

6 de octubre 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

El reconocido profesor y youtuber David Calle destaca la necesidad de adaptar el lenguaje de la Ciencia para generar vocación científica en los jóvenes talentos

Barcelona, 6 de octubre de 2017 – El foro de encuentro del sector químico español [SMART CHEMISTRY SMART FUTURE](#), que ha tenido lugar del 2 al 6 de octubre en el marco del Salón Expoquimia (Fira de Barcelona), ha culminado hoy su amplio programa de eventos con una sesión sobre Educación y Ciencia de la mano del reconocido youtuber y divulgador científico el profesor **David Calle**, fundador de [unicoos.com](http://www.unicoos.com) y el canal YouTube del mismo nombre. Durante su ponencia *Cómo llegar a los talentos futuros de la Ciencia*, Calle ha querido destacar la importancia de generar nuevas vocaciones científicas en los jóvenes a través de las nuevas formas y herramientas de comunicación, pues las nuevas generaciones son “quienes tienen en su mano el futuro de la innovación que viene”.

Ingeniero de Telecomunicaciones de formación, el profesor David Calle fue seleccionado entre los 10 nominados a la última edición del Global Teacher Prize, considerado el nobel de la educación, e incluido por la revista Forbes en la lista de las 100 personas más creativas del mundo. Su página web www.unicoos.com, ideada para dar apoyo a sus alumnos en diferentes materias de ciencias, se ha convertido ya en la plataforma educativa en habla hispana más relevante en su categoría, con 125 millones de visitas y un millón de suscriptores.

La jornada educativa, organizada por la Federación Empresarial de la Industria Química Española y el Foro Química y Sociedad, ha contado con la participación de Calle, que ha resaltado que los estudios y titulaciones relacionados con la química suponen actualmente una salida profesional con amplia proyección de crecimiento, pues es un área transversal que necesita especialistas y profesionales de diferentes ramas de la educación.

Del mismo modo, Calle ha remarcado que la Educación debe abordar la Ciencia desde un lenguaje fácil y entendible para llegar de manera directa a todos los públicos, haciendo hincapié en las nuevas vías de comunicación que utilizan los jóvenes, especialmente, internet y las redes sociales como herramientas de gran valor para despertar las vocaciones científicas y en líneas generales avanzar con efectividad en la cultura social de las disciplinas STEM.

En la actualidad, el sector químico se posiciona como uno de los mayores generadores de empleo estable y de calidad con más de 540.000 asalariados, de los cuales, el 94% son contratos indefinidos. Además, es el que más contrata a persona investigador, con el 23% del total industrial, y el que más invierte en la formación de sus empleados (223 € por empleado al año).

Fun & Smart Chemistry: un poco de humor para divulgar la ciencia

El colofón final de la jornada lo ha puesto el monologuista y Doctor en Química **Oriol Miramón**, del grupo humorístico de divulgación científica [Big Van Científicos sobre ruedas](#), quien también ha demostrado como la divulgación científica puede ser abordada de manera lúdica divertida para llegar a todos los públicos creando conciencia y cultura social sobre la relevancia de la ciencia en nuestra vida.

NOTA DE PRENSA

Miramón ha realizado dos monólogos que han versado sobre el grafeno, un material versátil y con un gran potencial en el mundo de la investigación y la innovación aplicada y los antibióticos y Pasteur.

La compañía de monólogos científico-divulgativos Big Van Científicos sobre ruedas, nace en 2013 con la finalidad de contar la Ciencia más puntera de forma asequible y divertida en los escenarios, haciendo radio y televisión, escribiendo libros y dando talleres de formación en España, en el resto de Europa y en América Latina. Por todo ello, trabajan para fomentar la cultura científica y las vocaciones STEM, con especial dedicación a las vocaciones científicas femeninas y en zonas con más riesgo de exclusión social.

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 FORO QUÍMICA Y SOCIEDAD

El Foro QUÍMICA Y SOCIEDAD (www.quimicaysociedad.org) es la Plataforma española de entidades vinculadas a la Química que cooperan para establecer una comunicación permanente con la sociedad divulgando los avances de esta ciencia y promoviendo su conocimiento, innovación y desarrollo industrial. Está integrada por ocho organizaciones del ámbito académico, científico, empresarial y profesional de la Química.

Establecer un diálogo permanente con la sociedad que permita dar a conocer las aportaciones de la química a la mejora constante de la calidad de vida, cooperar con los medios de comunicación en la creación de espacios divulgativos dedicados a la difusión de la ciencia y sus aplicaciones e impulsar la Investigación, el Desarrollo Científico y la Innovación Tecnológica en el área de la química, son algunos de los objetivos del Foro.

Más información:

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

www.feique.org

www.quimicaysociedad.org

 @Feique_Prensa
@ForoQyS
#SmartChemistry17

Contacto / Información

.....
Rosa Sepúlveda, Coordinadora de Medios y RRSS
Tel.: 91 431 79 64/691 047 081 - **Email:** rosasepulveda@feique.org

Concepció Roca, Responsable de Proyectos y Oficina de Prensa del Foro Química y Sociedad
Tel.: 639 325 231- **Email:** croca@quimicaysociedad.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.