



## Ciencia en 5 minutos: jóvenes investigadores presentaron sus proyectos

18/09/2024 8:58

- **Se llevó a cabo la primera jornada del programa «Ciencia y Juventud: comunicamos ciencia en cinco minutos».**
- **Jóvenes investigadores expusieron sus trabajos en formato pitch, sobre temas como equidad e inclusión, conservación de la biodiversidad, salud humana y transformación tecnológica.**
- **El evento se desarrolló en la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad Nacional de Córdoba (UNC).**

Más de veinte equipos de investigación provenientes de la UNC, la Universidad Provincial de Córdoba, la Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba y el Instituto Universitario de Ciencias Biomédicas de Córdoba (IUCBC), participaron de la primera jornada de presentación de trabajos científicos liderados por jóvenes investigadores.

El encuentro tuvo lugar hoy en la Facultad de Ciencias Económicas de la UNC. Los investigadores expusieron sus proyectos bajo la metodología pitch, que implica una presentación breve de cinco minutos, en un formato accesible para toda la comunidad.

La actividad se enmarcó en el programa «Ciencia y Juventud: Comunicamos ciencia en cinco minutos», cuyo objetivo es visibilizar el trabajo de jóvenes científicos y fomentar su liderazgo en líneas de investigación.

El evento fue moderado por la Dra. Marina Ponzio, en representación de la UNC, institución anfitriona. En este marco, Ponzio destacó que esta iniciativa apunta también a capacitar a jóvenes científicos para poder hacer llegar claramente el mensaje de su proyecto científico a la comunidad y hacia el sector socio-productivo.



En la apertura, el Dr. Gabriel Raya Tonetti, Secretario de Ciencia y Tecnología del Ministerio de Producción, Ciencia e Innovación Tecnológica de Córdoba, destacó: "Este programa busca promover a los jóvenes científicos de la provincia y que comiencen a liderar sus propios equipos y líneas de investigación".

Asimismo, expresó a los equipos de jóvenes investigadores la importancia del trabajo colaborativo en ciencia: "Más allá del pitcheo, lo importante hoy es la conexión entre ustedes, el intercambio, y el poder trabajar entre distintas instituciones que hacen ciencia en la provincia".

Por su parte, el Director de Planificación y Políticas Públicas de la Secretaría provincial señaló también que las estrategias de comunicación con metodologías novedosas como esta es un desafío y una necesidad. "Es importante que toda la comunidad y la sociedad en su conjunto conozcan en qué se está trabajando, cuáles son sus desarrollos y los desafíos de los proyectos actuales en todas las áreas y disciplinas de la ciencia y la tecnología"

La jornada se estructuró en cinco sesiones, cubriendo temas de relevancia como Equidad e Inclusión, Conservación de la Biodiversidad y Cambio Climático, Salud Humana, Transformación Tecnológica y Bioeconomía.



### **Proyectos destacados**

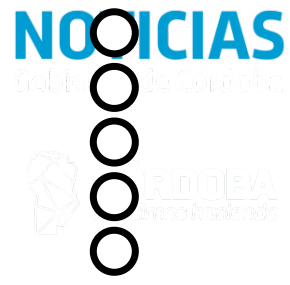
Al finalizar las exposiciones, un jurado compuesto por Vanesa Garbero (investigadora en Sociología de la UPC), Lucas Viano (docente especializado en periodismo científico de la UNC) y Santiago Palma (Secretario de Innovación y Vinculación Tecnológica de la UNC), otorgó menciones especiales a los proyectos más destacados según criterios de comunicación efectiva:

1. Disminución de emisión de gases de efecto invernadero en vacas lecheras mediante microencapsulados de compuestos bioactivos del maní.
2. Mejoramiento de maíz: producción de alimentos saludables a partir de cultivos regionales.
3. Acceso y barreras a servicios de salud mental en Córdoba desde una perspectiva interseccional.
4. Producción de enzimas recombinantes para diagnóstico.
5. Virus Pápiloma Humano: estudio epidemiológico y uso de productos naturales como antivirales.
6. Desarrollo de un instrumento de valoración nutricional para niños y adolescentes con parálisis cerebral.

### **Impulso cordobés**

El programa «Ciencia y Juventud: comunicamos ciencia en cinco minutos» es una iniciativa co-organizada por la Mesa Provincial de Comunicación Estratégica e Interinstitucional del Consejo Provincial de Ciencia y Tecnología (CPCYT), la Agencia Córdoba Joven y las universidades que co-financian el programa Jóvenes en Ciencia. La Secretaría de Ciencia y Tecnología del Ministerio de Producción, Ciencia e Innovación Tecnológica de Córdoba impulsa y coordina esta iniciativa.

En la jornada se destacó la presencia del Dr. Raúl Badini, director científico del CEPROCOR en representación de la Mesa de Comunicación del CPCYT; el Dr. Gustavo Chiabrando, por el IUCBC; el Secretario de Ciencia y Tecnología de la UTN – FRC, Ing. Javier Salomone; la Secretaria de Ciencia, Arte y Tecnología de la Universidad Provincial de Córdoba, Alicia Olmos, autoridades académicas, investigadores y público general.



Copyright © 2024 Web de Noticias - Gobierno de Córdoba