



INFORME
DE FERIA

2021



CHEMTECH World Expo 2021

Mumbai
23-26 de febrero de 2021

Oficina Económica y Comercial
de la Embajada de España en Mumbai

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

1 de marzo de 2021

Mumbai

Este estudio ha sido realizado por

Inés García Herrero

Marta Vergés Martorell

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

<http://india.oficinascomerciales.es>

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

NIPO: 114-21-013-8



Índice

1. Perfil de la Feria	4
1.1. Ficha técnica	4
2. Descripción y evolución de la Feria	6
2.1. Organización de la feria	6
3. Tendencias y novedades presentadas	8
4. Valoración	10
5. Anexos	11





1. Perfil de la Feria

1.1. Ficha técnica

ChemTECH World Expo

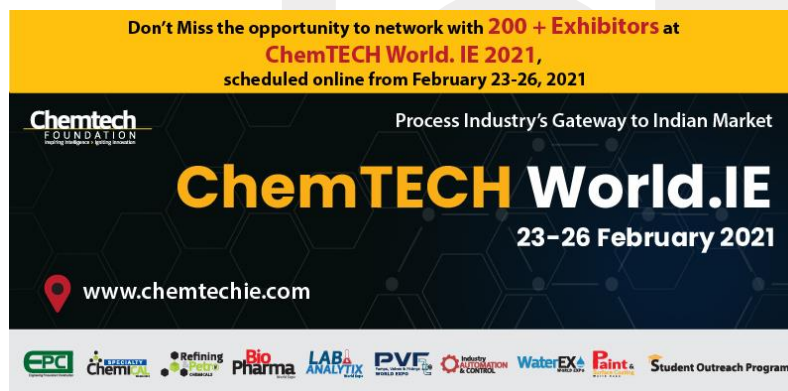


Fechas de celebración del evento: 23-26 de febrero

Fechas de la próxima edición: 22-25 de febrero de 2022 (presencial)

Frecuencia, periodicidad: bienal (de manera presencial)

Lugar de celebración (localización detallada): Feria virtual



Horario de la feria: Desde el martes 23 de febrero a las 9:00 AM hasta el viernes 26 de febrero a las 9:00 PM

Precios de entrada y del espacio:

- El registro es gratuito.
- El coste de la participación como expositor es el siguiente:

CREATE NEW BUSINESS OPPORTUNITY & MAXIMIZE BUSINESS POTENTIAL WITH ChemTECH World.IE		COST OF PARTICIPATION										
EXHIBITOR DASHBOARD <ul style="list-style-type: none"> Personalized Dashboard List product and services in one industry category Schedule meetings with visitors Network with Visitors through text based chat, email Have Buyer Seller meetings Search other Exhibitors, Visitors through filter based search or recommendation Upload Upto 10 PDF documents (Brochures, catalogues) Upload Upto 5 Videos (Corporate Presentation, Product Videos) My Briefcase - To see and download the history of visitor activity, download visitors e-card Attend Webinars in your exhibitor dashboard <p>Notes:</p> <ul style="list-style-type: none"> Last date of confirmation - 20th January, 2021 Last date of upload of information on Dashboard - 31st January, 2021 		<ul style="list-style-type: none"> ₹ 35,000 + 18% GST \$ 750 + 18% IGST <p>For Add-on features, See next page</p> <p>➔</p> <p>ChemTECH World.IE</p>										
ADDITIONAL FEATURES FOR EXHIBITORS (EXTRA CHARGES) <table border="1"> <thead> <tr> <th>ADD ON FEATURES</th> <th>COST</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Exhibiting in additional Industry Zone (per category)</td> <td>₹ 2000 + 18% GST \$ 50 + 18% IGST</td> </tr> <tr> <td>Extra Videos (per additional video)</td> <td>₹ 2000 + 18% GST \$ 50 + 18% IGST</td> </tr> <tr> <td>Extra PDF Documents (per additional document)</td> <td>₹ 1000 + 18% GST \$ 35 + 18% IGST</td> </tr> <tr> <td>Video Exhibit in Innovation Zone (upto 2 Videos)</td> <td>₹ 15000 + 18% GST \$ 250 + 18% IGST</td> </tr> </tbody> </table>		ADD ON FEATURES	COST	Exhibiting in additional Industry Zone (per category)	₹ 2000 + 18% GST \$ 50 + 18% IGST	Extra Videos (per additional video)	₹ 2000 + 18% GST \$ 50 + 18% IGST	Extra PDF Documents (per additional document)	₹ 1000 + 18% GST \$ 35 + 18% IGST	Video Exhibit in Innovation Zone (upto 2 Videos)	₹ 15000 + 18% GST \$ 250 + 18% IGST	
ADD ON FEATURES	COST											
Exhibiting in additional Industry Zone (per category)	₹ 2000 + 18% GST \$ 50 + 18% IGST											
Extra Videos (per additional video)	₹ 2000 + 18% GST \$ 50 + 18% IGST											
Extra PDF Documents (per additional document)	₹ 1000 + 18% GST \$ 35 + 18% IGST											
Video Exhibit in Innovation Zone (upto 2 Videos)	₹ 15000 + 18% GST \$ 250 + 18% IGST											

Precio expositores ChemTECH World 2021, fuente: ChemTECH.

Sectores y productos representados:

- Farmacéutica, Biofarmacia, Biotecnología y Analizadores de Laboratorio.
- Bombas, válvulas, juntas y accesorios.
- Refinería y petroquímica.
- Pintura, revestimiento e ingeniería de superficies.
- Equipos y tecnología de procesos químicos y EPC.
- Productos químicos especiales.
- Medio ambiente, tecnologías del agua, salud y seguridad.
- Automatización industrial y control de procesos.

ICEX

2. Descripción y evolución de la Feria

2.1. Organización de la feria

Este año, la feria ha sido organizada de manera virtual por el grupo Jashubhai Engineering Pvt Ltd. el brazo de ingeniería de Jasubhai Group, que se dedica a atender todo tipo de industrias de procesos e ingeniería. Se han encargado de realizar varias conferencias durante los días de duración de la feria. Ha contado con el patrocinio de Bharat Petroleum Corporation Ltd, GAIL (India) Limited, Maharashtra Pollution Control Board, Ipco y Aspentech India Provate Limited.

Aparte de patrocinadores, la feria ha contado con el apoyo de asociaciones de socios internacionales entre las cuales destaca la asociación española FEIQUE (Federación Empresarial de la Industria Química Española) y la Asociación Europea de Bioindustrias (EuropaBio), España. Además, también ha confiado en asociaciones de socios indios.



Asociaciones ChemTECH World 2021, fuente: ChemTECH.

En cuanto al aspecto técnico de la misma, se accedía mediante un link y en el mismo la feria estaba organizada como se muestra a continuación:



Recepción ChemTECH World 2021, fuente: ChemTECH.

La plataforma gozaba de ocho zonas de industrias diferentes: equipos y tecnología de procesos químicos y EPC, productos químicos especializados, biofarma, farmacia, análisis de laboratorio, refinación y petroquímicos, bombas, válvulas, sellos y accesorios, automatización de la industria y



control de procesos, medio ambiente, agua, tecnologías, salud y seguridad, pintura, recubrimientos e ingeniería de superficies, más de cuatrocientas empresas expositoras, más de 18 países participantes, seis conferencias técnicas, alrededor de 25 sesiones de conferencias y, por último, más de mil delegados de conferencias.

Existía también un panel de control personalizado con una única ventana para interactuar con los expositores, asistir a seminarios web e incluso poder conectarse con colaboradores de la industria. Se tenía la posibilidad de *matchmaking* basado en IA para recibir recomendaciones en tiempo real sobre personas, organizaciones y tecnologías basadas en la información proporcionada en el momento del registro.

Estaba permitido programar reuniones individuales o de equipo con expositores para interacciones enfocadas e incluso, al terminar la feria, se podía descargar el historial de todas las actividades que uno había realizado y de las reuniones a las que se había acudido.

icex



3. Tendencias y novedades presentadas

Desde su primera edición en 1987, Chemtech World Expo se ha consolidado como la plataforma pionera de encuentro de las últimas tecnologías y nuevos productos del sector. La feria centra sus esfuerzos año tras año en promover la innovación tecnológica. **Este año, se ha celebrado la 30 edición, pero la primera edición virtual, tras posponerla en 2019 debido a la pandemia mundial de COVID-19.**

En 2019, el sector químico en India se valoró en 178.000 millones de dólares y se espera que alcance los 304.000 millones de dólares en 2025, registrando una tasa compuesta anual de crecimiento del 9,3%. Se espera también que la demanda de productos químicos aumente en un 9% anual hasta 2025¹.

En total, los productos químicos especiales constituyen el 22% del mercado total de productos químicos y petroquímicos en la India. **Se prevé que la demanda de productos químicos especiales aumente a una tasa compuesta anual del 12% en 2019-22.** Del mismo modo, se predice que la demanda de petroquímicos registre una tasa compuesta anual del 7,5% entre 2019 y 2023, con un aumento de la demanda de polímeros del 8%.

En el caso de los productos agroquímicos, se espera que crezca a una tasa compuesta anual del 8% hasta alcanzar los 3.700 millones de dólares estadounidenses para el año fiscal 2022 y los 4.700 millones de dólares estadounidenses para 2025.

Por otro lado, en cuanto a **la exportación de productos químicos orgánicos e inorgánicos, ésta aumentó un 2% interanual** hasta alcanzar los 1.812,22 millones de dólares estadounidenses en octubre de 2020. En el caso de petroquímicos, las importaciones de petróleo y productos crudos disminuyeron un 39% interanual hasta los 344,1 millones de dólares estadounidenses en octubre de 2020.

En esta edición, se han visto expositores tanto del sector productos químicos especiales como del sector petroquímico, si bien se ha dado **prioridad a la producción e industria locales de India.** La edición ha contado con varias conferencias, donde se han expuesto las **tendencias clave** del sector, como **las aspiraciones cambiantes de los consumidores, soluciones sostenibles para el sector químico** y, otros temas relevantes del sector químico en India.

De las tendencias presentadas, se enfatizó la **importancia de la digitalización del sector, la preparación académica de los jóvenes y el aumento de la demanda de las industrias de usuarios finales** como el procesamiento de alimentos, el cuidado personal y el cuidado del hogar,

¹ <https://www.ibef.org/industry/chemical-industry-india/showcase>



que está impulsando el desarrollo de diferentes segmentos en el mercado de productos químicos especiales de la India.

Asimismo, en el sector de productos químicos especializados nacionales, está creciendo la tendencia de establecer relaciones con empresas internacionales y ampliar los contactos de suministro. Con empresas globales que buscan reducir el riesgo de sus cadenas de suministro, que actualmente dependen de China, el sector químico en India tiene la oportunidad de un crecimiento significativo.

En suma, según Ramam Ramachandran – presidente de Specialty Chemicals World Expo 2019– el crecimiento del sector químico en India depende de su capacidad de aprovechar el poder de la industria 4.0 a través de la digitalización, adoptar prácticas de fabricación sostenibles y, centrarse en la investigación y la innovación como elemento diferenciador además de dar más importancia a la educación de los jóvenes indios en el sector.

ICEX



4. Valoración

Con carácter general, la organización ha sido positiva, si bien la modalidad *online* ha reducido considerablemente el éxito de la feria. La plataforma *online* dejaba mucho que desear; no era dinámica como en el caso de otras ferias *online* y se hacía difícil el *networking*. Faltaron los folletos informativos con los listados de exhibidores, e información en general.

Las expectativas de asistencia de público no fueron las esperadas, y la presencia de empresas extranjeras ha disminuido respecto a ediciones anteriores principalmente debido a la situación excepcional en la que nos encontramos desde hace un año.

Por otro lado, la participación española ha sido escasa. A excepción de la asociación española FEIQUE (Federación Empresarial de la Industria Química Española) y la Asociación Europea de Bioindustrias (EuropaBio) no hubo más representación española.

En 2018, España exportó productos del sector químico por el valor de 53.100 millones de dólares brutos y obtuvo el 2,09% de cuota mundial. La participación de ambas asociaciones fue una oportunidad para mejorar la imagen país en India. Sin embargo, la participación no ha generado un gran impacto.



5. Anexos

- Folleto de la feria: <https://jasubhaimedia.com/chemtechworld.ie/digital/Chemtechworld.ie-media%20kit-web.pdf>
- Folleto productos químicos especiales: <https://drive.google.com/file/d/1REXJN39gekCkzwQghlcn-yDSZnuDgAH2/view>
- Folleto informativo historia feria: <https://chemtech-online.com/wp-content/uploads/2018/12/Journey-Since-1975.pdf>
- Exhibidores: <https://www.chemtechie.com/exhibitors-directory/#p=10>
- Federación Empresarial De La Industria Química Española: <https://www.feique.org/>

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



icex España
Exportación
e Inversiones