



Las estaciones experimentales de Tacuarembó, Salto Grande, Las Brujas y Treinta y Tres se unieron al evento ofreciendo jornadas de puertas abiertas para la comunidad local.

LA SEMANA DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA SE VIVIÓ EN INIA CON MÚLTIPLES ACTIVIDADES

Montevideo, 29 de mayo de 2019 – Con el objetivo de acercar el conocimiento científico y tecnológico a la sociedad, el Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria (INIA) se sumó un año más a la [Semana de la Ciencia y la Tecnología](#) abriendo las puertas de sus estaciones experimentales de Tacuarembó, Salto Grande, Las Brujas y Treinta y Tres donde ofreció diferentes actividades.

Más de 1500 visitantes llegaron a las estaciones experimentales de INIA para conocer los puntos de contacto entre la investigación agropecuaria y la tabla periódica de elementos químicos.

Desde el año 2006 INIA colabora con el Ministerio de Educación y Cultura (MEC) en la organización de esta iniciativa orientada a lograr una mayor comprensión social de la ciencia y una mejor apreciación del impacto que tiene sobre la actividad cotidiana y la calidad de vida de los ciudadanos.

En esta ocasión, los más de 1500 visitantes que llegaron a los establecimientos del instituto pudieron conocer los puntos de contacto entre la investigación agropecuaria y la tabla periódica de elementos químicos, instrumento elegido para protagonizar la 14ª edición del evento.

La propuesta en Tacuarembó se enfocó en la asociación de los elementos químicos a los ciclos biológicos de las plantas y los animales, relacionándolos luego con las líneas de investigación que se llevan a cabo en la regional.



Actividades en INIA Tacuarembó.

También contó con stands temáticos donde se abordaron los elementos químicos en la nutrición animal; en el arroz y la carne y su relación con la dieta humana, así como aquellos que son importantes en la nutrición vegetal. Además, se trató la conductividad del agua y los distintos elementos; y se ahondó en el fósforo y el nitrógeno en las pasturas, entre otros puntos de interés.

SABÍAS QUE...

> En el mes de **mayo de 2006** se realizó la **primera edición de la Semana de la Ciencia y la Tecnología.**

> La **comisión que organiza el evento** está integrada por:

- Ministerio de Educación y Cultura
- Udelar
- Administración Nacional de Educación Pública
- Agencia Nacional de Investigación e Innovación
- Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas
- INIA
- Espacio Ciencia del Laboratorio Tecnológico del Uruguay
- Asociación Ciencia Viva
- Sociedad Uruguaya para el Progreso de la Ciencia y la Tecnología

INIA Las Brujas recibió a estudiantes de escuelas técnicas, educación secundaria y Facultad de Agronomía, quienes asistieron a charlas acerca del uso de agroquímicos y su vinculación con la agricultura; los elementos de la tabla periódica en la agricultura, y la producción hortícola en cultivos protegidos y ajuste de herramientas para el manejo del riego y fertilización. También se trató el manejo regional de plagas, y la producción animal ovina y bovina en predios de área reducida.

Con gran convocatoria, la sede de Treinta y Tres también instaló stands y los técnicos compartieron conocimientos sobre el hidrógeno y el oxígeno como componentes del agua vitales para la germinación; el nitrógeno como principal nutriente de los vegetales, y los metales pesados en suelos inundados.



Actividades en INIA Treinta y Tres.

Asimismo, integró en su propuesta a actores de su campus tales como el Centro Universitario Región Este de la Universidad de la República (CURE) que ofreció visitas en su edificio. Como stand invitado, el Club de Ciencias "Los carpinteros tecnológicos" de la escuela técnica n° 1 expuso el proyecto "Shaving made board" (Placa de aglomerado).



Actividades en INIA Salto Grande.

La estación experimental de INIA Salto Grande, localidad elegida para el cierre del evento, se sumó con dos espacios dispuestos en distintos puntos de la ciudad donde las consignas fueron "Los elementos como nutrientes en plantas y humanos" y "Por qué y cómo se produce una vacuna para cítricos".