

Los países comprometen 890 millones de dólares para acelerar la innovación agrícola y hacer frente a las crisis climática y alimentaria



CGIAR lanza un nuevo plan de inversión para apoyar su portafolio de investigación 2025-2027, preparado para ofrecer soluciones críticas para la mitigación y la adaptación al clima

Dubai, Emiratos Árabes Unidos | 2 de diciembre de 2023 - [CGIAR](#), la red de investigación agrícola financiada con fondos públicos más grande del mundo, ha obtenido más de USD890 millones para acelerar el progreso contra las actuales crisis alimentaria y climática mundiales. Con esta financiación, CGIAR ampliará su labor de apoyo a los pequeños agricultores de países de bajos y medianos ingresos para crear sistemas alimentarios más resilientes, sostenibles y equitativos, reducir las emisiones de la agricultura e impulsar el acceso a dietas nutritivas y saludables.

En la COP28, se anunciaron inversiones en apoyo del [nuevo plan de inversión](#) de CGIAR, que por primera vez situó el futuro de la agricultura en el centro de los debates sobre el

clima. En un evento de promesas de contribuciones organizado por los Emiratos Árabes Unidos (EAU), los financiadores compartieron compromisos que incluían USD136 millones de los Países Bajos, USD132 millones del Reino Unido, USD100 millones de los Estados Unidos, USD100 millones del Banco Mundial y USD51 millones de Noruega. Estas promesas se produjeron tras el anuncio realizado ayer por los EAU y la Fundación Bill & Melinda Gates de una [alianza de USD200 millones](#) para Acelerar la Acción sobre el Clima y Reforzar los Sistemas Alimentarios mediante la Inversión en Innovación Agrícola.

“A medida que el mundo se enfrenta a crisis alimentarias y climáticas interconectadas, necesitamos la investigación y la innovación de CGIAR hoy más que nunca”, dijo la Dra. Ismahane Elouafi, Directora Ejecutiva Gerente de CGIAR. “Con una inversión creciente y un fuerte enfoque en la alianza, podemos aprovechar el poder de la ciencia para resolver la crisis climática para lograr un futuro con seguridad alimentaria y nutricional”.

CGIAR ha presentado [un nuevo plan bastante amplio de USD4.000 millones en inversiones](#) para el portafolio de investigación de la organización para 2025-2027, en el que se expone el alcance de las crisis alimentaria y climática y la importancia vital de aumentar la inversión en I+D agrícola. Por cada dólar invertido en investigación y desarrollo agrícolas, los inversionistas pueden observar beneficios de hasta USD10 para los pequeños agricultores, las comunidades vulnerables y los ecosistemas.

“En la COP28, hemos logrado un avance impresionante, situando los sistemas alimentarios y la agricultura en el centro de la agenda por primera vez en la historia de la COP”, declaró Su Excelencia Mariam bint Mohammed Almheiri, Ministra de Cambio Climático y Medio Ambiente de los EAU. “El respaldo de más de 134 líderes a la ‘Declaración de los EAU sobre Agricultura Sostenible, Sistemas Alimentarios Resilientes y Acción por el Clima de la COP28’ pone de relieve nuestra determinación colectiva de impulsar medidas que beneficien a millones de agricultores. Estamos acelerando la acción, con la incorporación de los EAU a CGIAR para fortalecer aún más la investigación y la innovación agrícolas centradas en el agricultor y en el clima. A través de la inversión de los EAU en CGIAR, estamos enfatizando nuestro compromiso de promover la innovación en la agricultura como un camino crítico para lograr nuestra Estrella del Norte – de mantener vivo el espíritu del Acuerdo de París.”

El cambio climático está alimentando [la mayor crisis alimentaria de la historia moderna](#). Más de 780 millones de personas padecen hambre, una cifra que se espera [aumentará significativamente](#) con cada grado de calentamiento del planeta. La agricultura contribuye en gran medida al cambio climático, ya que produce casi [una cuarta parte de las emisiones mundiales de gases de efecto invernadero](#), y se ve profundamente afectada por él – el crecimiento de la productividad agrícola mundial [se ha ralentizado casi un 21%](#) en los últimos 60 años debido al cambio climático. Pero si nos centramos en la ciencia, los sistemas alimentarios pueden pasar de ser una fuente de emisiones a un sumidero de

carbono, de alimentar la degradación ambiental a apoyar la regeneración, y de desplazar la biodiversidad a protegerla.

Durante más de 50 años, CGIAR ha aportado la ciencia, la innovación y las alianzas necesarias para afrontar los mayores retos de la humanidad. Las décadas de experiencia de CGIAR, que agrupa a 13 instituciones de investigación de todo el mundo, ya han producido avances decisivos hacia la seguridad alimentaria y nutricional para todos: casi la mitad de la superficie mundial de trigo se siembra con variedades procedentes de la investigación de científicos de CGIAR, y el trabajo de CGIAR sobre variedades modernas de cultivos ha reducido la mortalidad infantil en un tercio en todo el mundo en desarrollo – evitando entre 3 y 6 millones de muertes infantiles cada año.

El Ministro de Desarrollo Internacional del Reino Unido, Andrew Mitchell, ha declarado: “La innovación para la seguridad alimentaria y nutricional ya salva millones de vidas en todo el mundo cada año. Con la rápida escalada de la crisis climática, la comunidad mundial necesita seguir apoyando este tipo de investigación para satisfacer mejor las necesidades de las personas y del planeta.”

Para hacer frente a la dimensión y la escala de las crisis alimentaria y climática superpuestas, el portafolio de investigación 2025-2027 de CGIAR apoyará a científicos, expertos y socios en cientos de países para ampliar y escalar las innovaciones que cambian el mundo, desde nuevas herramientas y tecnologías para los productores de alimentos, como las aplicaciones habilitadas por IA para diagnosticar enfermedades en las plantas, hasta cultivos más nutritivos y resilientes al clima como las batatas biofortificadas, la yuca de próxima generación y el arroz “buceador”.

“Invertir ahora en I+D agrícola es una de nuestras mejores apuestas para ayudar al mundo a adaptarse al cambio climático y evitar que millones de personas más padezcan de hambre”, dijo Dina Esposito, Asistente del Administrador de USAID para la Oficina de Resiliencia, Medio Ambiente y Seguridad Alimentaria. “Estamos orgullosos de que USAID haya alcanzado, con dos años de antelación, nuestro compromiso de USD215 millones de la Misión de Innovación Agrícola para el Clima con CGIAR. A través de *Feed the Future*, USAID seguirá invirtiendo USD100 millones, en colaboración con el Congreso, en CGIAR durante los próximos dos años. Esperamos seguir trabajando juntos para generar y ampliar soluciones que permitan a millones de pequeños agricultores acceder a innovaciones sostenibles adaptadas al clima y producir alimentos de forma sostenible frente al cambio climático”.

Gracias a los compromisos de financiadores y socios, CGIAR avanzará en la consecución de su visión de un futuro alimentario, nutricional y climáticamente seguro para todos.

Acerca de CGIAR

[CGIAR](#), el mayor grupo de centros de investigación sobre sistemas agroalimentarios del mundo financiado con fondos públicos, es una alianza mundial de investigación para un futuro sin hambre, dedicada a transformar los sistemas alimentarios, terrestres y acuáticos en medio de una crisis climática. Cuenta con más de 9.000 empleados que trabajan en más de 80 países junto a más de 3.000 socios.

Imagen del cabezote: Oradores en el evento de la COP28: "Reconociendo el poder de las plataformas de alianzas para cumplir la agenda de la COP28 sobre agricultura y sistemas alimentarios". Fotografía de N. Birac/CGIAR.