



NOTA DE PRENSA

Ya está disponible el nuevo vídeo de UniQoos con Q de Química “Viaje al centro de la Tierra: ¿cómo se producen la sal y la potasa que usamos a diario?”.

- En este nuevo vídeo de [#uniQoos](#) en Súrria, municipio de la provincia de Barcelona, conoceremos el proceso de extracción de sal y potasa que lleva a cabo la empresa química ICL Iberia, entrando en una mina a casi un kilómetro de profundidad.

Feique, Foro Química y Sociedad del que [ANQUE](#) es parte integrante, y el canal educativo Unicoos, impulsado por el profesor, youtuber y divulgador científico David Calle, han publicado el trigésimo sexto vídeo de la colección #UniQoos con Química. Bajo el título “Química rumbo al centro de la tierra: sal y potasa a 1 kilómetro de profundidad”, el nuevo vídeo nos muestra el proceso químico que hay detrás de la producción de dos productos tan comunes en el día a día como la sal y la potasa, cuyo uso industrial hace que estén presentes en más de 14.000 aplicaciones de la vida cotidiana.

David Calle y su equipo han viajado hasta Súrria, un municipio de Barcelona, para enseñar cómo la empresa química ICL Iberia lleva a cabo el proceso de extracción de estos minerales a más de un kilómetro bajo tierra y su posterior tratamiento químico, hasta conseguir el producto final.

En el caso de la sal, es la base para cientos de aplicaciones en la industria farmacéutica, industria del papel, potabilización de agua, disolventes, plásticos, perfumería, jabones, detergentes, insecticidas y fungicidas, entre muchos otros. Por su parte, la potasa se utiliza principalmente para la producción de fertilizantes para mejorar la calidad y el rendimiento de la producción agrícola.

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, dirigido por el reconocido profesor, youtuber y Divulgador Científico David Calle. 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 esta Ciencia e Industria desde su ámbito más práctico, así como poner en valor el importante papel que desempeña la química en nuestra

Asociación Nacional de Químicos e Ingenieros Químicos de España
Lagasca 27, 28001 Madrid
T. +34 91 431 0703
F. +34 91 576 5279
E. anquejg@anque.es
anque.es



vida cotidiana para alcanzar un futuro sostenible, más igualitario y justo para todos, teniendo en cuenta las necesidades medioambientales del planeta.

Desde su estreno en 2019, #UniQoos con Química ha conseguido más de 20 millones de impresiones en redes sociales en los diferentes perfiles por los que se difunde a través de Unicoos, Feique, Foro Química y Sociedad y ANQUE (Youtube, Twitter, LinkedIn, Instagram y Facebook) y suma casi medio millón de visualizaciones directas a través del canal de Unicoos en Youtube, vía por la que se han estrenado más de una treintena de capítulos.

[Ver vídeo](#)

[Visualizar toda la serie](#)

Sobre ANQUE

La Asociación Nacional de Químicos e Ingenieros Químicos de España (ANQUE), fundada en 1945 por un grupo de compañeros que sintieron la necesidad de unirse para fortalecer la profesión y la imagen de la Ciencia y de la Tecnología Química en nuestro país. Se ha convertido en una asociación de reconocido prestigio que cuenta con más de 6.000 asociados, siendo la asociación de químicos más numerosa de nuestro país y la mejor implantada en todas las comunidades autónomas. En el plano internacional ocupa la tercera posición en liderazgo a nivel europeo después de las sociedades británica y de la alemana. Nuestras líneas de actuación prioritarias buscan elevar el nivel científico y profesional de los profesionales de la química en nuestro país, así como conseguir que nuestra profesión disfrute de un mayor calor social y sensibilidad política. La ANQUE aspira naturalmente a impulsar la actuación de los químicos en nuestro país en todos los ámbitos -científico, técnico, social, económico y cultural- así como en el plano internacional.

[Ver noticia](#)

Para más información:

Lorenzo Baselga Aguilar

Secretario General Técnico

Móvil 696043073

lbaselga@anque.es

Lola Gil

Móvil 629247597

lgil@anque.es

Asociación Nacional de Químicos e
Ingenieros Químicos de España
Lagasca 27, 28001 Madrid
T. +34 91 431 0703
F. +34 91 576 5279
E. anquejg@anque.es
anque.es