

## Luis Liz Marzán, Premio Miguel Catalán-Paul Sabatier 2020

---

Luis Liz Marzán estudió Química en la Universidad de Santiago de Compostela, donde obtuvo su doctorado en 1992 bajo la dirección de Arturo López Quintela. Tras una etapa posdoctoral en la Universidad de Utrecht, se estableció en la Universidad de Vigo, donde obtuvo una cátedra en 2006. En 2012 se trasladó a San Sebastián como Profesor Ikerbasque y Director Científico de CIC biomaGUNE, donde dirige el laboratorio de Bionanoplasmónica. Desde 2015 es Investigador Principal del nodo de Ciber-BBN en CIC biomaGUNE. A lo largo de su carrera, Liz Marzán ha sido profesor visitante en numerosas instituciones en todo el mundo.

Su producción científica ha sido prolífica, con más de 500 publicaciones, que han recibido cerca de 50.000 citas, que lo cualifican como Highly Cited Researcher (Clarivate Analytics). Es coinventor de 8 patentes, varias de ellas licenciadas, ha dirigido más de 30 tesis doctorales y ha impartido cerca de 500 conferencias invitadas en congresos y centros de investigación. Asimismo, ha obtenido 2 ERC Advanced Grants consecutivas y posee varios premios nacionales e internacionales, incluida la Medalla de la RSEQ en 2014.

Liz Marzán es uno de los pioneros en la aplicación de la química coloidal a la nanoplasmónica. Actualmente, el trabajo de su grupo está enfocado hacia el diseño de aplicaciones de estos sistemas, principalmente a la detección ultrasensible y al diagnóstico temprano de distintas enfermedades.



Luis Liz Marzán

ELENA SÁEZ

© 2020 Real Sociedad Española de Química

Todas las noticias deberán enviarse a Elena Sáez Barajas [elenasz@ucm.es](mailto:elenasz@ucm.es)  
Su publicación es discrecional al Comité Editorial de *Anales*.

## Gabriel Pinto, Premio COSCE 2020

La Confederación de Sociedades Científicas de España (COSCE) ha dado a conocer la resolución del Premio COSCE 2020 a la difusión de la Ciencia, que cuenta con la colaboración de la Fundación Ramón Areces. El ganador de la presente edición ha sido el Dr. Gabriel Pinto Cañón, miembro de la RSEQ desde 1989, y actual presidente del Grupo Especializado de Didáctica e Historia de la Física y la Química, común a las Reales Sociedades Españolas de Física y de Química.

El jurado, como recoge la nota de prensa de la COSCE, “ha querido reconocer la extensa, continuada y efectiva labor que desarrolla en el ámbito de la difusión

y promoción de la ciencia y la tecnología, durante la cual ha generado multitud de herramientas educativas y divulgativas para relacionar de forma cuantitativa y cualitativa aspectos científicos variados e interdisciplinares con cuestiones de la vida cotidiana. Estos temas abarcan aspectos de química, física, matemáticas, biología, cristalografía, materiales y medio ambiente, pero también de didáctica de las ciencias, historia, arte, medio ambiente y desarrollo sostenible”.

Desde la RSEQ damos nuestra sincera enhorabuena a Gabriel Pinto.

ELENA SÁEZ



Gabriel Pinto

## Entrega virtual XVIII Premios Lilly 2020



El pasado miércoles 17 de junio de 2020 tuvo lugar la ceremonia de entrega premios de la XVIII edición de los Premios Lilly de Investigación, unos galardones que conceden anualmente la Real Sociedad Española de Química (RSEQ) y el Comité Europeo para las Relaciones Académicas de Lilly.

En 2020, los Premios para Alumnos de Doctorado reconocen la labor científica desarrollada por Shang-Zheng Sun y Mauro Mato, en el Institut Català d'Investigació Química (ICIQ) de Tarragona, y por Águeda Molinero, en la Universidad de Alcalá de Henares (UAH). Mientras que el Premio Lilly para el Joven Investigador ha sido para Marcos García Suero, también del ICIQ.

En el acto, realizado *online* y abierto a quien quisiera inscribirse previamente, intervinieron Juan A. Velasco, en representación Lilly-EUACC y Antonio Echavarren, Presidente de la RSEQ. Asimismo, los alumnos de doctorado premiados presentaron sus líneas de investigación y Marcos García Suero impartió la conferencia titulada "New Carbene & Carbyne Transfer Catalysis in Organic Chemistry".

Antes del cierre de la sesión, el Presidente de la RSEQ hizo entrega a Lilly del diploma que le acredita como «Socio Corporativo» de la RSEQ, en agradecimiento por el apoyo que ofrecen a nuestra Sociedad.

ELENA SÁEZ