

miércoles, 19 junio de 2024

Acto de entrega del 13º Premi Alfons de Borja al Dr. César Sanz, vicepresidente de Moderna y doctor por la UdL. Imágenes y discurso

Alumni UdL entrega el Premio Alfons de Borja 2024 a César Sanz

El ARN mensajero para desarrollar fármacos centra su conferencia

El vicepresidente de Asuntos Médicos en Europa, Oriente Medio, Australia y Canadá (EMAC) de la compañía farmacéutica Moderna [

<https://news.modernatx.com/news/default.aspx>], César Sanz Rodríguez [

<https://www.linkedin.com/in/cesar-sanz-rodriguez-2555915/>], ha recogido este martes el Premio Alfons de Borja 2024 que otorga la Asociación de Antiguos Alumnos de la Universidad de Lleida – Alumni UdL. En una conferencia titulada “El ‘software de la vida’ – cómo transformar el desarrollo de medicamentos”, este doctor en Medicina por la UdL con una tesis sobre biología molecular ha hablado de las potencialidades del ácido ribonucleico mensajero (ARNm) para desarrollar nuevos fármacos y vacunas, como la que crearon para la COVID-19.

Moderna lleva diez años trabajando con esta técnica. Sanz ha explicado cómo el ARNm, una molécula de información que codifica proteínas, no se puede utilizar directamente y debe formularse en nanopartículas lipídicas, de grasa. Actualmente, la compañía está desarrollando posibles medicamentos de ARNm [<https://www.modernatx.com/es-ES/power-of-mrna/modernas-mrna-platform>] que, según la empresa, podrían ayudar a las personas con cáncer o enfermedades metabólicas. Uno de sus proyectos es conseguir un tratamiento neoantigénico individualizado, es decir, una vacuna contra el cáncer personalizada.

La ceremonia de entrega tuvo lugar en el Salón Víctor Siurana, en el Edificio del Rectorado. El premio Alfons de Borja —patrocinado por la Universidad de Lleida, Segre y Banco Santander— consiste en la escultura *El conocimiento*, [</sites/Alumni/es/comunitat/el-premi-alfons-de-borja/guardaborja/>] creada expresamente por el artista argentino establecido en Lleida Miguel Ángel González, y una acuarela que Joaquín Ureña pintó en directo durante el acto. Este año cumple su decimotercera edición.

Sanz, natural de Barbastro, también ha recordado todo lo que aprendió en la Facultad de Medicina de la UdL, como “la curiosidad por explorar cosas nuevas y el hecho de pensar siempre en los pacientes presentes y futuros”.

El Premio Alfons de Borja reconoce a aquellas **personas o instituciones que con su trabajo han contribuido al desarrollo humano y social de su comunidad** desde el punto de vista económico, político, medioambiental, cultural u otros y que se hayan regido en sus actuaciones por los valores de igualdad, justicia, rigor y excelencia que inspiran la Universidad.

El acto de entrega tuvo lugar el día 18 de junio, a las 18 h, en el Edificio del Rectorado de la Universidad de Lleida. El premio está patrocinado por la Universidad de Lleida [<https://www.udl.cat/ca/>], Segre [<https://www.segre.com/>] y Banco Santander [<https://www.bancosantander.es/ca/universidades>].



[Versión en castellano. Noticia original en catalán]

Información relacionada con el galardonado y la 13ª edición del Premio Alfons de Borja

- [Noticia publicada en el diario Segre, patrocinador, sobre el acto de entrega \(18/06/2024\): Un médico leridano en la lucha contra la covid y el cáncer \[https://www.segre.com/ca/societat/240619/l-arn-missatger-futur_480979.html \]](https://www.segre.com/ca/societat/240619/l-arn-missatger-futur_480979.html)
- [Noticia en el web de la UdL del anuncio de la persona ganadora del 13º Premio Alfons de Borja: Un vicepresidente de la farmacéutica Moderna, Premio Alfons de Borja 2024 Alumni UdL reconoce a César Sanz Rodríguez, doctor por la Universidad de Lleida \[https://www.udl.cat/ca/serveis/oficina/Noticies/Un-vicepresident-de-la-farmaceutica-Moderna-Premi-Alfons- \]](https://www.udl.cat/ca/serveis/oficina/Noticies/Un-vicepresident-de-la-farmaceutica-Moderna-Premi-Alfons-)
- [Ediciones del Premio Alfons de Borja: web \[/sites/Alumni/es/comunitat/el-premi-alfons-de-borja/ \]](/sites/Alumni/es/comunitat/el-premi-alfons-de-borja/) y [CV del galardonado en LinkedIn \[https://www.linkedin.com/in/cesar-sanz-rodriguez-2555915/ \]](https://www.linkedin.com/in/cesar-sanz-rodriguez-2555915/)