

Feique, Foro Química y Sociedad y Unicoos publican un nuevo vídeo sobre el papel de la química en la Digitalización

Madrid, 25 de mayo de 2021 – Feique, Foro Química y Sociedad y el canal educativo [Unicoos](#), dirigido por el profesor, youtuber y divulgador científico David Calle, han publicado el decimoséptimo vídeo de la campaña *UniQoos con Química*, bajo el título [Química y Revolución Digital](#)

Esta nueva entrega expone cómo la química juega un papel esencial en la revolución científica e industrial que supone la transformación digital, como palanca disruptiva a nivel global. La digitalización requiere de microcircuitos electrónicos, sistemas de comunicación, almacenamiento de datos ópticos y magnéticos, empaquetado avanzado e interconexión óptica, por nombrar algunas tecnologías esenciales, y en todas ellas la química interviene de manera directa.

En [Química y Revolución Digital](#) queda patente que, cuando hablamos de chips, Blockchain, Inteligencia Artificial, Internet Industrial de las Cosas, Machine Learning, computación cuántica, qubits y un largo etcétera, nada sería posible sin el desarrollo de los materiales y tecnologías que lleva a cabo la química y que hacen posible el mundo digital en el que vivimos.

Sobre la serie UniQoos con Química

El proyecto audiovisual *UniQoos con Química* es una iniciativa educativa y de colaboración entre Feique, Foro Química y Sociedad y Unicoos, el principal canal educativo de YouTube en España y tercero en el mundo por número de visitas y suscriptores, que dirige el reconocido profesor y youtuber David Calle, que arrancó en 2019, en el marco de la celebración del Año Internacional de la Tabla Periódica, con el objetivo de acercar la química al público más joven e impulsar su curiosidad por la Ciencia desde su ámbito más práctico, así como poner en valor el importante papel que la química desempeña en nuestro día a día.

La campaña se compone de vídeos cortos en formato de píldoras divulgativas y curiosidades que se publican mensualmente y que llevan a descubrir la presencia de la química en todo lo que nos rodea, para tomar conciencia de cómo la investigación e innovación en este ámbito científico y su desarrollo a escala industrial resultan imprescindibles para aportar soluciones concretas a los múltiples desafíos a los que nos enfrentamos como sociedad, muchos de ellos sujetos a la hoja de ruta marcada por la ONU hasta 2030 a través de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

UniQoos con Química se difunde a través de los diferentes perfiles en redes sociales de Unicoos, Feique y Foro Química y Sociedad (Youtube, Twitter, LinkedIn, Instagram y Facebook) y cuenta con una gran acogida mediática y social, pues suma ya más de trece millones de impactos y sobrepasa las 300.000 visualizaciones directas en Youtube.

VISUALIZAR VÍDEO [Química y Revolución Digital](#)

[VISUALIZAR TODOS LOS VÍDEOS DE LA SERIE “UniQoos con Química”](#)

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 3.000 empresas que, con una cifra de negocios anual de 66.433 millones de euros, genera el 13,4% del Producto Industrial Bruto y 711.000 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.

Contacto

Esmeralda Honrubia*Directora de Comunicación y RSE***Tel.:** 91 431 79 64 | 690 011 962**Email:** ehm@feique.org**Rosa Sepúlveda***Coordinadora de Medios y RRSS***Tel.:** 91 431 79 64 | 691 047 081**Email:** rosasepulveda@feique.orgwww.feique.org