

Foro

Llegamos al X Seminario Internacional de Agroforestería 2025

Con el lema ***Agroforestería: reconversión de los sistemas productivos agropecuarios bajo el enfoque de “una sola salud”***, estamos llegando a nuestra primera decena de reuniones bienales consecutivas; es decir, que vamos a cumplir 20 años de fortalecimiento de la Red Agroforestal de Universidades de Colombia, RAUC.

Para ello, la Universidad del Tolima con el apoyo de la RAUC, tiene el gusto de invitar a investigadores, educadores, empresarios, profesionales, productores y demás personas de todo el mundo, a participar en el X Seminario Internacional de Agroforestería a realizarse del 23 al 25 de octubre de 2025 en la ciudad de Ibagué. Este evento se desarrollará como un espacio de discusión para compartir conocimientos, experiencias, y debatir sobre los mismos.

El Seminario Internacional de Agroforestería (SIAF) es un evento realizado por universidades e instituciones de educación superior miembros de la RAUC enfocados a la divulgación de los avances científicos sobre las ciencias agroforestales. El evento se lleva a cabo cada dos años con el apoyo de la red. Desde hace más de 19 años se viene desarrollando el seminario en diferentes regiones de Colombia, correspondiéndole a la Universidad del Valle, en Cali, la celebración del último seminario en su novena versión en el año 2023.

En cada evento, se convoca a la reunión bianual de los miembros integrantes de la red, siendo uno de los puntos de la agenda, la elección de la universidad que será la sede del siguiente seminario. Después de un intento fallido por que otra Universidad asumiera esta responsabilidad, y teniendo en cuenta que la Universidad del Tolima ha sido cofundadora de la RAUC, y su experiencia en la organización de eventos la ha acreditado como una buena anfitriona, una reunión de la Red realizada en el mes de agosto de 2024 propuso que fuese esta Universidad la que lidere y sea la sede del X Seminario Internacional de Agroforestería en la ciudad de Ibagué en el año 2025.

Los objetivos del X SIAF serán: 1) presentar avances científicos y de desarrollo tecnológico en torno a la agroforestería para consolidar alianzas en pro del desarrollo rural sostenible; 2) evaluar los desafíos que enfrenta el sector rural frente a la agenda 2050 para el desarrollo sostenible y la resiliencia climática socio-ecológica a largo plazo y 3) contribuir al posicionamiento de la agroforestería como una alternativa para la reconversión de los sistemas productivos agropecuarios bajo el enfoque de una sola salud.

El seminario se desarrollará mediante modalidad presencial en espacios facilitados por la Universidad del Tolima, así, en las horas de la mañana se impartirán conferencias magistrales de connotados investigadores nacionales e internacionales, y en las horas de la tarde se presentarán comunicaciones cortas de los avances de investigación de los participantes. Además, se contará con un espacio adecuado para la presentación de carteles y la premiación de los mismos.

Los avances de investigación se desarrollarán en seis mesas de trabajo, que abordarán los siguientes:

Mesa	Temas
Servicios ecosistémicos en sistemas agroforestales	Servicios de conservación, producción y remoción de elementos contaminantes, como almacenamiento de carbono, conservación de biodiversidad, belleza escénica, balance hídrico, conservación de suelos y recursos genéticos en arreglos agroforestales
Producción en arreglos silvoagrícolas	Dinámica de la producción de productos y subproductos primarios y transformados provenientes de cultivos en interacción con el componente leñoso.
Producción en arreglos silvopastoriles	Dinámica de la producción de productos y subproductos primarios y transformados provenientes del manejo de animales en interacción con el componente leñoso.
Interacciones microorganismos-suelo-planta en los SAF	Micorrizas, bacterias, y otros microorganismos edáficos y de la rizosfera y su relación con reacciones bioquímicas en suelos bajo arreglos forestales y agroforestales
Cuencas hidrográficas y agroforestería	El papel de los arreglos agroforestales en la producción sostenible y conservación de cuencas hidrográficas
Educación para la promoción agroforestal	Procesos de educación de adultos (extensión, escuelas de campo, co-aprendizaje y otras estrategias pedagógicas) usadas en la apropiación social del conocimiento en temas agroforestales
Agroforestería y temas emergentes	Bioeconomía, biomimesis, agroecología y otras aproximaciones en arreglos agroforestales.

Pronto se convocará el seminario para la presentación de comunicaciones orales y posters.

Comité Técnico Nacional