



Proceso de Apoyo
Gestión de Cultura y Bienestar
Convocatoria a la Comunidad Universitaria para Monitorías

Código: PA-GU-7-FOR-100

Versión: 1

Fecha de Actualización: 14-07-2025

Página 1 de 6

SEGUNDO PERIODO ACADÉMICO 2026 SEGÚN ACUERDO ACADÉMICO 009 DE 2025

1. Información General	
Dependencia y/o área que solicita la monitoría:	Facultad Ciencias Agrarias
Número de convocatoria:	Primera
Descripción de la convocatoria:	La Facultad de Ciencias Agrarias, requiere vincular diez (10) estudiantes de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad del Cauca, para trabajar como monitor en “el segundo periodo académico de pregrado de 2026, de conformidad con el Acuerdo 009 de 2025”. Es fundamental considerar el artículo primero del acuerdo No. 066 de 2008, que define la monitoría de la siguiente manera: “La monitoría es una oportunidad concedida a estudiantes regulares de pregrado o posgrado de la Universidad del Cauca para realizar actividades de apoyo a las funciones de la institución y tiene como finalidad promover el desarrollo académico, estimular la formación personal y contribuir al bienestar social y económico de sus estudiantes”. En cumplimiento del artículo 4 del mencionado Acuerdo, estas monitorías se desarrollarán bajo la modalidad de docencia y estarán dirigidas a estudiantes de pregrado de la Facultad de Ciencias Agrarias.
Dirigido a estudiantes de:	Pregrado
Número del CDP:	M412 – 202600686 del 28 de agosto de 2026
Estímulo Económico - Valor por hora	\$ 43.800
Número de estudiantes a vincular:	10
2. Requisitos para aplicar a la monitoría	
Requisitos Generales para Pregrado:	○ Ser estudiante regular de la Universidad y haber aprobado un semestre. ○ Promedio de notas igual o superior a 3.5. ○ Cumplir con las exigencias de inscripción y concurso. ○ Los estudiantes que se postulen a la convocatoria para ser seleccionados y vinculados bajo la modalidad de monitoría deben cumplir con estipulado en el Acuerdo Superior 009 de 2022: la realización de la matrícula académica; el pago del seguro estudiantil (potenciales beneficiarios estudiantes de pregrado pertenecientes a estratos socioeconómicos 1, 2 y 3) o pago de la matrícula financiera (estudiantes de pregrado pertenecientes a estratos socioeconómicos 4, 5 y 6 o estudiantes no beneficiarios de la Política de Estado de Gratuidad); y estar al día por todo concepto que no se encuentre contemplado en los derechos básicos de matrícula y complementarios.



SC- CER 450832



Proceso de Apoyo
Gestión de Cultura y Bienestar
Convocatoria a la Comunidad Universitaria para Monitorias

Código: PA-GU-7-FOR-100

Versión: 1

Fecha de Actualización: 14-07-2025

Página 2 de 6

Requisitos Generales para Posgrado:	○ Ser estudiante matriculado en un posgrado de la Universidad y tener dedicación de tiempo completo. ○ Haber presentado y aprobado el anteproyecto de investigación, tema de profundización o trabajo de grado. ○ Promedio de carrera no inferior a 4.0. ○ Satisfacer los requisitos de inscripción y concurso del reglamento específico.
Requisitos Específicos:	○ Docencia: Conocimientos y competencia demostrada en el área, calificaciones superiores a 3.7 en asignaturas afines. ○ Investigación/Extensión: Aptitud y destreza en el área particular de la convocatoria.

3. Características de la Actividad

Objeto de la monitoría (Seleccione una sola opción):	☐	Administración: Detallar las labores de apoyo administrativo.
	☒	Docencia: Especificar el programa y calendario del curso a apoyar.
	☐	Extensión o Proyección Social: Detallar las labores, sitios y condiciones de trabajo.
	☐	Investigación: Describir las características y condiciones del proyecto.

Perfil 1

Descripción del perfil	Descripción de actividades de apoyo	No. de horas totales a reconocer
Un (1) Estudiante del Programa de Ingeniería Agroindustrial que haya cursado Análisis de Materiales Agroindustriales.	El estudiante debe contar con el tiempo para el acompañamiento en el horario de la práctica de laboratorio (jueves de 10 a.m. a 1 p.m. y 2 p.m. a 5 p.m.) y martes de 1 pm a 5 pm. Adicionalmente debe tener disponibilidad de tiempo en otra jornada para la preparación del material que se requiere en las prácticas: Preparación de reactivos para la cuantificación de fibra, compuestos fenólicos, actividad antioxidante. Apoyo en prácticas de laboratorio de la asignatura "Análisis de Materiales Agroindustriales" que incluye preparación de materiales, reactivos y acompañamiento durante las actividades experimentales desarrolladas con los estudiantes.	37

Perfil 2

Descripción del perfil	Descripción de actividades de apoyo	No. de horas totales a reconocer
Un (1) estudiante del Programa de Ingeniería	Apoyo en la preparación, desarrollo y cierre de prácticas de laboratorio, incluyendo el	37



Proceso de Apoyo
Gestión de Cultura y Bienestar
Convocatoria a la Comunidad Universitaria para Monitorias

Código: PA-GU-7-FOR-100

Versión: 1

Fecha de Actualización: 14-07-2025

Página 3 de 6

Agroindustrial que haya cursado y aprobado la asignatura procesos 4, con conocimientos en balances de materia y energía, biotecnología y operaciones unitarias.	alistamiento, organización y verificación de materiales, equipos y reactivos requeridos para cada sesión.	
Perfil 3		
Descripción del perfil	Descripción de actividades de apoyo	No. de horas totales a reconocer
Un (1) Estudiante del Programa de Ingeniería Agroindustrial que haya cursado Microbiología Básica.	Apoyo en prácticas de laboratorio, activación de microorganismos, preparación de material esteril, preparación de medios de cultivos, procesos de autoclavado, procesos de desactivación de material.	37
Perfil 4		
Descripción del perfil	Descripción de actividades de apoyo	No. de horas totales a reconocer
Un (1) Estudiante del Programa de Ingeniería Agroindustrial con conocimientos en proceso de cristalización, torres empacadas, destilación simple, extracción por presión y arrastre de vapor. Asignaturas cursadas: Operaciones agroindustriales II, operaciones con transferencia de masa, Operaciones con transferencia de Calor, Termodinámica, Conocimientos previos en cálculos y Física de fluidos.	Apoyo al docente en revisión y actualización de guías de laboratorio, ensayos preliminares para el montaje de prácticas, preparación de reactivos y equipos de laboratorio, distribución, limpieza y organización de material, alistamiento de elementos de medición, apoyo en la toma de datos y seguimiento de los procesos.	37
Perfil 5		
Descripción del perfil	Descripción de actividades de apoyo	No. de horas totales a reconocer
Un (1) Estudiante del Programa de Ingeniería Agroindustrial, que haya aprobado la asignatura de Microbiología y Biotecnología.	Preparación de medios de cultivo y materiales requeridos para las prácticas de laboratorio. Acompañamiento durante el desarrollo de la práctica. Desactivación y lavado de material utilizado en el desarrollo de la práctica.	37
Perfil 6		



Proceso de Apoyo
Gestión de Cultura y Bienestar
Convocatoria a la Comunidad Universitaria para Monitorias

Código: PA-GU-7-FOR-100

Versión: 1

Fecha de Actualización: 14-07-2025

Página 4 de 6

Descripción del perfil	Descripción de actividades de apoyo	No. de horas totales a reconocer
Un (1) Estudiante de octavo semestre o superior del Programa de Ingeniería Agroindustrial que haya cursado y aprobado la asignatura Procesos Agroindustriales 2, que esté entrenado en el uso de equipos del laboratorio de reología	Acompañamiento en el alistamiento de equipos, herramientas y seguimiento a producto terminado	40
Perfil 7		
Descripción del perfil	Descripción de actividades de apoyo	No. de horas totales a reconocer
Un (1) Estudiante de Ingeniería Forestal que haya cursado Anatomía e Ingeniería de la Madera que tenga conocimientos sobre la preparación de cortes anatómicos de madera en microtomo. Debe tener disponibilidad los jueves de 9:00 a 11:00 a.m. y un promedio de notas sobre 4.0 Debe demostrar habilidades para la escritura de informes, también habilidades de organización para el manejo y trabajo con colecciones.	Apoyo en actividades de laboratorio, prácticas, organización de colecciones y manejo de información de colecciones.	37
Perfil 8		
Descripción del perfil	Descripción de actividades de apoyo	No. de horas totales a reconocer
Un (1) estudiante del Programa de Ingeniería Agropecuaria que en su plan de estudios haya cursado las asignaturas nutrición animal básica, piscicultura de precisión y/o alternativas para el sector piscícola y que cuente con conocimientos en la realización de análisis bromatológicos de alimentos.	Acompañamiento a estudiantes y docentes en el desarrollo de actividades dentro del área de nutrición animal. Lo que incluye, apoyo en el manejo de equipos, preparación y entrega de materiales, recibo y almacenamiento de materiales, entre otros relacionados con el acompañamiento.	<i>Horas totales a reconocer</i>
Perfil 9		



SC-CER 450832



Proceso de Apoyo
Gestión de Cultura y Bienestar
Convocatoria a la Comunidad Universitaria para Monitorias

Código: PA-GU-7-FOR-100

Versión: 1

Fecha de Actualización: 14-07-2025

Página 5 de 6

Descripción del perfil	Descripción de actividades de apoyo	No. de horas totales a reconocer
Un (1) Estudiante del programa de Ingeniería Forestal, con aprobación del curso Silvicultura de Plantaciones Forestales y Silvicultura de Bosques Naturales	Apoyo en actividades de campo, laboratorio y vivero la Rejoya: logística para las prácticas, manejo de datos y seguimiento a las actividades y secado de muestras botánicas.	37
Perfil 10		
Descripción del perfil	Descripción de actividades de apoyo	No. de horas totales a reconocer
Un (1) Estudiante del Programa de ingeniería Agropecuaria que haya cursado las asignaturas de anatomía y fisiología vegetal y animal.	Acompañamiento a profesores y estudiantes en el desarrollo de sus actividades académicas o de investigación en el laboratorio, manejo de equipos, preparación, entrega y recibo de materiales y reactivos para las prácticas.	37
Nota: Si requiere más perfiles, agregue las filas necesarias. (Dar clic en más + y edite el número de cada perfil agregado).		
4. Condiciones de calificación y escogencia		
La establecida en la solicitud del docente a través del Formato General para solicitud de monitorias de la Facultad de Ciencias Agrarias.		
Nota: Para la calificación y selección de los monitores de docencia se establecerá un jurado conformado por el Decano o su delegado, el Jefe de Departamento, el Coordinador del programa y un docente del área específica de la convocatoria cuando se trate de programas de pregrado. En el caso de programas de posgrado el jurado se integrará por el Director del Instituto, el Coordinador del programa y el Decano de la facultad, sede del Instituto.		
5. Criterios de desempate.		
En caso de presentarse empate entre aspirantes, se dará prioridad al estudiante de mayor promedio académico de carrera.		
6. Documentos Adicionales (opcional)		
<i>Listar los documentos que los aspirantes deben presentar.</i>		
7. Cronograma		
Fecha de Apertura de la Convocatoria.	lunes, 7 de septiembre de 2026	
Fecha de Cierre de la Convocatoria.	viernes, 11 de septiembre de 2026	



Proceso de Apoyo
Gestión de Cultura y Bienestar
Convocatoria a la Comunidad Universitaria para Monitorias

Código: PA-GU-7-FOR-100

Versión: 1

Fecha de Actualización: 14-07-2025

Página 6 de 6

Nota: La inscripción se debe realizar en línea (SIMCA): ingrese el usuario y contraseña, busque menú estudiante, dar clic en la opción monitorías (parte inferior izquierda), allí aparecerán la lista de monitorías disponibles en el momento y seleccione la (s) de su interés. Se aclara que puede inscribirse a varias monitorías, pero solo puede realizar una sola en el semestre, tal como lo establece el Acuerdo Superior 066 de 2008.

Original firmado

Firma
FREDY JAVIER LÓPEZ MOLINA
Decano
facagro@unicauca.edu.co