



INFORME
DE FERIA

2023



Process Expo

Chicago

23-25 de octubre de 2023

Oficina Económica y Comercial
de la Embajada de España en Chicago

Este documento tiene carácter exclusivamente informativo y su contenido no podrá ser invocado en apoyo de ninguna reclamación o recurso.

ICEX España Exportación e Inversiones no asume la responsabilidad de la información, opinión o acción basada en dicho contenido, con independencia de que haya realizado todos los esfuerzos posibles para asegurar la exactitud de la información que contienen sus páginas.

icex



INFORME
DE FERIA

20 de noviembre de 2023
Chicago

Este estudio ha sido realizado por
Teresa Mayo Peiró

Bajo la supervisión de la Oficina Económica y Comercial
de la Embajada de España en Chicago

<http://estadosunidos.oficinascomerciales.es/>

Editado por ICEX España Exportación e Inversiones, E.P.E.

NIPO: 114-23-015-8



Índice

1. Perfil de la Feria	4
1.1. Ficha técnica	4
1.2. Sectores y productos representados	5
2. Descripción y evolución de la Feria	6
2.1. Ubicación	6
2.2. Servicios ofrecidos	8
2.3. Datos estadísticos de participación	8
2.4. Actividades paralelas de la feria	10
2.5. Participación española	10
3. Tendencias y novedades presentadas	11
4. Valoración	13
4.1. Del evento en su conjunto	13
5. Anexos	14
5.1. Recomendaciones para aprovechar la participación en la feria	14
5.2. Enlaces de interés	14
5.3. Imágenes del evento	15





1. Perfil de la Feria

1.1. Ficha técnica

PROCESS EXPO



Fechas de celebración del evento

23-25 octubre de 2023

Fechas de la próxima edición

28-30 octubre de 2025

La próxima edición se conocerá con el nombre de **EATS** (*Equipment and Technology Show for Food and Beverage*).

Frecuencia, periodicidad

Bienal

Lugar de celebración

McCormick Place, South Hall - 2301 S King Dr, Chicago, IL 60616, EEUU

Horario de la feria

Lunes a miércoles de 10:00 a 17:00

Precios de entrada

Tipo de membresía	Precio entrada anticipada (hasta el 2 de octubre de 2023)	Precio entrada normal (del 3 al 25 de octubre de 2023)
Público general*	50 USD	100 USD
Proveedores no expositores	250USD para miembros de la FPFA y 750 USD para los no miembros	250 USD para miembros de la FPFA y 750\$ para los no miembros
Estudiantes	Gratis	Gratis
Prensa	Gratis	Gratis
Women's Alliance Breakfast	25 USD	25 USD

*Los grupos de 5 o más personas pueden beneficiarse de un descuento del 25 %.



Superficie	840.000 pies cuadrados (78.038 metros cuadrados)
Página Web	Process Expo (messefrankfurt.com)
Organizador	FPSA (<i>Food Processing Suppliers Association</i>) y Messe Frankfurt
Sectores y productos representados	Procesamiento de alimentos, envasado y seguridad alimentaria.

1.2. Sectores y productos representados

Process Expo reúne a los principales actores de la industria del procesado de alimentos y bebidas para presentar las últimas tecnologías y soluciones innovadoras. Cabe destacar que Process Expo es la feria más importante que se celebra en Norteamérica de este sector. Las principales industrias que asisten a este evento son:

- Proteínas alternativas
- Panadería, cereales, frutos secos y *snacks*
- Bebidas (café, zumos...)
- Comestibles de cannabis
- Lácteos (quesos, leche, helados y yogur)
- Máquinas empaquetadoras (de marca propia y fabricación por encargo)
- Dulces
- Carne y marisco
- Empaquetado y envasado
- Comida para mascotas
- Comida preparada, fruta y verdura



2. Descripción y evolución de la Feria

2.1. Ubicación

MCCORMICK PLACE, CHICAGO



Fuente: Imagen propia

Process Expo tuvo lugar en el South Hall de McCormick Place. En la siguiente imagen, se puede observar la distribución de la feria:



Fuente: Elaboración propia a partir de https://pe23.mapyourshow.com/8_0/floorplan/

Asimismo, existen diferentes precios para los expositores. Para los miembros de la FPSA, el precio por pie cuadrado es de 31,5 USD y para los no miembros, de 38 USD. Además, cada expositor, ya sea socio o no, deberá abonar la cantidad de 4 USD adicionales por pie cuadrado por el traslado de mercancías.



2.2. Servicios ofrecidos

Los servicios que se ofrecen a los asistentes son: alojamiento, transporte, información sobre ocio y restauración en Chicago y descuentos para vuelos con United Airlines.

En cuanto al alojamiento, Process Expo se asocia con el proveedor Maritz Global Events para proporcionar tarifas más económicas en una selección de hoteles con servicio de autobús gratuito al recinto de la feria McCormick Place cada 15-20 minutos.

2.3. Datos estadísticos de participación

Acudieron 395 empresas expositoras, procedentes de 17 países. Estados Unidos contó con la presencia de 339 empresas.

EXPOSITORES POR PAÍSES

Estados Unidos	339	Bélgica	1
Canadá	25	Bulgaria	1
China	9	Japón	1
Alemania	3	Corea del Sur	1
Italia	3	Países Bajos	1
Australia	2	Nueva Zelanda	1
Dinamarca	2	Suecia	1
Francia	2	Suiza	1
España	2		

Fuente: elaboración propia a partir de la información extraída de <https://process-expo.us.messefrankfurt.com>

Asimismo, la edición de 2023 reunió a empresas de diferentes sectores, siendo las industrias de carne y pescado, comida para mascotas y lácteos las más representadas en la feria, como se observa en el gráfico:

EXPOSITORES POR INDUSTRIA



Fuente: elaboración propia a partir de la información extraída de <https://process-expo.us.messefrankfurt.com>

EXPOSITORES POR CATEGORÍA DE PRODUCTO



Fuente: elaboración propia a partir de la información extraída de <https://process-expo.us.messefrankfurt.com>

La feria recibió visitantes de más de 60 países, aunque la organización no ha publicado el número total de visitantes a fecha de publicación de este informe.

2.4. Actividades paralelas de la feria

- **Demostración en directo de diferentes líneas de producción.** Durante los tres días de la feria, se realizaron 27 demostraciones en directo de tres líneas de producción (carne, empanadas y comida para mascotas), donde los visitantes pudieron observar el procesamiento y el envasado de los diferentes productos.
- **Sesiones educativas *Food for thought*.** A lo largo de la feria, tuvieron lugar alrededor de unas 25 charlas, de 30 minutos de duración cada una, impartidas por profesionales del sector. Los principales temas que se abordaron fueron la seguridad alimentaria, la innovación, la sostenibilidad y la tecnología en el sector del procesamiento y envasado de alimentos. Asimismo, las charlas fueron muy dinámicas, ya que la audiencia podía interactuar con los expertos en la materia e intercambiar puntos de vista.
- **Career Development Center.** Evento similar a una feria de empleo en el que estudiantes y jóvenes profesionales han podido participar en mesas redondas y establecer vínculos con empresas de renombre, como PepsiCo o BSI (British Standards Institution). Tanto los estudiantes como los jóvenes que están iniciando su carrera profesional han tenido la oportunidad de descubrir nuevas ofertas de empleos y prácticas en la industria alimentaria. Además, se han llevado a cabo simulaciones de entrevistas entre los más jóvenes para ayudarles a ganar experiencia y triunfar en el ámbito laboral.

2.5. Participación española

Se ha contado con la participación de dos empresas españolas en la edición de 2023:

Logo	Nombre	Descripción
	Iberboard Mill S.L.	Iberboard es una empresa líder en la producción y distribución de cartón compacto, con un fuerte compromiso hacia la sostenibilidad y la innovación.
	ULMA Inoxtruck	Inoxtruck, que forma parte del grupo ULMA, es una innovadora empresa que fabrica y comercializa equipos de manutención 100 % inoxidables e higienizables para la manipulación de cargas en salas blancas del sector agroalimentario y farmacéutico.

Fuente: Elaboración propia a partir de la información extraída de <https://pe23.mapyourshow.com/explore/exhibitor>

3. Tendencias y novedades presentadas

Los **Innovation Awards** premian las mejores innovaciones tecnológicas de la industria de alimentación y bebidas. Durante esta edición, se otorgaron premios al mejor producto innovador, la mejor innovación tecnológica sostenible y la mejor innovación tecnológica de automatización. Las empresas galardonadas no solo recibieron reconocimiento público, sino que también tuvieron la oportunidad de presentar su producto.

PROYECTOS GANADORES DE LOS INNOVATION AWARDS

Premio	Empresa	Innovación	Descripción
Mejor producto innovador	German Bionic	<i>Apogee robotic exoskeleton</i>	Se trata de un exoesqueleto que mejora la seguridad laboral, ya que ayuda a prevenir las lesiones de espalda de los trabajadores que tienen que levantar cargas pesadas.
Mejor innovación tecnológica sostenible	TMCAqua	<i>Ceramic Membrane technology</i>	Esta tecnología tiene el potencial de reducir el consumo de agua y energía en los procesos industriales.
Mejor innovación tecnológica de automatización	Weber	<i>Retail bacon solution</i>	Esta tecnología tiene la capacidad de procesar el beicon con menos operarios y permite acceder a los datos en tiempo real.

Fuente: elaboración propia a partir de la información extraída de <https://process-expo.us.messefrankfurt.com>

Asimismo, las tendencias predominantes de este año fueron:

- Sostenibilidad.** Dada la creciente preocupación de los consumidores por el impacto medioambiental, son muchas las empresas que han apostado por la fabricación de envases ecológicos, biodegradables y reciclables. Asimismo, el uso eficiente de energía y la reducción del uso del agua son otras de las acciones que las empresas están llevando a cabo mediante la instalación de equipos eficientes energéticamente y los sistemas de recirculación de agua o las plantas de cogeneración. Un ejemplo de ello sería la empresa española Iberboard Mill, que se dedica a la fabricación del cartón gráfico y elabora sus productos a partir de residuos de papel y cartón, empleando tecnologías que contribuyen al ahorro de energía. De este modo, el producto final es 100 % reciclado y reciclable.
- Robótica y automatización.** La robótica y la automatización están desempeñando un papel cada vez más importante en la industria del procesamiento de alimentos y envasado, ya que ayudan a las empresas a mejorar la eficiencia, la seguridad y la calidad en sus operaciones. En la feria, se han observado novedades como la máquina cortadora de carne GMS 400 de la empresa Multivac Group, capaz de trocear la carne en diferentes formas y tipos de grosor

en muy poco tiempo. Por su parte, Delkor Systems ha traído a la feria, entre otros, su máquina empaquetadora LSP que empaqueta hasta 180 bolsas por minutos en múltiples cajas.

- **Inteligencia artificial y aprendizaje automático.** La inteligencia artificial también tiene un impacto significativo en la forma en que se fabrican, empaquetan y distribuyen los alimentos. En Process Expo, acudieron múltiples empresas que ofrecían servicios de *software* creados con la ayuda de la inteligencia artificial, como es el caso de KCF Technologies. Esta compañía ha desarrollado un *software* y un sensor inalámbrico que detecta los errores y ayuda a controlar los procesos. Asimismo, en el stand de VisionNav Robotics se podían observar sus vehículos autónomos de carga, equipados con un sistema de visión artificial 3D y con un algoritmo de aprendizaje automático.

icex

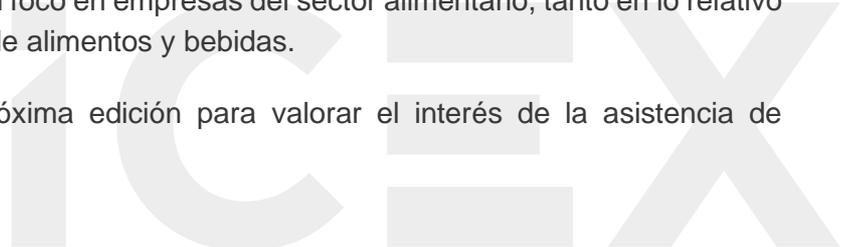


4. Valoración

4.1. Del evento en su conjunto

Durante esta edición, la presencia de empresas españolas, así como europeas no ha sido muy elevada. Tras la visita a la feria y después de haber compartido opiniones con diferentes empresas, esta oficina considera que la feria es pequeña y abarca una gama demasiado amplia de productos, sin que el número de expositores sea lo suficientemente grande como para proyectar la relevancia del sector. Existen otras ferias más específicas, que tanto por número como por perfil de los expositores y visitantes podrían ser más interesantes para las empresas españolas, ya que van dirigidas a una parte concreta del proceso productivo. En este sentido, se encuentran ferias como Pack Expo, enfocada en equipamiento y material de embalajes; IFT, dirigida a las empresas de ingredientes alimentarios o NRA, con el foco en empresas del sector alimentario, tanto en lo relativo a maquinaria como en la preparación de alimentos y bebidas.

La Oficina Comercial asistirá a la próxima edición para valorar el interés de la asistencia de empresas españolas.



5. Anexos

5.1. Recomendaciones para aprovechar la participación en la feria

Desde la Oficina Económica y Comercial de España en Chicago, se recomienda a las empresas españolas que quieran participar en la próxima edición de Process Expo que tengan en cuenta lo siguiente:

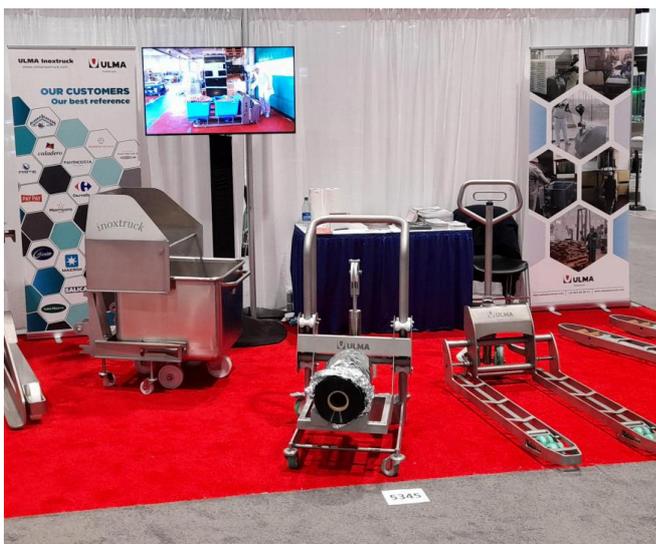
- **Preparación de la feria con antelación suficiente.** Dado el elevado número de clientes potenciales que se dan cita en la feria, se recomienda consultar la lista de empresas expositoras y seleccionar a las más interesantes. Desde la propia web de la feria se pueden conocer dichas empresas participantes.
- **Proactividad antes y durante el evento para sacar el máximo partido a los servicios que se ofrecen.** Es imprescindible evaluar la información contenida tanto en la página web como en los manuales de expositor y asistente, teniendo en cuenta que el retorno es mayor para las empresas expositoras con demostraciones y material en funcionamiento en exposición.
- **Adecuación del expositor.** El stand va a ser la imagen de la empresa durante los días que dure la feria. Por ello, se aconseja cuidarlo al detalle e incluir muestras de su producto.
- **Recursos adecuados.** Es importante que se disponga de los recursos adecuados para los encuentros con otras empresas o clientes potenciales: folletos informativos, asientos para poder acomodar a los interesados, etc.
- **Es importante que a la feria se desplace más de un representante por empresa,** de modo que el espacio de exposición nunca quede desatendido mientras se asiste a una reunión, una conferencia, una sesión o se visiten los otros pabellones.

5.2. Enlaces de interés

- [Catálogo de la feria](#)
- [Listado de expositores](#)
- [Perfil de los asistentes](#)
- [Programación de las actividades paralelas de la feria](#)
- [Repercusión en prensa Process Expo 2023](#)

- [Transporte a y de la feria](#)
- [Oficina Económica y Comercial de España en Chicago](#)

5.3. Imágenes del evento



De izquierda a derecha: ULMA Innoxtruck e Iberboard Mill. Fuente: imágenes propias.



De izquierda a derecha: Innovation Awards y Career Development Center. Fuente: imágenes propias.



Sesiones educativas *Food for thought*. Fuente: imagen propia.

icex

ICEX

Si desea conocer todos los servicios que ofrece ICEX España Exportación e Inversiones para impulsar la internacionalización de su empresa contacte con:

Ventana Global

913 497 100 (L-J 9 a 17 h; V 9 a 15 h)
informacion@icex.es

Para buscar más información sobre mercados exteriores [siga el enlace](#)

www.icex.es

