

15 de julio 2020

Plataforma Tecnológica Española de Química Sostenible | www.suschem-es.org
Hermosilla, 31 - 28001 Madrid | Tel.: 91 431 79 64 | Fax: 91 576 33 81 | info@suschem-es.org

SusChem-España falla la XII Edición de sus Premios SusChem-Jóvenes Investigadores Químicos

- *Los Premios SusChem-Jóvenes Investigadores Químicos reconocen y apoyan la importante labor de los jóvenes investigadores en el ámbito de la química en España.*
- *Los galardones se dividen en tres categorías: Futura, Investiga e Innova y son otorgados por un jurado compuesto por profesionales de reconocido prestigio en el ámbito de la gestión empresarial e industrial, así como del entorno científico, académico e institucional de la química española.*

Madrid, 15 de julio de 2020 • La Plataforma Tecnológica y de Innovación de Química Sostenible SusChem España ha fallado la duodécima edición de sus Premios SusChem Jóvenes Investigadores Químicos, cuyo objetivo es reconocer, apoyar, promocionar y promover la actividad científico-divulgativa entre los jóvenes investigadores químicos españoles.

El jurado de expertos, reunido telemáticamente, ha estado constituido por Eva García (en representación de SusChem España), Pilar Aranda (en representación del Consejo Superior de Investigaciones Científicas - CSIC), Francisco Ortega (en representación de la Conferencia Española de Decanos de Química - CEDQ), Gabriel González (en representación de la Oficina Española de Patentes y Marcas - OEPM), Carmen Cartagena (en representación de la Asociación Nacional de Químicos e Ingenieros Químicos de España - ANQUE) y Pilar Navarro (en representación del Encuentro Internacional de Química - Expoquimia).

Estos galardones, convocados por [SusChem - España](#), están promovidos en sus tres categorías (Futura, Innova e Investiga) por la Federación Empresarial de la Industria Química Española ([FEIQUE](#)), la [Fundación HNA](#), la Asociación Nacional de Químicos e Ingenieros Químicos de España ([ANQUE](#)), la Conferencia Española de Decanos de Químicas ([CEDQ](#)), [Expoquimia](#), el [Foro Química y Sociedad](#) y [Tecnalia Ventures](#).

LOS JÓVENES INVESTIGADORES PREMIADOS

Los Premios SusChem, dirigidos a jóvenes menores de 40 años, se estructuran en tres categorías que representan diferentes ámbitos de desempeño de los Jóvenes investigadores en el área de la química: Futura, Investiga e Innova. Con ellos se pretende aportar un reconocimiento público a la mejor trayectoria académica (Futura), a la mejor labor científico-investigadora (Investiga) y al mejor trabajo en el ámbito de la innovación a partir de la colaboración público-privada (Innova).

Los galardonados en la XII Edición han sido:

PREMIO SUSCHEM 2020 – 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 2019.

Con una dotación de 2.000 euros y un año de afiliación a SusChem-España y a ANQUE, el jurado, presidido por Carmen Cartagen (ANQUE), ha decidido otorgar este galardón por unanimidad, debido a su brillante trayectoria académica y formativa, a **ROBERTO SÁEZ HERNÁNDEZ**, Graduado en Química por la Universitat de València.

El Jurado ha declarado finalistas a **Lucía Vizcaíno Anaya**, Graduada en Química por la Universidad de Málaga, y a **Javier Fernández González**, Graduado en Ingeniería Química por la Universidad de Cantabria.

PREMIO SUSCHEM 2020 – CATEGORÍA INVESTIGA:

Premio al autor de la mejor publicación científica, con número de página de 2019, en cualquier área de la química, y que estuviera en posesión del título de doctor a 31 de diciembre de 2019.

Con una dotación de 3.000 euros y un año de afiliación a SusChem-España y a ANQUE, el Jurado, presidido por Pilar Aranda (Consejo Superior de Investigaciones Científicas) ha decidido otorgar por unanimidad este galardón a **FELIPE ANDRÉS GARCÉS PINEDA**, Doctor en Química, por su trabajo [*Direct magnetic enhancement of electrocatalytic water oxidation in alkaline media*](#), desarrollado en el Instituto Catalán de Investigación Química (ICIQ).

El Jurado ha declarado finalistas a **Juan del Pozo del Valle**, Doctor en Química, por su publicación *Delayed catalyst function enables direct enantioselective conversion of nitriles to NH₂-amines*, desarrollada en Boston College (USA), y a **Irene Bosque Martínez**, Doctora en Química, por su trabajo *3-Acetoxyquinuclidine as Catalyst in Electron Donor-Acceptor Complex-Mediated Reactions Triggered by Visible Light*, desarrollado en Technische Universität München, Múnich (Alemania).

PREMIO SUSCHEM 2020 – CATEGORÍA INNOVA:

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 Eva García (SusChem-España), ha decidido otorgar por unanimidad este galardón a **MARIO CULEBRAS RUBIO**, Doctor en Química, por su sobresaliente trabajo [*Lignin Based Carbon Fibres for Composites*](#), desarrollado en la Universidad de Limerick, en colaboración con Tecnar GmbH, Centro Ricerche Fiat Scpa, Dralon GmbH, Eire Composites, C-Tech Innovation Limited, Institut Fuer Verbundwerkstoffe GmbH, Fraunhofer, Centexbel, Deutsche Institute Fur Textil - Und Faserforschung Denkendorf, Institute of Textile Chemistry

and Chemical Fibers (ITCF) y las Universidades de Chalmers y Bolton, como parte del proyecto LIBRE financiado por BBI JU bajo el programa marco H2020 (Grant Agreement: 720707).

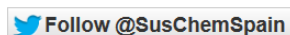
El Jurado ha declarado finalistas a **Sebastià Puig Broch**, Graduado en Ciencias Químicas, por su trabajo *Pilas bioelectroquímicas: de dióxido de carbono a productos de valor añadido*, desarrollado en la Universitat de Girona en colaboración con FCC Aqualia S.A, y a **Francisco Manuel Baena Moreno**, Máster en Ingeniería Química, por su trabajo *Integración de la captura de CO₂ en EDAR urbanas para la obtención de nuevos recursos valorizables (NURECCO2)*, desarrollado en la Universidad de Sevilla en colaboración con la Asociación de Investigación y Cooperación Industrial de Andalucía (AICIA) y Emasesa.

Sobre SusChem

Creada en 2005, SUSCHEM España es la Plataforma Tecnológica Española 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



Contacto

Cristina González, Secretaria Técnica SusChem - España
Tel.: 91 431 79 64 - Email: secretariatecnica@suschem-es.org

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 13,4% del Producto Industrial Bruto y más de 670.000 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.