
25 septiembre de 2015

XIII Edición de los Premios de Investigación para Alumnos de Doctorado

Lilly premia el descubrimiento de reacciones químicas novedosas con potencial aplicación en la síntesis de fármacos

- Convocados a través del Comité Europeo para las Relaciones Académicas de Lilly (EUACC, por sus siglas en inglés) los Premios de Investigación para Alumnos de Doctorado promueven la excelencia investigadora en las áreas de Química Orgánica, Farmacéutica y Analítica.
- Los tres ganadores de esta edición, pertenecientes a la Universidad de Girona, la Universidad de Santiago de Compostela y al Instituto Catalán de Investigación Química (ICIQ), han sido premiados con 1.500 € cada uno

Viernes, 25 de septiembre de 2015. Lilly ha entregado hoy, a través de su Comité Europeo para las Relaciones Académicas (EUACC; por sus siglas en inglés), los 'XIII Premios de Investigación para Alumnos de Doctorado', que **reconocen la excelencia, el esfuerzo y la dedicación demostrada por jóvenes investigadores en los campos de Química Analítica, Orgánica y Farmacéutica.**

Atendiendo a la calidad y cantidad de publicaciones y presentaciones científicas, así como a sus estancias en otros centros de investigación, un comité científico externo e independiente de Lilly ha decidido que los ganadores de esta edición fueran:

- **Olaf Cussó**, de la Universidad de Girona, cuyo trabajo se ha centrado en el diseño de catalizadores quirales de hierro, que promueven la oxidación de dobles enlaces para obtener epóxidos quirales mediante el empleo de un oxidante suave.
- **Andrés Seoane**, del CIQUS, en la Universidad de Santiago de Compostela, cuya investigación se ha basado en el estudio de reacciones de activación C-H en moléculas sencillas como los o-vinilfenoles, que se obtienen en un solo paso a partir de productos asequibles y que reaccionan con alquinos o alenos mediante un catalizador de rodio para formar diversos esqueletos de interés biológico.
- **Xuequiang Wang**, perteneciente al Instituto Catalán de Investigación Química (ICIQ, Tarragona), que ha desarrollado su trabajo de investigación focalizándose en la fijación de CO₂, catalizada por níquel, sobre diferentes alquinos, así como en la funcionalización C-H / C-O de sustratos carboxílicos catalizada por yodo, utilizando condiciones muy suaves

El presidente de Lilly Javier Ellena ha sido el encargado de entregar estos premios que cumplen ya su XIII edición y ha señalado: “creo que después de trece ediciones queda demostrado que nuestro objetivo de apoyar a los jóvenes investigadores, no es algo efímero. En su día adquirimos el compromiso de apoyar y reconocer las mejores investigaciones de los alumnos de doctorado y me siento satisfecho de comprobar cómo cada año tenemos la oportunidad de asistir a este acto en el que nos explican sus trabajos, proyectos muy interesantes que nos llenan de esperanza, puesto que de ellos y de jóvenes como ellos depende el avance de la ciencia en nuestro país

Por su parte Olaf Cusso ha señalado: “Encuentro estos premios fundamentales para que la industria pueda conocer los trabajos de la comunidad científica, puesto que les puede ayudar mucho en el avance de sus laboratorios de I+D. Además, estos galardones resultan un incentivo para todos los jóvenes investigadores, que ven que sus trabajos tienen gran aplicabilidad e interés para el avance de la innovación y la mejora de la sociedad”.

Andrés Seoane y Xuequiang Wang han coincidido en destacar *que* estos premios no son únicamente una oportunidad para presentar trabajos en un entorno industrial, con la posibilidad de ampliar las herramientas sintéticas de las que disponen, sino que además *“el hecho de poder acceder al centro de Lilly nos abre la puerta a conocer las necesidades del mundo industrial, que habitualmente difieren de las del académico, pudiendo así enfocar las investigaciones a sus necesidades”*, ha comentado Seoane.

Los tres ganadores han sido premiados con 1.500 euros cada uno. Además, junto con el resto de finalistas de esta edición, han expuesto sus trabajos en forma de póster durante el acto de entrega de los premios. La ceremonia se ha celebrado en las instalaciones de Lilly en Alcobendas y, al igual que en ediciones anteriores, ha concluido con una conferencia plenaria a cargo de un científico de reconocido prestigio a nivel internacional. El elegido este año ha sido el **Profesor David MacMillan**, de la Universidad de Princeton (Nueva Jersey, EE.UU), cuyas contribuciones han sido pioneras en el área de la fotocatalisis.

Promoción de la excelencia investigadora

Los Premios de Investigación para Alumnos de Doctorado suponen un claro ejemplo del esfuerzo de Lilly por consolidar la relación entre la industria y las universidades en el ámbito de la investigación. Además, constituyen un referente para la promoción de la labor científica de los doctorandos en áreas fundamentales y básicas de la investigación, impulsando así la innovación y el desarrollo de nuevos fármacos que permiten mejorar la salud de los pacientes.

Sobre EUACC

El Comité Europeo para las Relaciones Académicas de Lilly (EUACC, en sus siglas en inglés) tiene, entre otros objetivos, la promoción de la investigación y la colaboración con el mundo universitario. Sus sedes se ubican en los países donde Lilly cuenta con Centro de Investigación, como es el caso de España y Reino Unido. Entre sus actividades se encuentra la esponsorización, promoción y organización de conferencias científicas, así como el reconocimiento de la excelencia investigadora mediante la concesión de premios y ayudas a diferentes estamentos del entorno académico.

Sobre Lilly

Lilly es un líder global de la atención sanitaria que une pasión con descubrimiento para mejorar la vida de las personas en todo el mundo. Nuestra compañía fue fundada hace más de un siglo por un hombre com-

prometido a fabricar medicinas de gran calidad que atienden necesidades reales. Hoy seguimos siendo fieles a esa misión en nuestro trabajo. En todo el mundo los empleados de Lilly trabajan para descubrir y ofrecer medicinas vitales a aquellos que las necesitan, mejorar la comprensión y el tratamiento de la enfermedad y contribuir a las comunidades a través de la acción social y el voluntariado. Si desea más información sobre Lilly, visítenos en www.lilly.com y www.lilly.es.

Para más información, imágenes o gestión de entrevistas:

ATREVIA

M^a Teresa Martínez / Adrián Verdugo

mtmartinez@atrevia.com / averdugo@atrevia.com

Tel. 91 564 07 25

LILLY

Elena Rodríguez Cobos

Tel. 91 663 50 00

cobos_elena@lilly.com