Kheiron Biotech recibió a una misión oficial de Estados Unidos y fortalece su proyección global en genética animal

La visita de funcionarios del USDA a San Antonio de Areco destacó el avance de la biotecnología argentina y abrió nuevas oportunidades de cooperación bilateral

martes 09 de junio de 2026

La empresa argentina **Kheiron Biotech** recibió en **San Antonio de Areco**, provincia de **Buenos Aires**, a una delegación del **Departamento de Agricultura de Estados Unidos (USDA)** integrada por funcionarios y referentes del sector agropecuario y biotecnológico norteamericano. La visita se desarrolló en el marco del acuerdo bilateral firmado entre **Argentina y Estados Unidos** en febrero de 2026 y tuvo como objetivo conocer los avances de la compañía en **clonación equina**, **mejoramiento genético de precisión** y nuevas aplicaciones de la **biotecnología animal**, áreas en las que la firma se posiciona como una de las referentes a nivel internacional.

La comitiva recorrió las instalaciones de **Kheiron Biotech** y de **Doña Sofía Genética**, donde pudo observar de primera mano los procesos de investigación y desarrollo que la empresa lleva adelante en materia de reproducción animal y selección genética avanzada. Entre los visitantes se encontraban el presidente y CEO de U.S. Livestock Genetics Export, **Martin Sieber**, y el asesor principal de la oficina de Comercio y Asuntos Agrícolas Exteriores del USDA, **Edward Newburn**, además de otros representantes vinculados al sector agropecuario estadounidense.

La actividad formó parte de la misión oficial encabezada por **Luke Lindberg**, subsecretario para Comercio y Asuntos Agrícolas Exteriores de Estados Unidos, quien llegó al país para profundizar la agenda de cooperación derivada del acuerdo bilateral firmado este año entre ambos gobiernos.

¡Envianos tus Contenidos!

Difundí tus Ideas, Conocimientos, Experiencias, Opiniones y Proyectos.

¡Juntos el Campo es más fuerte! ☺

¡Enviar Mis Contenidos!

La elección de Kheiron como una de las empresas incluidas en la agenda oficial fue interpretada como un reconocimiento al trabajo científico desarrollado por la compañía argentina y a sus aportes en el campo de la **biotecnología aplicada a la producción animal**. Durante los últimos años, la empresa logró consolidar una presencia creciente en el ámbito internacional gracias a sus investigaciones, publicaciones especializadas y desarrollos tecnológicos vinculados al **progreso genético de precisión**.

Uno de los principales temas abordados durante la visita estuvo relacionado con la importancia de fortalecer la cooperación entre ambos países en materia de innovación agropecuaria. En ese sentido, Lindberg destacó la necesidad de impulsar estándares globales que permitan proteger la **propiedad intelectual genética** y facilitar el desarrollo de nuevas tecnologías orientadas a mejorar la productividad del sector.

“Estamos muy entusiasmados con lo que Estados Unidos y Argentina están haciendo y seguirán haciendo en el futuro; es un escenario totalmente diferente a lo que hemos visto en el pasado. Juntos conocemos el valor de la evidencia científica que respalda la producción y vemos sus beneficios, por lo que debemos trabajar en conjunto para educar al resto del mundo sobre estos temas”, expresó el funcionario estadounidense.

Desde Kheiron valoraron la presencia de la delegación como una muestra del posicionamiento alcanzado por la compañía en el escenario internacional. El fundador y CEO de Kheiron Biotech y Doña Sofía Genética, **Daniel Sammartino**, sostuvo que la visita representa tanto un reconocimiento como una responsabilidad para seguir impulsando el desarrollo científico.

“Que el USDA haya elegido Kheiron como parte de su visita a la Argentina dice algo sobre el lugar que ocupa nuestra biotecnología en el mundo. Es un orgullo, pero sobre todo es una responsabilidad. Creemos que el **mejoramiento genético de precisión** representa el futuro del progreso genético y que su potencial se extiende a todas las especies”, afirmó.

Avances pioneros en genética animal

Uno de los aspectos más destacados de la recorrida estuvo vinculado con los avances logrados por Kheiron en la combinación de **clonación animal** y **progreso genético de precisión**, una tecnología que permitió a la compañía alcanzar hitos inéditos a nivel mundial.

La empresa sostiene haber conseguido los primeros nacimientos de caballos mediante procesos de selección genética de alta precisión, una metodología que busca acelerar resultados que, mediante los sistemas tradicionales de reproducción, podrían demandar varias generaciones.

Desde la compañía explican que esta tecnología no implica **edición génica**, sino la utilización de herramientas biotecnológicas capaces de reproducir mecanismos de selección natural con un nivel de precisión superior al de los métodos convencionales.

El objetivo consiste en identificar y potenciar características genéticas específicas para obtener ejemplares con determinadas cualidades en tiempos considerablemente más cortos. Según los especialistas de la firma, esta innovación podría transformar la manera en que se desarrollan programas de mejoramiento genético en distintas especies animales.

El respaldo de Conabia

Otro punto relevante de la visita estuvo relacionado con la evaluación regulatoria realizada por la **Comisión Nacional Asesora de Biotecnología Agropecuaria (Conabia)**.

El organismo otorgó a los ejemplares desarrollados mediante estos procedimientos el estatus de **organismos no regulados**, una clasificación que implica que no son considerados **Organismos Genéticamente Modificados (OGM)** según la normativa vigente en Argentina.

Para la empresa, esta decisión representa un paso clave para la expansión de la tecnología y para el posicionamiento del país en el escenario global de la innovación biotecnológica.

"El progreso genético de precisión que desarrollamos replica la selección natural. Que Conabia dictamine a estos ejemplares como organismos no regulados consolida a la Argentina como líder global en **biotecnología aplicada**", señaló Sammartino.

La resolución también es observada por distintos actores del sector como un antecedente relevante para la construcción de futuros marcos regulatorios destinados a acompañar la evolución de las nuevas tecnologías genéticas.

Una nueva etapa para la cría equina

El cofundador y director científico de Kheiron Biotech, **Gabriel Vichera**, destacó que la tecnología desarrollada por la empresa podría marcar un cambio significativo en los sistemas tradicionales de reproducción equina.

"Este avance representa una evolución en la cría de caballos, el comienzo de una era de **optimización genética**, donde podemos seleccionar y mejorar las características deseadas con precisión quirúrgica. Estamos convencidos de que se lograrán mejores caballos en un menor plazo", afirmó.

Según explicó, las herramientas desarrolladas permiten acelerar los procesos de selección y mejorar la eficiencia de los programas de reproducción, con potencial aplicación tanto en el ámbito deportivo como en la producción animal.

Durante la recorrida, los funcionarios estadounidenses observaron los laboratorios, los procedimientos biotecnológicos y el trabajo realizado con ejemplares obtenidos mediante técnicas de **clonación** y **mejoramiento genético de precisión**. La visita también abrió nuevas oportunidades de cooperación entre instituciones y empresas de ambos países en materia de innovación agropecuaria. Según informó Infobae, para Kheiron Biotech la presencia de la delegación del USDA representa un reconocimiento internacional a sus desarrollos científicos y una oportunidad para consolidar la proyección global de la **biotecnología argentina** aplicada a la producción animal.

¡Ya salió la última edición!

¡Juntos por la eliminación de las Retenciones!

Te invitamos a contarle a todos los argentinos por qué es bueno eliminar las Retenciones.

¡Yo me sumo!

¡Sumá tu Stand!

Publicá tu marca en la plataforma líder del agro y aumentá tus ventas hoy.

Ver Planes

Recibí los mejores contenidos

Suscribite a nuestro Newsletter y sigamos agregando valor.

Email

¡Suscribirme!

Invertí en periodismo de calidad

En Agroempresario trabajamos para acercarte contenidos que agregan valor.

Quiero suscribirme

NOTAS RELACIONADAS >

Calcatreu fortalece el crecimiento de Río Negro y se consolida como uno de los principales motores de empleo provincial

Nuevo Banco del Chaco renovó su histórica sede en Buenos Aires y refuerza su apuesta por la innovación y la cultura

YPF proyecta una baja gradual en los combustibles impulsada por un contexto internacional favorable

India fortalece su estrategia energética y apuesta por Venezuela para diversificar el suministro de petróleo

Gismondi: el RIGI fortalecerá los proyectos de energía renovable

Banco Mundial ratifica su respaldo a la Argentina y destaca que las reformas abren una nueva puerta al financiamiento internacional

LAS MÁS LEÍDAS >

1

De la venta de metales a exportar carne premium: el modelo de una empresa familiar

2

De criar vacas a competir con caballos: la historia de Mauro Robert

3

Agroempresario.com inicia una gira federal con entrevistas a ministros y gobernadores para retratar la agenda productiva del país

4

Crece la zafra de liebre con más inversión y logística exportadora

5

Vivici secures $14.4M to scale precision-fermented dairy proteins

6

La fuerte demanda externa sostiene el precio del maíz argentino pese al avance de la cosecha

TODAS LAS CATEGORÍAS >