Climático de Cataluña (GECCC)**, que se celebró el 7 de julio de 2022 en el Institut d'Estudis Catalans, coordinada por Robert Savé, con la colaboración de Anna Pallí. Ambos autores del informe Triptolemos sobre el impacto del Green Deal. **Luis González Vaqué**, Fundación Triptolemos, ofreció una de las ponencias de esta jornada. Enfatizó en el aspecto jurídico que existe en torno a la alimentación. Mostró cómo desde organizaciones públicas supraestatales se generan leyes que condicionan la producción y distribución de alimentos. Argumentó que estos organismos nos representan, pues son fruto de nuestra actitud política y las limitaciones y/o carencias que puedan tener estas leyes son atribuibles a estas organizaciones sólo en parte. Las leyes no dicen qué hacer ni cómo hacerlo, eso lo dicen los ciudadanos, los lobbies, los países..., y del mismo modo que como medida adaptativa se plantean determinados cambios agronómicos, hay que tener presente la viabilidad o no de estos cambios teniendo en cuenta, también, los **factores antropogénicos, resultado de actividades humanas a diferencia de los que tienen causas naturales** sin influencia humana, ligados a las leyes.



- **Proponen una nueva estrategia para mejorar el impacto de la investigación europea**



Una nueva estrategia de investigación basada en retos, con participación ciudadana y fundamentada en ecosistemas regionales de conocimiento, puede incrementar el impacto de la investigación académica, según un documento presentado por la ECIU University. El, ECIU, del que forma parte la UAB, ha presentado un documento en el que se desgranar las ventajas de la investigación basada en retos (Challenge Based Research, CBR), una **nueva estrategia orientada a solucionar retos de la sociedad** en la que la participación ciudadana y los ecosistemas regionales de investigación, innovación y conocimiento

son pilares fundamentales. La ECIU plantea en el documento un conjunto de recomendaciones para mejorar los programas de financiación de la Unión Europea mediante la implementación de este nuevo paradigma.

- **Próxima presentación del “Informe sobre el impacto de las redes sociales en los hábitos alimentarios de los adolescentes” En el XXXI Congreso SEÑ (Murcia)**

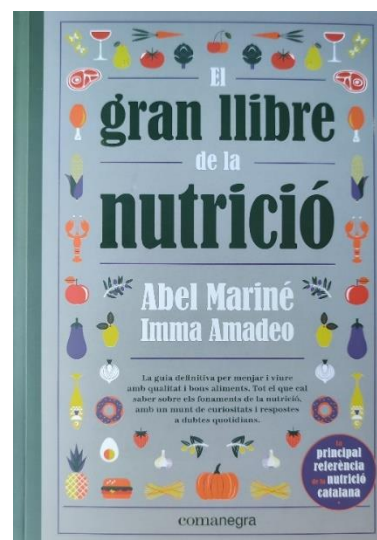


El Campus Mare Nostrum, en el que participa la Universidad de Murcia (UMU) y la Universidad Politécnica de Cartagena (UPCT), acoge el **XXXI Congreso de la Sociedad Española de Nutrición**, los días 15 a 17 de septiembre de 2022. La jornada previa acogerá la IX Reunión de jóvenes investigadores, destinada a fomentar la interacción y el intercambio de conocimiento entre los jóvenes que trabajan en el ámbito de la nutrición y la alimentación en España. Fundación Triptolemos participa con la presentación de su informe sobre el “Impacto de las redes sociales en los hábitos alimentarios de los adolescentes” de la mano de la Catedrática

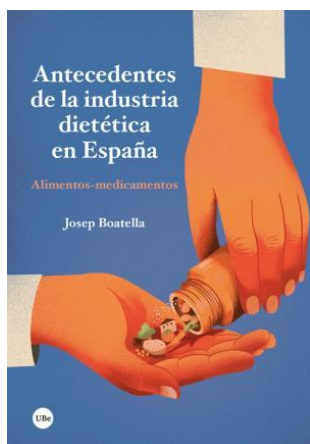
Tecnología de los alimentos, nutrición y bromatología de la UM y coautora del informe María Jesús Periago. El congreso ofrecerá un recorrido científico y multidisciplinar por todos los aspectos relacionados con la alimentación. **La Universidad de Murcia y la Universidad Politécnica de Cartagena son miembros de Fundación Triptolemos.**

- **Publicación del “El Gran libro de la nutrición” Por Abel Mariné e Inma Amadeo**

Abel Mariné es Catedrático emérito de Nutrición y Bromatología de la Facultad de Farmacia y Ciencias de la Alimentación (Campus de la Alimentación) de la Universitat de Barcelona. Es un **sabio de la nutrición** que ya se ocupaba de la **divulgación científica** aplicada a los alimentos antes de la actual ola de interés por la cuestión. Este libro con la periodista Imma Amadeo, es un **legado de sus conocimientos**. El objetivo es contribuir a aportar criterio, racionalidad y bases científicas al entorno del hecho básico de la alimentación, con la finalidad de que la complejidad y transversalidad de la alimentación cumplan las 5S que propone la profesora M. Carmen Vidal, **directora del Campus de la alimentación**: saludable, segura, satisfactoria, sostenible y social. Un manual exhaustivo que analiza didácticamente cada familia de alimentos, rompiendo algunos mitos recientes y poniendo ejemplos. El Profesor Mariné es miembro del comité asesor de Triptolemos. **La Universitat de Barcelona es miembro de Fundación Triptolemos.**



- **Publicación del libro “Antecedentes de la industria dietética en España”**



A partir de la segunda mitad del siglo XIX, la ciencia y la técnica adquirieron una dimensión social que modificaron los paradigmas de la farmacia. **Con la revolución de la química aplicada a la terapéutica, aparecieron los alimentos-medicamentos**, que con los años darían lugar al desarrollo de los preparados dietéticos. Este tipo de productos estuvieron básicamente asociados al mundo de la farmacia. Elaborados a menudo en los laboratorios anexos a las boticas, algunos dieron lugar a importantes empresas y otros acabaron cayendo en el olvido debido a la creación de compuestos activos más potentes. Pero **muchos se convirtieron en productos de consumo habitual** en nuestros días (alimentación infantil, harinas dietéticas, tónicos, zumos, etc.). El autor del libro, Josep Boatella, es doctor en Farmacia y catedrático del Área de Nutrición y Bromatología de la Universitat de Barcelona. El libro con documentación histórica y recopilación gráfica contribuye a ilustrar la evolución del sector desde mediados del siglo XIX.

- **Se presenta el Plan de Reducción de la Obesidad Infantil 2022-2030**

El Plan español está encaminado a "garantizar el derecho a la salud de todos los niños, niñas y adolescentes", ante un factor de riesgo tan preocupante para la salud de las próximas generaciones como es la obesidad. Pedro Sánchez señaló que **"cuatro de cada diez niños y niñas y tres de cada diez adolescentes en España tienen exceso de peso, y que esa situación nace sin duda alguna de la desigualdad social"**, ya que es en los hogares con niveles de renta muy bajos, donde los niños tienen el doble de posibilidades de padecerlo. Con este Plan Nacional para la Reducción de la Obesidad Infantil "se quiere asegurar que crecer de forma saludable sea un derecho garantizado en España. El objetivo para el año 2030 es **conseguir reducir el exceso de peso en la infancia en un 25%**, bajando, además, un 40% la brecha social asociada", añadió.



- **Vídeos 20 años Fundación Triptolemos**

El 12 de febrero de 2002 nació Fundación Triptolemos con la voluntad de contribuir al **desarrollo sostenible del Sistema Alimentario Global** (ciencia, educación, actividad empresarial responsable...), y al acceso a una alimentación sana, adecuada, suficiente y sostenible para toda la población del planeta, tal como se promulgó en la declaración de los derechos humanos de 1992 de la ONU. Desde su creación Fundación Triptolemos ha hecho un crecimiento exponencial, a partir de su **visión del sistema alimentario**, se ha convertido en una entidad independiente e internacional de reconocido prestigio, gracias al apoyo y entusiasmo de sus miembros. Con ocasión de su aniversario, la Fundación Triptolemos está recibiendo muestras de apoyo de destacadas personalidades que hablan sobre la trayectoria de la Fundación y comentan las líneas de futuro.



El **ministro de Agricultura, Pesca y Alimentación** del gobierno de España se refiere a la **importante labor de la Fundación Triptolemos desde su enfoque de Sistema Alimentario Global Sostenible** para hacer frente a los retos y transformaciones que involucran al conjunto de la Sociedad, en base a la ciencia, la innovación y el conocimiento, con el objetivo de lograr una alimentación sana, sostenible y suficiente para todos los habitantes del planeta, y donde los acontecimientos extraordinarios y trágicos acentúan su actualidad. El ministro enmarca los **trabajos de la Fundación como "serenos e informados y muy útiles a la hora de construir sistemas alimentarios sostenibles"**. Se refiere a la Fundación como un **"activo inestimable en la construcción de una sociedad capaz de dar respuesta a los retos que se plantean en cada momento y que son muchos"**. La actual situación muestra la importancia estratégica del sistema alimentario a nivel mundial. Fundación Triptolemos celebra sus 20 años de dedicación al mismo, ello es posible por el apoyo y entusiasmo de muchas personas e instituciones que conforman la **"Comunidad Triptolemos"**. Compartimos aquí algunos videos.



Neus Martínez
Directora de Comunicación de NESTLE



Jordi Valls
Director General de Mercabarna

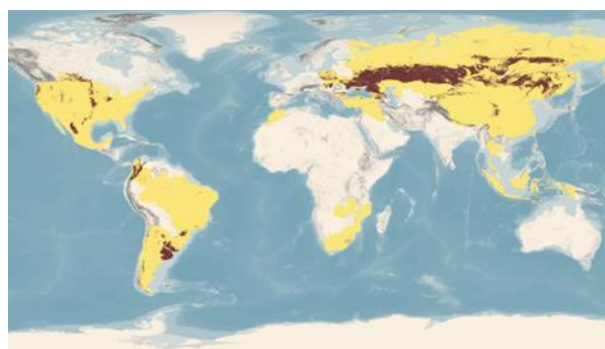


Antonio López Díaz
Rector Universidad Santiago de Compostela

Los vídeos pueden verse en las redes sociales de la Fundación y en su canal de [YouTube](#).

• **FAO 23-25 Global Soil Partnerships**

Fundación Triptolemos, como socio del Global Soil Partnerships de FAO (GPS), ha participado en la 10ª Asamblea Plenaria de la Alianza Mundial por el Suelo. Representantes de más de 500 asociados, incluidos los Miembros de la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), se reunieron para celebrar la **10ª Asamblea Plenaria de la Alianza mundial sobre los suelos (GSP/AMS)**, que, desde su creación hace un decenio, ha trabajado para crear una mayor conciencia mundial y local sobre la importancia de la gestión sostenible del suelo y para guiar las políticas destinadas a abordar problemas tales como la erosión, la salinización y la contaminación o cuestiones como la conservación de la biodiversidad, la fijación de carbono y los desequilibrios de nutrientes. En esta asamblea plenaria se aprobó el nuevo [Marco de acción de la AMS para 2022-2030](#), que tiene carácter urgente, ya que una tercera parte de los suelos del mundo se encuentran hoy en malas o muy malas condiciones y sufren procesos de degradación causados por prácticas de gestión no sostenibles.



• **Fundación Triptolemos participa en el congreso internacional “CODAWORK 2022”**



Se ha celebrado en Toulouse (Francia) el congreso internacional “CoDaWork 2022” dedicado al Análisis de Datos Composicionales y sus aplicaciones. Fundación Triptolemos ha participado en este congreso con el [trabajo en el marco del Sistema Alimentario Global](#), centrado en la conexión entre salud y alimentación. El trabajo, desarrollado por Rosa García-Martín (UNED) y Eusebio Jarauta-Bragulat (UPC), a partir del modelo de sistema alimentario de Fundación Triptolemos, presenta un estudio comparativo sobre los sistemas alimentarios de dos grupos de países: mediterráneos (España, Francia, Italia) y nórdicos (Dinamarca, Finlandia, Suecia). El estudio ha tenido muy buena aceptación y



críticas por parte de los asistentes al congreso y de las discusiones se han extraído ideas interesantes para el desarrollo de futuros trabajos. En las imágenes vemos al profesor Jarauta-Bragulat junto al póster del trabajo y con la presidenta del comité científico Vera Pawlowsky-Glahn y del comité organizador local Christine Thomas-Agnan.

- Master universitario de Transformación Digital del sector Agroalimentario y Forestal



La [Universidad de Córdoba \(UCO\)](#) y el [Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura \(IICA\)](#) han firmado un convenio de colaboración que contempla 5 plazas para que estudiantes de América Latina y el Caribe puedan realizar el **Digital Agri**, máster en Transformación Digital del sector agroalimentario y forestal, que imparte la Escuela Técnica Superior de ingeniería Agronómica y de Montes (ETSIAM) de la [Universidad de Córdoba](#).

Formar e informar al ciudadano

Fundación Triptolemos es consciente que la adecuada información alimentaria es fundamental para el bienestar social, y que vivimos en un entorno de crecientes incertidumbres agravadas por el Covid-19, dudosas afirmaciones e ideologías poco rigurosas en las redes sociales. Se evidencia la necesidad de formar y esforzarse en dar información contrastada y refrendada por la ciencia al ciudadano, para que libremente pueda decidir su mejor opción. Fundación Triptolemos tiene varias iniciativas en curso entre ellas, un acuerdo con **Nueva Tribuna**, periódico digital que cuenta con una difusión superior a 1.800.000 visitantes mensuales, de los cuales 1.000.000 son lectores únicos, y con el **grupo editorial Eumedia**. Triptolemos se compromete a participar con artículos de opinión en la sección de alimentación, salud, consumo responsable y sistema alimentario global.

Últimas publicaciones de Fundación Triptolemos:

- Pérdida de superficie agrícola: un riesgo más de inseguridad en la disponibilidad de alimentos
- El impacto del Pacto Verde Europeo Green Deal con un enfoque de sistema alimentario global sostenible
- El impacto de las redes sociales en los hábitos alimentarios de los adolescentes
- Informe sobre la clasificación de alimentos: el concepto de “Ultraprocesado”
- Etiquetado frontal: semáforos nutricionales, Nutri-Score y otros.
- Seguridad alimentaria y herramientas innovativas con un enfoque de Sistema Alimentario Global Sostenible

- **Formación universitaria en el Sistema Alimentario: factor de competitividad**



El sector alimentario es estratégico y tiene un importante peso económico. La formación es una apuesta de futuro y resulta clave contar con buenos profesionales para su desarrollo. El acceso a la **formación universitaria** es uno de los mejores predictores de riqueza en las sociedades occidentales. Fundación Triptolemos para el desarrollo del Sistema Alimentario elabora el **catálogo de formación universitaria en el sector alimentario**, que clasifica por zona geográfica en grados, másters, doctorados y postgrados la oferta formativa de las principales universidades españolas. Este

mapa interactivo en el enlace pretende facilitar la información que ofrecen las universidades miembros de Fundación Triptolemos en el área específica del sistema alimentario.

Formación universitaria en el Sistema Alimentario: algunos cursos destacados

- Universitat de Barcelona (UB)
[Oferta formativa Campus Torribera](#)
- Universitat Politècnica de Catalunya- Barcelona Tech (UPC)
[Máster universitario en Tecnologías Facilitadoras para la Industria Alimentaria y de Bioprocesos \(TECH4AGRI+FOOD\)](#)
[Máster en Ciencia y Tecnología de la Sostenibilidad](#)
- Universitat de Lleida:
[Máster en innovación en la industria alimentaria](#)
- Universidad Nacional de Enseñanza a Distancia (UNED):
[Sistema Alimentario Sostenible.](#)
[Agroecología y alimentos ecológicos: efectos en la salud y el medio ambiente.](#)
[Agroalimentación: sustancias tóxicas en los productos agrícolas.](#)
- Universidad Complutense de Madrid (UCM):
[Máster en Nutrición y Dietética Culinaria en Gastronomía](#)
- Universitat Oberta de Catalunya (UOC):
[Postgrado Sistemas Alimentarios](#)

Si desea más información sobre cualquiera de las noticias o darse de baja del boletín puede contactar con Fundación Triptolemos triptolemos@triptolemos.org

Síguenos en:



www.triptolemos.org

Tel. 00 34 935 408 581