



Universidad
del Tolima



ACREDITADA
DE ALTA CALIDAD

¡Construimos la universidad que soñamos!

UNIVERSIDAD DEL TOLIMA

**INFORME CUARTO TRIMESTRE
PLANEACIÓN ESTRATÉGICA 2023**

FACULTAD DE INGENIERA AGRONÓMICA

PLAN DE ACCIÓN 2023

ACREDITADA
DECANO
RAFAEL ANTONIO FLÓREZ FAURA
DE ALTA CALIDAD

¡Construimos la universidad que soñamos!

DICIEMBRE – 2023



Universidad
del Tolima



ACREDITADA
DE ALTA CALIDAD

¡Construimos la universidad que soñamos!

Contenido

PRESENTACIÓN.	4
EJE 1. EDUCACIÓN INTEGRAL PARA LA TRANSFORMACIÓN SOCIAL Y LA PAZ	5
EJE 2. INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN, CREACIÓN ARTÍSTICA Y CULTURAL, CON ENFOQUE DIFERENCIAL.....	8
EJE 3. AMBIENTALIZACIÓN INSTITUCIONAL Y TERRITORIAL.....	11
EJE 4 BIENESTAR PARA EL DESARROLLO HUMANO, INTEGRAL, INCLUYENTE E INTERCULTURAL	12
EJE 5 INTERNACIONALIZACIÓN PARA EL DESARROLLO LOCAL EN EL ACONTECIMIENTO MUNDO	13
EJE 6 DESARROLLO, GESTIÓN Y SOSTENIBILIDAD INSTITUCIONAL.....	14

ACREDITADA
DE ALTA CALIDAD

¡Construimos la universidad que soñamos!



Universidad
del Tolima



ACREDITADA
DE ALTA CALIDAD

¡Construimos la universidad que soñamos!

Tabla de Tablas.

Tabla 1. Consolidación de proyectos eje de educación integral para la transformación social y la paz.	5
Tabla 2 Proyecto Actualización de los currículos de los programas.	5
Tabla 3. Proyecto Autoevaluación de los programas de pregrado y posgrado	6
Tabla 4. Proyecto creación de dos (2) nuevos programas de posgrados.	7
Tabla 5 proyecto 4 Actualización docente en áreas disciplinares	7
Tabla 6 Consolidación de los proyectos del eje investigación, innovación, creación artística y cultural, con enfoque diferencial.	8
Tabla 7. Fortalecimiento de mecanismos de cooperación con organismos nacionales e internacionales.....	8
Tabla 8 proyecto Fortalecimiento de los vínculos con los graduados	9
Tabla 9 Proyecto 3 Crear nuevos diplomados y cursos de formación a la medida.....	9
Tabla 10. Estimular a la creación y fortalecimiento de los semilleros de la facultad	10
Tabla 11 Proyecto III Seminario Internacional en Ciencia y tecnología Agroindustrial	¡Error!
Marcador no definido.	
Tabla 12 Consolidación de los proyectos del eje ambientalización institucional y territorial.	11
Tabla 13. Consolidación de los proyectos del eje bienestar para el desarrollo humano, integral, incluyente e intercultural	12
Tabla 14. Proyecto Desarrollo de actividades para el fortalecimiento del tejido social de la FIA.....	12
Tabla 15. Consolidación de los proyectos eje internacionalización para el desarrollo local en el acontecimiento mundo.....	13
Tabla 16 Consolidación de los proyectos del eje desarrollo, gestión y sostenibilidad institucional..	14
Tabla 17 Proyecto Modernización de la estructura académico - administrativa de la FIA	15
Tabla 18 Proyecto Adecuación del área de dormitorios de la granja Armero. CURDN.	15
Tabla 19 Proyecto Adquisición de computadores para las áreas administrativas de la facultad.	15
Tabla 20 Proyecto Optimización de la infraestructura de la sala de profesores de la facultad.	16
Tabla 21 Proyecto adquisición y mantenimiento de equipos de laboratorio para docencia. (9 laboratorios).....	16
Tabla 22. Proyecto modernización de la infraestructura de los laboratorios para la docencia, la investigación y la prestación de servicios.....	16

¡Construimos la universidad que soñamos!



Universidad
del Tolima



ACREDITADA
DE ALTA CALIDAD

¡Construimos la universidad que soñamos!

PRESENTACIÓN.

Se presentan los resultados de gestión del cuarto trimestre del año 2023, obtenidos con base en el seguimiento del Plan de Acción. La última entrega es genera satisfacción en razón a que los resultados muestran que en un buen número de proyectos se ha alcanzado un cumplimiento del 100%.

El informe contiene avances importantes en los tres ejes misionales:

Eje 1 Educación integral para la transformación social y la paz: Es de destacar en esta última entrega los avances en la creación el nuevo programa posgrado “Especialización en asesoría integral de cultivos semestrales” el cual cuenta con la resolución del MEN para el registro calificado y la creación de un nuevo programa de pregrado “Gastronomía” que tiene la aprobación del Consejo Superior Universitario. Así mismo se avanzó en la actualización de los microcurrículos de 2 programas y en la capacitación de los docentes en áreas disciplinares

Eje 2 Investigación, innovación, creación artística y cultural, con enfoque diferencial: Se resalta el fortalecimiento de los mecanismos de cooperación con organismos nacionales e internaciones, la realización de eventos de divulgación tecnológica, la creación de nuevos diplomados para la educación continuada y las actividades para el fortalecimiento de los vínculos con los graduados.

Eje 3 Ambientalización institucional y territorial: Se cuenta con un plan para implementar las buenas prácticas ambientales en la facultad de Ingeniería Agronómica.

Eje 4 Bienestar para el desarrollo humano, integral, incluyente e intercultural: se destaca por el compromiso con el fortalecimiento del tejido social FIA y el desarrollo de la segunda semana universitaria

Eje 5 Internacionalización para el desarrollo local en el acontecimiento mundo: El convenio para la creación del Centro Colombia – China para la investigación en arroz, la conformación de equipos por áreas de trabajo y la primera visita de la comisión de la SCAU.

Eje 6 desarrollo, gestión y sostenibilidad institucional: Es importante señalar los avances tendientes a la modernización de la estructura académico – administrativa de la facultad, al mantenimiento y dotación de los laboratorios, los esfuerzos por mejorar los dormitorios de los estudiantes en la Granja de Armero y las adecuaciones finales para el auditorio de la facultad de Ingeniería Agronómica.

Finalmente, mediante este primer informe muestra la gestión y dedicación de nuestra comunidad FIA en pro del mejoramiento continuo.

EJE 1. EDUCACIÓN INTEGRAL PARA LA TRANSFORMACIÓN SOCIAL Y LA PAZ

Tabla 1. Consolidación de proyectos eje de educación integral para la transformación social y la paz.

No.	PROYECTO	% AVANCE	SEMÁFORO
1	Actualización de los currículos de los programas.	82%	
2	Creación de dos (2) nuevos programas de posgrados	100%	
3	Creación de 1 nuevos programas de pregrado	100%	
4	Actualización docente en áreas disciplinares	100%	
5	Autoevaluación de los programas de pregrado y posgrado	100%	
6	Estrategia para mejorar el desempeño en las pruebas Saber Pro de los estudiantes de los programas de pregrado.	100%	

Fuente: Facultad de ingeniería agronómica.

Con corte en el cuarto trimestre de 2023, en la gestión de los proyectos incluidos en el eje educación integral para la transformación social y la paz, se tiene una ejecución del 90%. Se destaca el cumplimiento total de los proyectos 2, 3, 4, 5 y 6.

A continuación, se presentan los avances realizados en los proyectos de este eje que alcanzaron el rango de 76%-100% de avance:

Tabla 2 Proyecto Actualización de los currículos de los programas.

ACCIONES	META	INDICADOR	% AVANCE
Actualización de los microcurrículos de la malla vigente de Ingeniería Agronómica con base a las disposiciones del MEN y de la universidad	2	Número de programas con Micro currículos actualizados	82%
Actualización de los microcurrículos de la malla nueva de Ingeniería Agroindustrial con base a las disposiciones del MEN y de la universidad			
Actualización de los microcurrículos de la malla vigente de la especialización en Extensión Rural con base a las disposiciones del MEN y de la universidad			



Universidad
del Tolima



ACREDITADA
DE ALTA CALIDAD

¡Construimos la universidad que soñamos!

Actualización de los microcurrículos de la malla vigente de la Maestría en Ciencia y Tecnología Agroindustrial (línea investigación) con base a las disposiciones del MEN y de la universidad		
Actualización de los microcurrículos de la malla vigente de la maestría en gestión agroindustrial en café y cacao con base a las disposiciones del MEN y de la universidad		
Actualización de los microcurrículos de la malla vigente del doctorado en Ciencias Agrarias con base a las disposiciones del MEN y de la universidad		

Fuente: Facultad de ingeniería agronómica.

En este proyecto se tiene un 82% de cumplimiento en la actualización de los microcurrículos de los programas de la Maestría en Ciencia y Tecnología Agroindustrial y el Doctorado en Ciencias Agrarias.

Tabla 3. Proyecto Autoevaluación de los programas de pregrado y posgrado

ACCIONES	META	INDICADOR	% AVANCE
Seguimiento a los planes de mejoramiento de los programas de pregrado y posgrado	5	Número de procesos de seguimiento a los planes de mejoramiento	100%

Fuente: Facultad de ingeniería agronómica.

Este proyecto presenta el 100% de avance, puesto que al cuarto trimestre ya se realizaron las sesiones programadas del Comité de Autoevaluación y Acreditación de la Facultad de Ingeniería Agronómica, en el cual se realiza el seguimiento a los planes de mejoramiento de los programas de pregrado y posgrado.



Tabla 4. Proyecto creación de dos (2) nuevos programas de posgrado.

ACCIONES	META	INDICADOR	% AVANCE
Propuesta de documento maestro	1	Número de documentos maestros	100%

Este proyecto presenta el 100%, puesto que en el cuarto trimestre se cuenta con la resolución No. 025483 del 27 de diciembre de 2023 del Ministerio de Educación Nacional, la cual otorga el registro calificado para la Especialización en Asesoría Integral de Cultivos Semestrales.

Tabla 5. Creación de un nuevo programa de pregrado.

ACCIONES	META	INDICADOR	% AVANCE
Propuesta de documento maestro	1	Número de documentos maestros	100%

Este proyecto presenta el 100%, puesto que en el cuarto trimestre se cuenta con los respectivos documentos para la creación de nuevo programa de pregrado en Profesional en Gastronomía que se presentaron al Comité Central de Currículo.

Tabla 6 proyecto 4 Actualización docente en áreas disciplinares

ACCIONES	META	INDICADOR	% AVANCE
Actualizar las competencias de los docentes en áreas disciplinares	11	Número de docentes	100%

Para el año 2023 los profesores de planta de la facultad de Ingeniería Agronómica han realizado comisiones de servicio externo para mejorar y actualizar capacidades en sus disciplinas. El profesor Nelson Canal participo en el 50 congreso de la sociedad Colombiana de Entomología, las profesoras Ivonne Cerón y Melanie Ramírez participaron en el IX Congreso Internacional de Ingeniería Agroindustrial, en la Universidad Autónoma Chapingo (UACH) (Departamento de Ingeniería Agroindustrial (DIA)), Texcoco, México. De igual manera, los profesores Hernán Jair Andrade y Edgar Ávila Pedraza se encuentran en su periodo de año sabático.



EJE 2. INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN, CREACIÓN ARTÍSTICA Y CULTURAL, CON ENFOQUE DIFERENCIAL

Tabla 7 Consolidación de los proyectos del eje investigación, innovación, creación artística y cultural, con enfoque diferencial.

No.	PROYECTO	% AVANCE	SEMÁFORO
1	Fortalecimiento de mecanismos de cooperación con organismos nacionales e internacionales	100%	
2	Fortalecimiento de los vínculos con los graduados	100%	
3	Crear nuevos diplomados y cursos de formación a la medida.	100%	
4	Estímulos a la creación y fortalecimiento de los semilleros de la facultad	100%	
5	Evento de divulgación científica y tecnológica	100%	

Fuente: Facultad de ingeniería agronómica.

Con corte en el cuarto trimestre de 2023, en la gestión de los proyectos incluidos en el eje investigación, innovación, creación artística y cultural, con enfoque diferencial, se tiene una ejecución del 100%. Se destaca el cumplimiento total de los proyectos.

A continuación, se presentan los avances realizados en los proyectos de este eje que alcanzaron el rango de 76%-100% de avance:

Tabla 8. Fortalecimiento de mecanismos de cooperación con organismos nacionales e internacionales

ACCIONES	META	INDICADOR	% AVANCE
Fortalecer las alianzas de cooperación con organismos nacionales e internacionales para la investigación y la innovación	1	Número de alianzas	100%

Fuente: Facultad de ingeniería agronómica.



Para el corte del cuarto trimestre, ya se cuenta con un convenio con CI Multiservicios de Ingeniería 1ª SA en Reorganización para aunar esfuerzos para adelantar acciones conjuntas en temas de interés común en las áreas de docencia, investigación y extensión.

Tabla 9 proyecto Fortalecimiento de los vínculos con los graduados

ACCIONES	META	INDICADOR	% AVANCE
Establecer un mecanismo que estimule la participación de los egresados en actividades académicas que contribuyan al mejoramiento de los programas de la FIA.	1	Numero de encuentros	200%

Fuente: Facultad de ingeniería agronómica.

La Facultad de Ingeniería Agronómica ha trabajado en el fortalecimiento de los vínculos con los graduados mediante la realización de dos eventos de reconocimiento especial a los 50 años egresados de Ingenieros Agrónomos de las promociones 1973 A y 1973 B. Las actividades se realizaron en auditorio de la Mayor de la Música, el auditorio de la Facultad de Ingeniería Agronómica y la Granja de Armero.

Tabla 10 Proyecto Crear nuevos diplomados y cursos de formación a la medida.

ACCIONES	META	INDICADOR	% AVANCE
Crear nuevos diplomados y cursos de formación a la medida.	2	Número de diplomados y cursos	100%

Fuente: Facultad de ingeniería agronómica.

En aras de generar nuevas ofertas de educación continua para los egresados de la facultad de Ingeniería Agronómica y considerando que en el mercado laboral se está presentando una demanda importante de Ingenieros Agrónomos en arroz y cannabis se han creado dos nuevos diplomados: (1) Manejo integrado en Arroz. (2) Producción y agroindustria de cannabis medicinal.



Tabla 11. Estimular la creación y fortalecimiento de los semilleros de la facultad

ACCIONES	META	INDICADOR	% AVANCE
Estimular la creación y fortalecimiento de los semilleros de la facultad	3	Numero de semilleros nuevos	100%

Para estimular la participación de los estudiantes en el área de la investigación, la Facultad de Ingeniería Agronómica apoyó con recursos económicos la convocatoria para la creación de 3 nuevos Semilleros de Investigación. Ésta se realizó con el apoyo de la Vicerrectoría de investigación, creación, innovación, extensión y proyección social, dando un incentivo a los semilleros nuevos con la puntuación más alta.

ACCIONES	META	INDICADOR	% AVANCE
Desarrollar Evento de divulgación científica y tecnológica	2	Número eventos	150%

En esta oportunidad se realizaron tres eventos de divulgación tecnológica: “El primer Seminario Internacional en Manejo integrado de plagas en granos con el uso de Feromonas” el cual se llevó a cabo el 18 de noviembre del 2023 en alianza con FITOGRANOS y FEDEARROZ, el curso intersemestral “Estrategias de adaptación y avances en mitigación del cambio climático del sector arrocero colombiano” en colaboración con FEDEARROZ y Alianza Biodiversity Internacional & CIAT el cual inicio el 14 de agosto del 2023 y finalizo el día 18 de agosto de 2023 y el III Seminario Internacional en Ciencia y Tecnología Agroindustrial.



Universidad
del Tolima



ACREDITADA
DE ALTA CALIDAD

¡Construimos la universidad que soñamos!

EJE 3. AMBIENTALIZACIÓN INSTITUCIONAL Y TERRITORIAL

Tabla 12 Consolidación de los proyectos del eje ambientalización institucional y territorial.

No.	PROYECTO	% AVANCE	SEMÁFORO
1	Incorporación de buenas prácticas ambientales en las actividades administrativas, en la sede de la Facultad de Ingeniería Agronómica	100%	

Fuente: Facultad de ingeniería agronómica.

Con Corte a cuarto trimestre el eje de ambientalización institucional y territorial cuenta con un solo proyecto, el cual se basa en la implementación de buenas prácticas ambientales en la facultad de Ingeniería Agronómica, hasta la fecha se cuenta con un diagnóstico y se espera en el año 2024 socializar los resultados e iniciar la implementación de los programas para el mejoramiento de las buenas prácticas ambientales.

ACREDITADA
DE ALTA CALIDAD

¡Construimos la universidad que soñamos!



EJE 4 BIENESTAR PARA EL DESARROLLO HUMANO, INTEGRAL, INCLUYENTE E INTERCULTURAL

Tabla 13. Consolidación de los proyectos del eje bienestar para el desarrollo humano, integral, incluyente e intercultural

No.	PROYECTO	% AVANCE	SEMÁFORO
1	Desarrollo de actividades para el fortalecimiento del tejido social de la FIA	200%	
2	Desarrollo de la segunda semana universitaria	100%	

Fuente: Facultad de ingeniería agronómica.

Para el eje de bienestar para el desarrollo humano, integral, incluyente e intercultural se presenta un avance del 150% en el eje, de acuerdo con los proyectos planteados para el año 2023, cabe resaltar que el avance de estos proyectos se encuentra al día, puesto que las actividades se realizaran en el cuarto trimestre del año 2023.

Tabla 14. Proyecto Desarrollo de actividades para el fortalecimiento del tejido social de la FIA

ACCIONES	META	INDICADOR	% AVANCE
Propiciar el fortalecimiento del tejido social	1	Numero de eventos	200%

Fuente: Facultad de ingeniería agronómica.

En acompañamiento con la vicerrectoría de desarrollo humano, la Facultad de Ingeniería Agronómica realizó un encuentro de bienestar laboral para la planta administrativa y docente de la facultad. El evento se realizó en el Centro Recreacional Comfenalco con el fin de brindar espacios de escucha y recreación para los funcionarios y docentes adscritos a la facultad. Asimismo, el día 1 de diciembre del año 2023, se realizó el homenaje a los profesores y funcionarios pensionados de la facultad de Ingeniería Agronómica.

Tabla 15. Proyecto desarrollo de la segunda semana universitaria

ACCIONES	META	INDICADOR	% AVANCE
Desarrollar la segunda semana universitaria conjuntamente con las facultades de Ciencias y Ciencias de la Educación	1	Numero de eventos	100%



Universidad
del Tolima



ACREDITADA
DE ALTA CALIDAD

¡Construimos la universidad que soñamos!

En cooperación con las facultades de Ciencias y Ciencias de la Educación se realizó la Segunda Semana Universitaria entre el 27 de noviembre y el 1 de diciembre de 2024, en la cual se desarrollaron actividades científicas, académicas, deportivas y lúdicas.

EJE 5 INTERNACIONALIZACIÓN PARA EL DESARROLLO LOCAL EN EL ACONTECIMIENTO MUNDO

Tabla 16. Consolidación de los proyectos eje internacionalización para el desarrollo local en el acontecimiento mundo.

No.	PROYECTO	% AVANCE	SEMÁFORO
1	Creación del “Centro Colombia-China para la Investigación en Arroz”	100%	

Fuente: Facultad de ingeniería agronómica.

En julio del 2022 se firmó el Acuerdo Marco 001 entre la Universidad del Tolima, La Universidad Agrícola del Sur de China (SCAU), la Federación Nacional de Arroceros de Colombia (FEDEARROZ) y la Asociación de Municipios del Centro del Departamento del Tolima (ASOCENTROS). El objeto es la creación del “Centro Colombia - China de investigación en arroz. En la visita de la comisión de expertos de SCAU se realizó la inauguración del Centro el cual cuenta con un equipo de investigadores de la Universidad del Tolima, la Universidad Agrícola del Sur de China SCAU y FEDEARROZ.

ACREDITADA
DE ALTA CALIDAD

¡Construimos la universidad que soñamos!



Universidad
del Tolima



ACREDITADA
DE ALTA CALIDAD

¡Construimos la universidad que soñamos!

EJE 6 DESARROLLO, GESTIÓN Y SOSTENIBILIDAD INSTITUCIONAL

Tabla 17 Consolidación de los proyectos del eje desarrollo, gestión y sostenibilidad institucional.

No.	PROYECTO	% AVANCE	SEMÁFORO
1	Modernización de la estructura académico - administrativa de la FIA	100%	
2	Modernización de la infraestructura de los laboratorios para la docencia, la investigación y la prestación de servicios	100%	
3	Optimización de la infraestructura de la sala de profesores de la facultad	100%	
4	Adecuación del área de dormitorios de la granja Armero. CURDN.	100%	
5	Adquisición de computadores para las áreas administrativas de la facultad.	100%	
6	Adquisición y mantenimiento de equipos de laboratorio para docencia. (9 laboratorios)	100%	

Fuente: Facultad de ingeniería agronómica.

Con corte en el cuarto trimestre del 2023, en la gestión de los proyectos incluidos en el eje desarrollo, gestión y sostenibilidad institucional, se tiene una ejecución del 100%, dando cumplimiento a los proyectos y acciones proyectadas para el año presente.

A continuación, se presentan los avances realizados en los proyectos de este eje que alcanzaron el rango de 76%-100% de avance:



Tabla 18 Proyecto Modernización de la estructura académico - administrativa de la FIA

ACCIONES	META	INDICADOR	% AVANCE
Construir la propuesta de reorganización de la estructura académico - administrativa de la FIA con base en lo dispuesto en el Estatuto General de la Universidad del Tolima.	1	Numero de propuestas	100%

Fuente: Facultad de ingeniería agronómica.

Se elaboro la propuesta de reorganización académico administrativa de la Facultad de Ingeniería Agronómica con base en 4 elementos: Aspecto normativos, aspectos académicos, aspectos financieros y aspectos administrativos. Con corte en el cuarto trimestre ya se realizó la socialización de la propuesta con los profesores de la FIA.

Tabla 19 Proyecto Adecuación del área de dormitorios de la granja Armero. CURDN.

ACCIONES	META	INDICADOR	% AVANCE
Mejorar la infraestructura de dormitorios para el uso de los estudiantes de la facultad.	1	Obras entregadas	100%

Fuente: Facultad de ingeniería agronómica.

Con el fin de brindar espacios para que los estudiantes gocen de unas instalaciones óptimas para su permanencia en la Granja Armero CURDN, se realizó la remodelación de los dormitorios, obra que fue entregada para el Semestre B2023.

Tabla 20 Proyecto Adquisición de computadores para las áreas administrativas de la facultad.

ACCIONES	META	INDICADOR	% AVANCE
Mejorar la eficiencia en el desempeño de las funciones del personal administrativo de la facultad.	7	Numero de computadores adquiridos	100%

Fuente: Facultad de ingeniería agronómica.

Con el fin de mejorar el desempeño de las funciones en el personal administrativo, la Facultad de Ingeniería Agronómica ha gestionado la compra de 7 computadores para los funcionarios, esto con el fin de tener equipos tecnológicos actualizados, que soporten las actividades y funciones dentro de la facultad.



Tabla 21 Proyecto Optimización de la infraestructura de la sala de profesores de la facultad.

ACCIONES	META	INDICADOR	% AVANCE
Optimizar el uso del espacio de la sala de profesores del auditorio de la facultad	1	Numero de espacios optimizados	100%

Fuente: Facultad de ingeniería agronómica.

La Facultad de Ingeniería Agronómica cuenta con un auditorio completamente acondicionado para el uso en eventos científicos, académicos y culturales.

Tabla 22 Proyecto adquisición y mantenimiento de equipos de laboratorio para docencia. (9 laboratorios)

ACCIONES	META	INDICADOR	% AVANCE
Mejorar las condiciones para la docencia y la investigación en la facultad	9	Numero de matrices presentadas	100%

Fuente: Facultad de ingeniería agronómica.

Con el fin de mejorar las condiciones de para la docencia y la investigación de los laboratorios de la FIA, se realizó la compra de insumos y reactivos según las necesidades registradas en las matrices para los 9 laboratorios de la facultad de Ingeniería Agronómica.

¡Construimos la universidad que soñamos!

Tabla 23. Proyecto modernización de la infraestructura de los laboratorios para la docencia, la investigación y la prestación de servicios

ACCIONES	META	INDICADOR	% AVANCE
Construcción del laboratorio de investigaciones en entomología	1	Numero de laboratorios construidos	100%
Adecuación y mantenimiento del laboratorio de entomología (docencia)	1	Numero de laboratorios adecuados	100%
Remodelación del laboratorio de fitopatología	1	Numero de laboratorios remodelados	100%



Universidad
del Tolima



ACREDITADA
DE ALTA CALIDAD

¡Construimos la universidad que soñamos!

La facultad de Ingeniería Agronómica realizó las gestiones para la adecuación y mantenimiento del laboratorio de entomología (docencia), cuyas obras que se realizaron. Asimismo se cuenta con un plano y el CDP para la construcción del laboratorio de investigaciones de entomología, y se tiene el plan del diseño del laboratorio de fitopatología.



ACREDITADA
DE ALTA CALIDAD

¡Construimos la universidad que soñamos!