

AL MUNDO

Estudiantes de la UNC en contacto con premios Nobel

Son cinco quienes desde 2017 y de distintas facultades, se encontraron en Lindau, Alemania, con jóvenes investigadores del mundo y científicos reconocidos con semejantes galardones.

LUNES 12 DE JULIO DE 2021 15:23



POR SERGIO ANTONIAZZI

[VER MÁS](#)



Desde hace 70 años, los premios Nobel se reúnen en Lindau, Alemania, para conocer a la próxima generación de científicos destacados: 600 estudiantes de pregrado, doctorado e investigadores postdoctorales de todo el mundo.

Cuando llegan al lago de Constanza, los jóvenes científicos han superado un proceso competitivo de postulación y nominación de varias etapas. Cuando abandonan la ciudad el último día, se convierten en ex alumnos de Lindau.



SIGUIENTE >

La
eve
sel
20
(C



Daniel Samoilovich, director ejecutivo de la Asociación Columbus, explica el rol que tiene esta entidad en la postulación de los estudiantes de las universidades miembros: “Nosotros apoyamos a nuestras universidades miembros, como es el caso de la Universidad Nacional de Córdoba, para que presenten buenos candidatos, para apoyarlos financieramente cuándo es necesario. Estamos muy satisfechos porque cumplimos una función muy útil para la consolidación de la ciencia en América Latina. Para los jóvenes que pueden participar en estas reuniones anuales, es una vía real: tener esto en su currículum tiene mucho peso. También las instituciones se benefician: una joven colombiana que participó gracias a nuestras gestiones luego permitió la instalación de un Instituto Max Planck en la Universidad Nacional, el primero en Colombia”.

El rector Hugo Juri valoró estas experiencias internacionales y las puso en contexto en relación al rol que en ese sentido tiene la Casa de Trejo: “Con relación a la producción científica y tecnológica, y también a la formación de recursos humanos, la Universidad Nacional de Córdoba a veces, y me hago cargo, como autocrítica, no ha sido como otras universidades, muy afectas a publicitar los excelentes logros de los miembros de su comunidad, ya sean docentes, investigadores y estudiantes. Y este es uno de esos ejemplos, en el cual la UNC está presente en un evento tan importante como la reunión en Lindau con los premios Nobel y alguno jóvenes seleccionados. Para orgullo nuestro, desde 2017 la UNC ha tenido participación todos los años con un representante, al menos. En ese sentido, la Asociación Columbus, con sede en Unesco, es un puente muy especial para acceder a estas posibilidades, dado que ha sido indicado como principal seleccionador para este evento en Alemania. Tenemos que felicitar a Ciencias Químicas este año y a todas las facultades que han tenido algún representante desde 2017, a Ciencias Económicas y a Famaf”.

Juri agregó: “La visibilidad de nuestras acciones a nivel internacional tiene alguna explicación. Incluso, a nivel nacional, a veces nos equivocamos por razones ideológicamente justas en relación a la participación en los rankings internacionales, que tienen una orientación muy sesgada para cierto tipo de universidades. Pero, aun así, algunas universidades con nuestro mismo criterio hacen más esfuerzos para visibilizar sus acciones internacionales de ciencia y tecnología y de producción científica orientada a la sociedad. Por ejemplo, hubo años en que no se mencionó el impacto del Laboratorio de Hemoderivados y cuando se habla de alumnos internacionales no se habla de nuestro Campus Virtual, que está presente en más de 100 países con más de 100 mil estudiantes, muchos de ellos cursando micromasters. Será algo que tendremos que revisar”.

El programa



Son los premios Nobel personalmente quienes dan forma al programa científico que se desarrolla con sus preferencias temáticas. Como resultado, las reuniones brindan la oportunidad de experimentar tanto el lado profesional como el personal de los galardonados.

La agenda de este año, en el que se cumple el 70 aniversario del evento, incluye temas científicos de gran actualidad como las pandemias, el cambio climático, la edición del genoma, la materia oscura y la energía, así como la inteligencia artificial, todos con relevancia para las cuestiones sociopolíticas. También serán objeto del encuentro cuestiones fundamentales como la confianza en la ciencia y el concepto de ciencia abierta.

Debido a la pandemia del COVID-19, los encuentros de 2020 fueron pospuestos y se realizó una reunión virtual llamada Online Science Days en la que participaron alumnos de los años anteriores y los seleccionados de 2020. En 2021, todos los candidatos de la reunión interdisciplinaria participan de una edición virtual de los encuentros y además tendrán la posibilidad de participar presencialmente en los próximos encuentros de su especialidad en los años 2022, 2023 y 2024.

La semana pasada, de manera virtual, Clara Miserendino, de 21 años, tuvo esta experiencia y esto contó: "Participar en el 70th Lindau Nobel Laureate Meeting fue una experiencia inolvidable. Tuve la oportunidad de hablar cara a cara con premios Nobel de química, medicina y física. Fue apasionante escuchar sus charlas, participar de los debates, ser parte de las sesiones de networking. No sólo se hablaron cuestiones técnicas sobre sus investigaciones, también se discutieron otros temas muy importantes como la pandemia, la brecha de género en ciencia, educación, el aspecto social de la ciencia, entre otros".

La joven estudiante de Ciencias Químicas oriunda de El Manzano, un pueblo cordobés de 1.200 habitantes, agregó: "Haber conocido a estudiantes de todo el mundo también ha sido algo muy importante para mí también. Aprendí mucho de sus perspectivas y experiencias y ya tenemos ideas de proyectos en marcha en conjunto".

Marcelo Mariscal, vicedecano de Ciencias Químicas, valoró esta iniciativa de la UNC a través de las gestiones de la Prosecretaría de Relaciones Internacionales y la Asociación Columbus: "La participación de estudiantes en este tipo de eventos es muy importante y siempre lo estamos fomentando desde la facultad. La UNC, a través de la

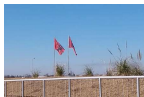
experiencia marca un momento histórico para los estudiantes. A Clara (Miserentino) la conozco porque ha sido mi alumna. Ella tiene mucho interés por la ciencia, por vincularse internacionalmente. Ya ha participado en una instancia similar en 2018, cuando fue invitada durante un mes al Instituto Weizmann, de Israel, a participar de un campamento de verano sobre biología del desarrollo, con otros jóvenes líderes de América latina”.

Mariscal añadió: “Cuando ella aplicó para esta experiencia la apoyamos porque sabemos que es muy motivador para una estudiante de esa edad poder participar junto a figuras que han desarrollado el área en la frontera de la



no figura en ningún papel o libro. Esto produce en el resto de los estudiantes un efecto contagioso, porque al año siguiente muchos se presentan viendo que una de sus pares pudo realizarlo”.

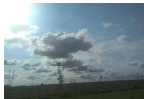
Más Leídas



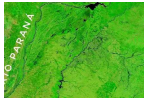
¿Por qué hay banderas rojas frente a Fadea?, la pregunta viral en Whatsapp



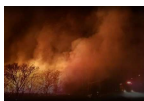
La imponente vista desde la Aerosilla de Carlos Paz: cómo es el paseo y cuánto cuesta



El tiempo en Córdoba: cómo se presenta el jueves



Así se ve desde el espacio la bajante del río Paraná



Incendio activo en Malagueño: “Vamos a tener que trabajar toda la noche”

Últimas Noticias

🕒 12:49 | 22/07



“No es un consolador, es un elemento para la enseñanza de educación sexual”

🕒 12:37 | 22/07



Fresneda se apunta como candidato y pide “no provincializar la campaña”

🕒 12:24 | 22/07



Negri: “Se priorizó la ideología y la geopolítica a la hora de salvar vidas”