Los Premios SusChem-España 2025 reconocen la excelencia de tres jóvenes investigadores en el área de la química y disciplinas afines

- En su XVII edición, la Plataforma Tecnológica y de Innovación de Química Sostenible SusChem España ha reconocido el trabajo de tres jóvenes investigadores en distintos ámbitos de la química y afines con los Premios SusChem. Estos galardones tienen como objetivo distinguir el talento emergente, los logros y proyección de los jóvenes investigadores e investigadoras que desarrollan su labor científica en los diferentes ámbitos de la química en España.

- Los Premios cuentan con una dotación de 10.000 euros y se estructuran en tres categorías: Futura, al mejor expediente académico de grado en química o ámbitos afines; Investiga, a la mejor publicación científica en cualquier área de la química; e Innova-Miguel Burdeos, al mejor trabajo desarrollado a partir de una colaboración público-privada en el ámbito de la química sostenible.

- El jurado, compuesto por profesionales de prestigio en los sectores científico, académico y empresarial de la química española, tanto del ámbito público como privado, ha sido el encargado de otorgar los galardones.

Madrid, 15 de julio de 2025 – La Plataforma Tecnológica y de Innovación de Química Sostenible SusChem-España, gestionada por Feique, ha anunciado a los ganadores de la decimoséptima edición de los Premios SusChem 2025. Los galardones tienen como objetivo reconocer y fomentar la actividad científica y divulgativa de los investigadores e investigadoras menores de 40 años que desarrollan su labor en las áreas de la química y disciplinas afines y que contribuyen a la generación de soluciones tecnológicas innovadoras y sostenibles para alcanzar los objetivos de circularidad y neutralidad climática.

Este año se han recibido más de 70 candidaturas de un altísimo nivel en las tres categorías de los Premios, muestra del gran talento con el que cuentan las nuevas generaciones de la investigación en España.

Dotados con un total de **10.000 euros**, los galardones están convocados por SusChem – España, y promovidos por la Federación Empresarial de la Industria Química Española (Feique), la Asociación Nacional de Químicos e Ingenieros Químicos de España (ANQUE), la Conferencia Española de Decanos de Químicas (CEDQ), el Salón Internacional de la Química Expoquimia, el Foro Química y Sociedad y Tecnalia Ventures.

El jurado de expertos de este año ha estado conformado por Carmen Cartagena (ANQUE), Belén Yélamos (CEDQ), Antonio Chica (CSIC), Beatriz Fernández (Expoquimia), Cristina González (Feique), Gabriel González (OEPM), Sonia Guri (SusChem España) y Jesús Torrecilla (Tecnalia Ventures). Durante su deliberación, el jurado ha querido resaltar el alto nivel de las candidaturas presentadas, augurando un futuro brillante para la química en España.

LOS JÓVENES INVESTIGADORES PREMIADOS EN LA XVII EDICIÓN:

PREMIO SUSCHEM 2025 – CATEGORÍA FUTURA:

Premio al mejor expediente académico de grado de química o cualquier otro relacionado con la ciencia y las tecnologías químicas y cuyo título se hubiera obtenido en 2024. Con una **dotación de 2.000 euros** y un año de afiliación a SusChem-España y a ANQUE.

El jurado, presidido por Carmen Cartagena (ANQUE), ha decidido otorgar este galardón por unanimidad y debido a su brillante trayectoria académica a ***MIGUEL LÓPEZ LEÓN*** Graduado en Química por la Universidad de Córdoba.

El Jurado ha declarado finalistas por unanimidad a **Maykell Suárez Padrón**, Graduado en Química por la Universidad de La Laguna, y a **Marina Crespo Delgado**, Graduada en Ingeniería Química por la Universidad Complutense de Madrid.

PREMIO SUSCHEM 2025 – CATEGORÍA INVESTIGA:

Premio al autor de la mejor publicación científica, con número de página de 2024, en cualquier área de la química, y que estuviera en posesión del título de doctor a 31 de diciembre de 2024. Con una **dotación de 3.000 euros** y un año de afiliación a SusChem-España y a ANQUE.

El Jurado, presidido por Cristina González (Feique), ha decidido otorgar este galardón a ***JAVIER MATEOS LÓPEZ,*** Doctor en Química Orgánica por la Universidad de Pádova, por su trabajo *Nitrate reduction enables safer aryldiazonium chemistry*, desarrollado en el Max-Planck-Institut für Kohlenforschung.

El Jurado ha declarado finalistas por unanimidad a **Jordi Ballesteros Soberanas**, Doctor en Química sostenible, por su publicación *A MOF-supported Pd1-Au-1 dimer catalyses the semihydrogenation reaction of acetylene in ethylene with a nearly barrierless activation energy*, desarrollada en el Instituto de Tecnología Química (ITQ) de la Universidad Politécnica de Valencia y a **Juan Pellico Sáez,** Doctor en Química, por su trabajo *In vivo real-time positrón emisión particle tracking (PEPT) and single particle PET*, desarrollado en el King´s College de Londres.

PREMIO SUSCHEM 2025 – CATEGORÍA INNOVA MIGUEL BURDEOS:

Premio al mejor trabajo desarrollado a partir de una colaboración público-privada. El trabajo presentado debe haber generado resultados en los tres últimos años en cualquier área relacionada con la Química Sostenible, incluidos trabajos sobre la transición hacia la Economía Circular y la Descarbonización. **Dotado con una cuantía de 5.000 euros**, un año de afiliación a SusChem-España y a ANQUE, y la posibilidad de disfrutar de una estancia en los laboratorios de investigación de química aplicada de Tecnalia o una mentorización por parte de los equipos de Tecnalia Ventures, enfocada a mejorar sus capacidades en el ámbito de emprendimiento tecnológico.

El Jurado, presidido por Sonia Guri (SusChem-España), ha decidido otorgar por unanimidad este galardón a ***TOMÁS RAMÍREZ REINA***, Doctor en Química, por sus prometedores resultados en el proyecto *Nicer Biofuels*, desarrollado en la Universidad de Zaragoza, en colaboración con Urbaser.

El Jurado ha declarado finalistas por unanimidad a **María de los Ángeles Moreno Fernández**, Doctora en Física, por su trabajo *Fabricación de un stack de pila de combustible de tipo PEMFC de hasta 10 kW,* desarrollado en la Universidad de Huelva en colaboración con Protio Power, S.L., y a **Claudia Giménez Campillo**, Doctora en Química básica y aplicada, por su trabajo *Nuevos ingredientes para reducir el riesgo asociado a carne roja y procesada,* desarrollado en la Universidad de Murcia en colaboración con Empresa Productos del SUR, S.A.

Sobre SusChem

Creada en 2005, SUSCHEM España es la Plataforma Tecnológica y de Innovación de Química Sostenible, entidad promovida por la Federación Empresarial de la Industria Química Española (FEIQUE), la Federación Española de Centros Tecnológicos (FEDIT), la Asociación Española de Bioempresas (ASEBIO) y Tecnalia, que tiene como objetivos fomentar el desarrollo de la investigación y la innovación en el campo de la química, contribuir a la implementación de los objetivos generales de la estrategia estatal de innovación, canalizar la transferencia de la I+D+i al mercado para la generación de empleo y de empresas innovadoras, así como apostar por la incorporación del talento investigador al tejido productivo.

Más información

www.suschem-es.org

Follow @SusChemSpain

Contacto

Carlos Molina, Secretario Técnico SusChem - España
Tel.: 91 431 79 64 - **Email:** secretariatecnica@suschem-es.org

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

La Industria Química genera en España el 11,6% del Producto Industrial Bruto y más de 816.000 empleos directos, indirectos e inducidos. Es, asimismo, el segundo mayor exportador de la economía española y el primer inversor en protección del medioambiente e I+D+I.