

21 de julio de 2017

Federación Empresarial de la Industria Química Española | www.feique.org
 Hermosilla, 31 - 28001 Madrid | Tel.: 91 431 79 64 | Fax: 91 576 33 81 | info@feique.org



**Smart Chemistry
Smart Future**

Barcelona, 2 - 6 octubre 2017

La química como
solución inteligente
al futuro de las
personas y
del planeta



#smartchemistry17

SMART CHEMISTRY SMART FUTURE mostrará el valor estratégico y potencial innovador del sector químico en un amplio programa de eventos en Expoquimia

- *El Foro de encuentro del sector químico **SMART CHEMISTRY SMART FUTURE** acogerá, en el marco del Salón Expoquimia, un completo programa de actos y eventos que reflejará el gran potencial innovador de la industria química para ofrecer soluciones inteligentes y sostenibles a los retos de la sociedad y su carácter estratégico como motor de la economía.*
- *SMART CHEMISTRY SMART FUTURE cuenta con la participación de 22 organizaciones y empresas líderes de la industria química española que mostrarán, a través de una exposición única y un amplio programa de charlas tecnológicas y divulgativas (Tech T@lks), los productos y tecnologías punteras que genera la química y que dan respuesta a los Objetivos de Desarrollo Sostenible marcados por Naciones Unidas en su Agenda 2030.*
- *La presentación de la publicación "Smart Chemistry Smart Future, Química para un futuro Sostenible", la jornada empresarial "Invest in Chemicals Invest in Spain", el análisis de las perspectivas económicas de la industria química española, junto a un espectáculo gastronómico ofrecido por el reconocido chef Dani García (2 estrellas Michelin), configurarán el elenco de actividades programadas.*
- *El programa incluirá una charla magistral ofrecida por el reconocido Youtuber y creador del Canal de divulgación científica Unicoos, David Calle, y un espectáculo de "humor químico" presentado por Big Van, Científicos sobre Ruedas.*

[CONSULTA Programa Completo](#)

[DESCARGA Kit de Prensa](#)

Madrid, 21 de julio de 2017 – El Foro de encuentro del sector químico [SMART CHEMISTRY SMART FUTURE](#) ha publicado hoy el programa de actividades que desarrollará durante su celebración en el marco del Salón Internacional Expoquimia, que tendrá lugar en el Recinto Gran Vía de Fira de Barcelona del 2 al 6 de octubre, bajo el paraguas de la *Barcelona Industry Week*. Con el lema **La química como solución inteligente al futuro de las personas y del planeta**, el proyecto, impulsado por la Federación Empresarial de la Industria Química (FEIQUE) junto a Expoquimia, mostrará tanto el potencial innovador de este sector como el papel clave que juega como motor dinamizador de la economía española, a la que aporta ya el 12,6% del PIB industrial.

En esta segunda edición, *SMART CHEMISTRY SMART FUTURE* contará con un espacio de 2.500 m² en el que participarán 22 empresas y organizaciones punteras de la industria química española, a través de una amplia programación de eventos y actividades y una exposición a pequeña escala que abordará las principales contribuciones innovadoras en las que actualmente está trabajando el sector en los ámbitos esenciales recogidos en los 17 Objetivos contemplados en la Agenda Global de Desarrollo Sostenible de la ONU para 2030 (ODS) y en cuya resolución es crucial la aportación de la química, a través de sus productos, materiales y tecnologías vanguardistas.

Las compañías y organizaciones que participan en el proyecto son Adelma, Aiqbe, Agencia Idea-Invest in Andalucía (Junta de Andalucía), Air Liquide, BASF, Carburos Metálicos, Cepsa, ChemMed, Covestro, Dow Chemical Ibérica, Ercros, Industrias Químicas del Ebro, Inovyn, Lati Ibérica, Messer Ibérica, Panreac Química, Praxair, Quimacova, Quimidroga, Repsol, Ricardo Molina y Siemens. Asimismo, el Salón contará con la colaboración del Centro de Desarrollo Tecnológico Industrial (organismo dependiente del Ministerio de Economía, Industria y Competitividad). Y como Media Partners: QUO, Diari de Tarragona y Grupo Joly.

Los ejes temáticos de innovación sobre los que se vertebrarán los contenidos tanto de la exposición como del programa de eventos de *SMART CHEMISTRY SMART FUTURE* son dos: **SMART WORLD** o la contribución de la química al desarrollo sostenible y las soluciones globales (gestión sostenible del agua, eficiencia energética, soluciones para alimentar a una población mundial creciente y soluciones para contribuir a la economía circular y la utilización y reutilización eficiente de recursos) y **SMART LIFE** o la contribución de la química para generar soluciones orientadas a mejorar la calidad de vida de las personas (innovaciones químicas en los campos de la salud y la higiene, las nuevas comunicaciones y tecnologías de la información, nuevos materiales para el transporte, edificios inteligentes, etc.).

Además, la iniciativa *SMART CHEMISTRY SMART FUTURE* acogerá en su programa diferentes actos institucionales y divulgativos orientados a hacer también patente la capacidad estratégica de la industria química española en términos de creación de riqueza, contribuyendo a un crecimiento económico sostenible y sostenido en el tiempo. Para ello, se contará con el apoyo de las compañías e instituciones más relevantes en el impulso del desarrollo del sector químico, inversores, investigadores y otros profesionales.

Expertos del sector ofrecerán una visión sobre las tendencias de futuro y avances químicos más punteros

Como novedad de esta edición, [SMART CHEMISTRY SMART FUTURE](#) contará con un amplio programa de charlas químicas divulgativas y especializadas (*Tech T@lks*) que se desarrollarán en el espacio Ágora. Estas ponencias serán ofrecidas por profesionales y expertos de reconocido prestigio de las principales empresas y organizaciones del sector, que explicarán las últimas investigaciones y tendencias que se están desarrollando en el ámbito industrial de la química.

Junto a las *Tech T@lks*, el programa -que se desarrollará, fundamentalmente, en el espacio Ágora- acogerá diferentes eventos y actividades de carácter institucional y sectorial que contarán con representantes del sector y de organismos oficiales. Estos actos pondrán el foco en el impulso de la industria química española como motor económico y en su carácter estratégico y competitivo, con el fin de atraer inversiones productivas al sector.

Además, durante la feria se realizarán diferentes shows gastronómicos y actividades lúdicas con la química como protagonista.

Algunos de los eventos y actividades más relevantes serán:

- **2 de octubre 11.30h (Ágora de SCSF) – Presentación de SMART CHEMISTRY SMART FUTURE: Encuentro informativo para medios** que marcará el pistoletazo de salida del evento y que incluirá la presentación de la publicación *Smart Chemistry Smart Future, Química para un futuro Sostenible*, que recoge algunas de las principales contribuciones innovadoras de la química a los grandes retos actuales de

la humanidad y del planeta. El acto contará con la participación del Presidente de Feique y Expoquímica, Antón Valero, y el Presidente del Foro Química y Sociedad y Chairman del Congreso Mundial de Ingeniería Química, Carlos Negro.

Le seguirá un **Showcooking químico** en el que las aportaciones de la química a la gastronomía serán las protagonistas, mostrando cómo es un aliado indispensable en la cocina más innovadora y vanguardista.

- **3 de octubre 11.30h (Sala 5.3 del CC5)- Jornada empresarial Invest in Chemicals, Invest in Spain:** Feique, junto a ICEX-Invest in Spain (organismo público dependiente del Ministerio de Economía, Industria y Competitividad) organizan esta jornada en la que se analizarán las ventajas competitivas que ofrece España para invertir en el sector químico, con la finalidad de atraer el interés de potenciales inversores, tanto nacionales como internacionales, al mercado químico español. Para ello, se presentará el informe *Invest in Chemicals, Invest in Spain*, elaborado por ambas entidades. Se contará, además, con la intervención de representantes sectoriales y autoridades de las principales zonas geográficas de implantación de industria química en España.
- **4 de octubre 12.00h (Ágora de SCSF) - Presentación de las Perspectivas Económicas del Sector Químico Español: Encuentro informativo para medios** en el que el Presidente de Feique, Antón Valero, y el Director General de Feique, Juan Antonio Labat, realizarán un balance sobre la trayectoria del sector químico durante 2017, así como la previsión de cierre del ejercicio y estimación para el año 2018.

Le seguirá, a las **13.00h** el **Showcooking #MásAlláDelGas**, de la mano de Praxair y el **chef dos Estrellas Michelin, Dani García**, que mostrará cómo soluciones implementadas en procesos industriales tienen aplicación en otras dimensiones, como la gastronómica. Posteriormente, se ofrecerá un *cocktail degustación* de las creaciones del prestigioso chef.

- **5 de octubre 12.00h (Sala 5.1 del CC5) - Asamblea General de Feique:** acto de carácter institucional organizado por la Federación Empresarial de la Industria Química Española.
- **6 de octubre 12.00h (Ágora de SCSF) – Education & Smart Chemistry / Fun & Smart Chemistry:** Como broche final de la semana, tendrá lugar en el espacio Ágora una charla magistral impartida por el conocido **Youtuber y creador del Canal divulgativo Unicoos, David Calle**, sobre Educación y Química, y un espectáculo de humor “químico”, ofrecido por la compañía **Big Van, Científicos sobre ruedas**, que demostrarán cómo la Química puede ser abordada y entendida por todos los públicos, desde enfoques tan diferentes como la educación o el humor.

Una exposición que sitúa a la Química a la vanguardia de la innovación

En sus 2.500 m² de extensión global, [SMART CHEMISTRY SMART FUTURE](#) acogerá una exposición en la plaza central del espacio para mostrar a la sociedad el papel esencial de la química y su gran potencial innovador, al ofrecer soluciones inteligentes orientadas a mejorar el bienestar de las personas y el cuidado del planeta.

De esta forma, la exposición acogerá soluciones pioneras como impresoras 3D que trabajan con plástico biodegradable y con PVC, sistemas de filtración y sistemas digitales para la depuración y reutilización del agua, materiales creativos para el automóvil del futuro, así como todo tipo de vehículos como una moto de carreras, una bicicleta prototipo eléctrica o un coche de AutoGas, sistemas para la captura del CO₂, repostaje sostenible de nitrógeno para el transporte refrigerado, novedosos sistemas de aislamientos térmicos para viviendas, aplicaciones de poliuretanos reales para el confort dentro y fuera del hogar, viajes virtuales para conocer los nuevos procesos de producción, así como la reconstrucción de una industria digital, materiales novedosos para el ocio y usos profesionales, una unidad de crioterapia para fines terapéuticos, plásticos de metal detectable, alimentos mejorados con hierro microencapsulado, una mesa de fútbol-pimpón, y hasta soluciones que sirven para asegurar el análisis del ADN en las investigaciones forenses o criminales como en CSI, entre otros contenidos.

[CONSULTA Programa Completo](#)

[DESCARGA Kit de Prensa](#)

Sobre SMART CHEMISTRY SMART FUTURE

[SMART CHEMISTRY SMART FUTURE](#) es un foro de encuentro liderado por la Federación Empresarial de la Industria Química Española ([FEIQUE](#)) y [Expoquimia](#), en el que las empresas y organizaciones más relevantes del sector químico español pretenden poner en valor y propiciar un mayor conocimiento del potencial innovador y el carácter estratégico del sector para la economía de España, para la sociedad en su conjunto y el futuro del planeta.

Tras el éxito de su primera edición, en la que SMART CHEMISTRY SMART FUTURE fue el espacio más visitado del Salón Expoquimia, en esta nueva cita participan compañías y organizaciones líderes del sector entre las que están: Adelma, Aiqbe y Agencia Idea-Invest in Andalucía (Junta de Andalucía), Air Liquide, BASF, Carburos Metálicos, Cepsa, ChemMed, Covestro, Dow Chemical Ibérica, Ercros, Industrias Químicas del Ebro, Inovyn, Lati Ibérica, Messer Ibérica, Panreac Química, Praxair, Quimacova, Quimidroga, Repsol, Ricardo Molina y Siemens. Asimismo, el Salón contará con la colaboración del Centro de Desarrollo Tecnológico Industrial (organismo dependiente del Ministerio de Economía, Industria y Competitividad). Y como Media Partners: QUO, Diari de Tarragona y Grupo Joly.

Situado en: Pabellón 3, Calle D, Stand 520 – Recinto ferial Gran Vía (Fira de Barcelona)

Sobre FEIQUE

FEIQUE es la Federación Empresarial de la Industria Química Española que representa y defiende los intereses del sector químico español en más de 150 comités y órganos ejecutivos tanto de la Administración Pública como de Organizaciones Privadas. Su misión es promover la expansión y el desarrollo competitivo de una industria química innovadora que contribuya a la generación de riqueza, empleo y productos que mejoren el bienestar y la calidad de vida de los ciudadanos, de acuerdo con los principios del Desarrollo Sostenible.

La industria química española es un sector compuesto por más de 3.100 empresas que, con una facturación anual de 58.100 millones de euros, genera el 12,4% del Producto Industrial Bruto, y 600.000 puestos de trabajo directos, indirectos e inducidos en España. El sector químico es el segundo mayor exportador de la economía española, y el primer inversor en I+D+I y Protección del Medio Ambiente.

Sobre EXPOQUIMIA

Organizado por Fira de Barcelona, Expoquimia es el mayor Foro de encuentro de la química en el sur de Europa. Con periodicidad trienal, el encuentro acogerá a 30.000 visitantes y 600 empresas expositoras, contando además con un extenso programa científico configurado por un elevado número de congresos, jornadas y seminarios.

En esta 18ª edición, Fira de Barcelona ha apostado por la industria 4.0 con la celebración conjunta de varios de sus salones industriales, dando lugar a la Barcelona Industry Week, de la que además de Expoquimia, Eurosurf y Equiplast, forman parte IN(3D)USTRY e IoT Solutions World Congress.

Más información:

<http://www.smartchemistry.net/>

www.feique.org

 @Feique_Prensa

#SmarChemistry17

Contacto / Información

Rosa Sepúlveda, Coordinadora de Medios y RRSS

Tel.: 91 431 79 64/691 047 081 - Email: rosasepulveda@feique.org

La Industria Química genera en España el 12,6% del Producto Industrial Bruto y 540.000 empleos directos, indirectos e inducidos. Es, asimismo, el segundo mayor exportador de la economía española y el primer inversor en protección del medio ambiente e I+D+i.