



- [¿Cómo contribuimos a asegurar la disponibilidad de alimentos en los hogares?](#)



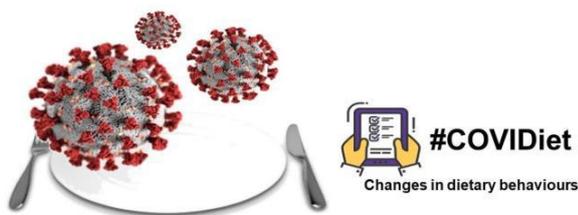
EL COVID-19 puede haber limitado nuestras actividades y podríamos estar sujetos a mayor presión económica, ¡pero **la gente necesita comer!**.

Una de las constantes en la historia de la humanidad ha sido buscar formas de producción y de conservación para asegurar la disponibilidad de alimentos. Fermentados, ahumados, deshidratados, salazones... y a partir del siglo XIX las conservas, los refrigerados, los congelados y sigue con el desarrollo

de otras tecnologías que se adaptan a las necesidades y a los recursos disponibles, desde el campo a la mesa. La **ciencia y la tecnología** contribuyen al desarrollo de la humanidad. Garantizar el funcionamiento del **Sistema Alimentario** es imprescindible para asegurar el correcto desarrollo de la sociedad: un homenaje a todas las empresas, instituciones, equipos y personas que lo hacen posible. [Alimentos: La conquista humana \(video\)](#)

- [Proyecto COVIDiet: Hábitos alimentarios durante la cuarentena en 18 países](#)

Desde el Departamento de Nutrición y Bromatología de la Universidad de Granada, miembro de la Fundación Triptolemos, el grupo de investigación **“Alimentos, Nutrición y Salud”** realiza un estudio sobre el



comportamiento alimentario de la población durante la cuarentena debido al Covid-19. El estudio en su primera fase se ha iniciado en España, a través de un cuestionario dado a conocer a través de redes sociales, sociedades y asociaciones científicas, universidades y población en general. En la segunda fase el estudio se ha extendido a 18 países (Italia, Grecia, Alemania, Francia, Portugal, Irlanda, Reino Unido, Serbia, Rumanía, Croacia, Bosnia, Eslovenia, Lituania, Polonia, Turquía, Montenegro, Dinamarca y Macedonia). El proyecto COVIDiet cuenta con la colaboración de investigadores europeos de reconocido prestigio.

- [Sociedad y Sistema Alimentario: la actual situación nos hace reflexionar](#)



**Fundación Triptolemos** para el desarrollo del Sistema Alimentario: Muchas veces se olvida que disponer de alimentos adecuados es el primer eslabón de todo lo demás: se puede vivir largo tiempo si se tiene salud, pero no largo tiempo sin comer. Es por ello, que hay que tener presente el gran esfuerzo durante la crisis de todo el entramado empresarial, institucional y personal del sistema alimentario para asegurar que no pasemos un día

sin comer. Hay que reconocer el valor estratégico de las empresas alimentarias, de producción, elaboración, distribución, auxiliares.....que contribuyen sólidamente a que la pandemia no evolucione a una crisis de hambruna... [seguir leyendo](#)

- **"La venta de alimentos online": un negocio al alza**



La venta de alimentos online a nivel mundial sigue una tendencia creciente. En un breve lapso de tiempo, la **revolución digital**, disparada por la actual situación mundial, ha cambiado radicalmente el modo en que se configuran las relaciones humanas y comerciales. Fundación Triptolemos ha tenido el honor y el reto de coordinar el libro **"La venta de alimentos online. Regulación y**

**perspectivas de futuro"** con editorial prestigiosa editorial Thomson Reuters. Esta obra recopila las opiniones y previsiones de diversos especialistas. Ofrece un análisis del comercio online, se exploran las tecnologías y analiza la información a facilitar al consumidor y los aspectos legales, los sistemas de manipulación y conservación de alimentos, la capacidad inspectora de las páginas web alojadas en Estados no comunitarios, la efectividad de las sanciones, la coordinación entre Estados miembros, etc. Todo ello supone una verdadera transformación de la clásica cadena alimentaria.

- **Triptolemos FoodtechTransfer: un proyecto de Fundación Triptolemos en ALIMENTARIA FOODTECH 2020**

Fundación Triptolemos junto con la organización de ALIMENTARIA FOODTECH ofrecen la posibilidad de **dar visibilidad a las tecnologías e innovaciones disponibles próximas a uso** desarrolladas por los grupos de investigación de todas las instituciones miembros de Triptolemos. Triptolemos FoodtechTransfer abre en el salón FOODTECH una ventana a profesionales e investigadores para descubrir nuevas líneas de innovación en la industria alimentaria.



Fundación Triptolemos dispondrá de un espacio a disposición de sus miembros donde se presentará el proyecto Triptolemos FoodtechTransfer y estará disponible a los visitantes para su **consulta online durante y después del salón**. Se ofrecerá la posibilidad de organizar reuniones con las empresas expositoras en el stand de Triptolemos.

- **FAO y Covid-19**



La Organización de Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) da respuesta a una serie de **preguntas relacionadas** con la disponibilidad de alimentos. Según datos de FAO **la pandemia está afectando a los sistemas alimentarios mundiales**, perturbando las cadenas de valor agrícolas a nivel regional y presentando riesgos para la seguridad alimentaria de los hogares. La **demanda de alimentos** es en general poco elástica y su efecto en el conjunto del

consumo será probablemente limitado, aunque los hábitos alimentarios pueden verse alterados. A nivel global, hay suficientes alimentos para todos. Los **responsables políticos** de todo el mundo deben tener cuidado de no repetir los errores cometidos durante la crisis alimentaria de 2007-08, y hacer que esta crisis sanitaria se convierta en una crisis alimentaria totalmente evitable. El bloqueo de las **rutas de transporte** es particularmente perjudicial para las cadenas de suministro de alimentos frescos y puede dar lugar también a un aumento de los niveles de pérdida y desperdicio de alimentos. La escasez de **mano de obra** podría afectar a la producción y elaboración de alimentos, en particular en las actividades intensivas en mano de obra (por ejemplo, en los cultivos de elevado valor, la carne y el pescado).

- **Reunión anual de Patronato de la Fundación Triptolemos**

La Universidad de Córdoba acogió este año la reunión de patronato de Fundación Triptolemos que reúne a altos representantes de las universidades españolas más importantes en temas alimentarios, empresas, consumidores, bancos de alimentos e instituciones (CSIC) de toda la geografía, representantes del sistema alimentario. Entre los temas tratados se abordaron las actividades en curso y de futuro, y se aprobó la incorporación de José Pío Beltrán como nuevo presidente de la Fundación. La Fundación Triptolemos desde su creación en el 2002 desarrolla una visión global del sistema alimentario y centra sus esfuerzos en su dinamización y en la creación de confianza, con la convicción de que una sociedad sostenible y equilibrada (Objetivos del Desarrollo Sostenible de Naciones Unidas), no será posible sin un sistema alimentario global, sostenible y socialmente equilibrado, donde la ciencia y la tecnología junto con la actividad empresarial responsable son claves. Está abierta a todas las incorporaciones que compartan sus objetivos.



La Fundación Triptolemos desde su creación en el 2002 desarrolla una visión global del sistema alimentario y centra sus esfuerzos en su dinamización y en la creación de confianza, con la convicción de que una sociedad sostenible y equilibrada (Objetivos del Desarrollo Sostenible de Naciones Unidas), no será posible sin un sistema alimentario global, sostenible y socialmente equilibrado, donde la ciencia y la tecnología junto con la actividad empresarial responsable son claves. Está abierta a todas las incorporaciones que compartan sus objetivos.

- **Entrevista José Pío Beltrán, presidente de Fundación Triptolemos**



José Pío Beltrán Porter, actual Presidente de Fundación Triptolemos, es profesor de investigación del CSIC *ad honorem* con una larga trayectoria investigadora en los ámbitos de la Fisiología, la Bioquímica, la Genética Molecular y la Biotecnología de plantas que le llevó a la fundación del Instituto de Biología Molecular y

Celular de Plantas (CSIC-UPV). A lo largo de los años ha desarrollado numerosas actividades dirigidas a la difusión de sus investigaciones al público en general y también a los profesores y alumnos de enseñanza secundaria, así como a la difusión de la ciencia en general. Esta pasión por la difusión de la ciencia se ha incrementado en los últimos años y la ha plasmado en el diseño, dirección y puesta en marcha de una infraestructura como la Casa de la Ciència de València... [seguir leyendo](#)

- **Coalición Mundial para la educación COVID-19 UNESCO**



Más de mil millones de estudiantes y jóvenes de todo el mundo están afectados por el cierre de escuelas y universidades debido al brote del COVID-19. La UNESCO presenta la Coalición Mundial para la Educación con el objetivo de ofrecer a los niños y jóvenes opciones de aprendizaje inclusivo durante este período de interrupción repentina y sin precedentes en la educación.

**UNESCO lidera el debate mundial sobre el futuro de la educación y el aprendizaje.** La inversión en la educación a distancia debería servir para mitigar la interrupción inmediata causada por el COVID-19 como para establecer nuevos enfoques para desarrollar sistemas de educación más abiertos y flexibles para el futuro. Fundación Triptolemos tiene entre sus miembros a 26 universidades y la Cátedra UNESCO "Science and Innovation for Sustainable Development: Global Food Production and Safety" con la UNED, y es pionera a nivel mundial con su visión de [sistema alimentario reconocido por UNESCO](#).

- **ALIMENTARIA 2020 del 14 al 17 de setiembre: el mayor salón del sector alimentario**

En el actual contexto, la celebración de Alimentaria, avalada por su trayectoria y firme compromiso con el sector, juega un papel estratégico para contribuir a relanzar la actividad económica y comercial de los sectores productivos que conforman la cadena de valor de la industria alimentaria en el nuevo escenario que surja tras esta crisis. Fundación Triptolemos estará presente de nuevo en esta edición presentando nuevos proyectos y la actualización de la **"Guía para la innovación en el sector agroalimentario"**, que responde a la estrategia del salón en su apuesta por contribuir a potenciar la innovación como eje estratégico. Fundación Triptolemos es miembro del jurado de los **Premios Innoval**. Alimentaria, como salón líder y plataforma internacional presentará las tendencias y necesidades del momento.



- **Reunión del Plenario de la Red de Campus de Excelencia Internacional con actividad alimentaria**



El rector de la Universidad de Córdoba, José Carlos Gómez Villamandos, presidente de la RED de Campus de Excelencia Internacional con Actividad Alimentaria de Fundación Triptolemos, del CEIA3 y de la CRUE (Conferencia de Rectores de las Universidades Españolas), presidió la reunión de la **RED CEIAA**, integrada por 17 Campus de Excelencia Internacional, en la que se anunció entre otros temas, la creación de los grupos de trabajo para elaborar el plan estratégico de la RED alineado con la Agenda 2030 y se abordaron las relaciones con los diferentes Ministerios. La RED tiene un gran potencial y la oportunidad de añadir valor sumándose a los retos planteados con una visión "Sistema Alimentario Global Sostenible".

- **Fundación Triptolemos miembro del comité científico de FoodTech 2020**



La próxima edición del salón ALIMENTARIA FOODTECH 2020 a que tendrá lugar entre los días 6 y 9 de octubre en Barcelona. Fundación Triptolemos forma parte [del Comité Científico](#) del salón, referente para la industria del equipamiento y la tecnología alimentaria. El salón inicia una nueva etapa para dar servicio a la totalidad de los sectores productivos que completan la cadena de valor de la industria de

alimentos y bebidas: transformación, ingredientes, packaging, industria 4.0 y seguridad alimentaria. Fundación Triptolemos contribuye de esta manera estrechamente en la organización de FoodTech Barcelona, y estará presente en el salón como en ediciones anteriores, con el objetivo de valorizar las aportaciones al Sistema Alimentario Global sostenible de sus miembros (empresas, 26 universidades, CSIC y diversas instituciones).

- **Premios INNOVA y EMPRENDE FOODTECH BCN 2020**

En el marco de la feria Alimentaria FoodTech 2020 se convoca la tercera edición de los [Premios Innova y Emprende](#), con los que se pretende incentivar y reconocer la investigación y el dinamismo empresarial. El Premio

Innova reconoce los productos o servicios más innovadores presentados por expositores de Alimentaria FoodTech 2020 y el Premio Emprende reconoce los proyectos de

emprendimiento que contribuyen a la innovación tecnológica en la transformación y/o conservación de alimentos y/o bebidas. Fundación Triptolemos forma parte del [Comité Científico](#) del salón, contribuyendo de esta manera estrechamente en la organización de FoodTech Barcelona, además de estar presente en el salón como en ediciones anteriores.



- **El mundo alimentario: creencias y ciencia**



**Fundación Triptolemos es pionera en el enfoque del sistema alimentario global.** Disponer de la energía necesaria para sobrevivir, es el primer objetivo de todas las especies vivas y por ello no está excluida la colectividad humana.

Se reflexiona en este artículo sobre este hecho vigente ya desde el inicio de la comprensión humana, que motivó un conjunto de

creencias y mitos ligados a la disponibilidad alimentaria. Mitos y creencias, algunos, pocos con base experimental, llenaron las instrucciones de producción agraria, las dietas, las restricciones culturales.... [seguir leyendo](#)



## 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:

- [Conversaciones ConCiencia. Entrevista a José Pio Beltran](#)
- [Sociedad y Sistema Alimentario: la situación actual nos hace reflexionar](#)
- [Fundación Triptolemos y COVID-19. Carta del Presidente](#)
- [COVID-19 y el mundo alimentario: Creencias y ciencia](#)
- [¿Alguien sabe que son los alimentos ultraprocesados?](#)
- [Aviso a no vender ideología por ciencia.](#)
- [Día mundial de la alimentación: ¿hemos resuelto el problema?](#)
- [El fraude alimentario y la responsabilidad penal. ¿Pueden ser las empresas responsables penalmente?](#)

### Formación universitaria en el Sistema Alimentario: cursos destacados

- [Universidad Complutense de Madrid:](#)  
[Máster en Nutrición y Dietética Culinaria en Gastronomía](#)
- [Universidad Politécnica de Valencia \(Erasmus+\):](#)  
[European master degree in plant health in sustainable cropping systems](#)
- [Universidad Rovira i Virgili, Universitat de Lleida, Universitat Politècnica de Catalunya y Universitat de Girona: Máster interuniversitario en Ingeniería Agronómica – 1ª edición](#)
- [Universidad Autónoma de Madrid :Master in food system](#)

*Si desea más información sobre cualquiera de las noticias o darse de baja del boletín puede contactar con Fundación Triptolemos [triptolemos@triptolemos.org](mailto:triptolemos@triptolemos.org)*

Síguenos en:

