



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 1 de 5

**PRIMER PERIODO ACADÉMICO 2026 SEGÚN ACUERDO ACADÉMICO 009
DE 2025**

1. Información General	
Dependencia y/o área que solicita la monitoria:	Facultad Ingeniería Electrónica y Telecomunicaciones
Número de convocatoria:	Primera
Descripción de la convocatoria:	Vinculación de los monitores de apoyo administrativo y de docencia de pregrado, que se requieren tanto para cada uno de los programas de: Ingeniería de sistemas, Ingeniería Automática Industrial, Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones y Tecnología en Telemática como para la Decanatura de la FIET, Durante la duración del período académico 2026.1
Dirigido a estudiantes de:	Pregrado
Número del CDP:	M412-202600018
Estímulo Económico - Valor por hora	\$ 14.000
Número de estudiantes a vincular:	6
2. Requisitos para aplicar a la monitoría	
Requisitos Generales para Pregrado:	<ul style="list-style-type: none">o Ser estudiante regular de la Universidad y haber aprobado un semestre.o Promedio de notas igual o superior a 3.5.o Cumplir con las exigencias de inscripción y concurso.o Los estudiantes que se postulen a la convocatoria para ser seleccionados y vinculados bajo la modalidad de monitoria 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.
Requisitos Generales para Posgrado:	<ul style="list-style-type: none">o Ser estudiante matriculado en un posgrado de la Universidad y tener dedicación de tiempo completo.o Haber presentado y aprobado el anteproyecto de investigación, tema de profundización o trabajo de grado.o Promedio de carrera no inferior a 4.0.o Satisfacer los requisitos de inscripción y concurso del reglamento específico.



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 5

Requisitos Específicos:	<ul style="list-style-type: none"><input checked="" type="radio"/> Docencia: Conocimientos y competencia demostrada en el área, calificaciones superiores a 3.7 en asignaturas afines.<input checked="" type="radio"/> Investigación/Extensión: Aptitud y destreza en el área particular de la convocatoria.
-------------------------	---

3. Características de la Actividad

Objeto de la monitoría <i>(Seleccione una sola opción):</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Administración: Detallar las labores de apoyo administrativo.
	<input type="checkbox"/> Docencia: Especificar el programa y calendario del curso a apoyar.
	<input type="checkbox"/> Extensión o Proyección Social: Detallar las labores, sitios y condiciones de trabajo.
	<input type="checkbox"/> Investigación: Describir las características y condiciones del proyecto.

Perfil 1

Descripción del perfil	Descripción de actividades de apoyo	No. de horas totales a reconocer
Estudiante de Ingeniería de Sistema de sexto (6) semestre en adelante. Con conocimientos en: 1) Desarrollo de software, 2) ofimática y excelentes habilidades de comunicación o con disposición para desarrollarlas durante la monitoría.	Actualización de información de página web y redes sociales que se genera por el Programa de Ingeniería de Sistemas Apoyo para actividades relacionadas con los procesos de la reforma curricular del programa de ingeniería de sistemas.orientadas a la recolección y organización de la información, evidencias y reportes que soporten dichos procesos. Apoyo actividades de difusión, visibilidad y documentación del Programa de Ingeniería de Sistemas.	140

Perfil 2

Descripción del perfil	Descripción de actividades de apoyo	No. de horas totales a reconocer
Estudiante de ingeniería en automática industrial con 130 o más créditos aprobados, con disponibilidad de tiempo de al menos 8 horas semanales para labor presencial. Con conocimientos en: 1) ofimática y excelentes habilidades de comunicación 2) que tenga habilidades para la creación de contenido digital y con disposición para	Apoyo en actividades relacionadas con la recolección y organización de información de relación con el entorno del Programa de Ingeniería en Automática Industrial Actualización y mantenimiento de las redes sociales del programa de Ingeniería en Automática Industrial.	120



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 3 de 5

desarrollarlas durante la monitoria.		
Perfil 3		
Descripción del perfil	Descripción de actividades de apoyo	No. de horas totales a reconocer
<p>- Estudiante de Tecnología en Telemática que tenga 70 créditos o más aprobados, y que tenga buen desempeño académico.</p> <p>- Disponibilidad y motivación para realizar las actividades de la monitoria, con buenas relaciones interpersonales y capacidades de aprendizaje y colaboración.</p> <p>- Experiencia en el manejo de impresoras 3D de filamento y resina.</p> <p>- Experiencia en el manejo de programas para el modelado 3D como Tinkercad, Onshape, Fusion 360 y Blender.</p>		
Perfil 4		
Descripción del perfil	Descripción de actividades de apoyo	No. de horas totales a reconocer
Estudiante de Ingeniería Automática o Electrónica de Octavo (8) semestre en adelante, con disponibilidad de tiempo de al menos 8 horas semanales para labor presencial. Conocimientos en modelado 3D paramétrico, y modelado 2D por vectorización. Experiencia en prototipado: Impresión 3d FDM, mecanizado CNC, fabricación PCB y corte láser; manejo de Slicer para generación de código G. Opcional: Conocimientos en diseño de PCB.	Atención en el laboratorio de fabricación del programa de Ingeniería en Automática Industrial.	120
Perfil 5		
Descripción del perfil	Descripción de actividades de apoyo	No. de horas totales a reconocer



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 4 de 5

Estudiante de séptimo (7) semestre en adelante de Ingeniería Electrónica y Telecomunicaciones con buen desempeño académico, proactivo y habilidades para trabajar en equipo. Con conocimientos en: ofimática, desarrollo web y bases de datos.	Apoyo administrativo a la coordinación del Programa de Ing. Electrónica y Telecomunicaciones. Actualización de sitio web del Programa de Ing. Electrónica y Telecomunicaciones, gestión redes sociales del programa. Apoyo al proceso de Acreditación del programa, mantenimiento y gestión de la información relacionada e implementación de los resultados de aprendizaje.	140
--	--	-----

Perfil 6

Descripción del perfil	Descripción de actividades de apoyo	No. de horas totales a reconocer
Estudiante de la Facultad de Ingeniería Electrónica y Telecomunicaciones de la Universidad del Cauca, con conocimiento en manejo de documentación, excelente manejo de herramientas de ofimática e internet, disponibilidad de tiempo y excelentes relaciones personales.	Apoyar en la gestión documental del programa. Brindar soporte administrativo en las actividades relacionadas con la renovación de la acreditación del PIET.	60

**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

Revisión de perfil mediante entrevista electrónica simple.

Importante contar con disponibilidad, experiencia requerida para persona a contratar: Conocimientos relacionados con el perfil.

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.

Prioridad perfil más completo.

Dentro de perfil más completo, preferiría experiencia en monitoria similar.

Promedio de carrera

Semestre más alto

6. Documentos Adicionales (opcional)



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 5

Listar los documentos que los aspirantes deben presentar.

Cronograma

Fecha de Apertura de la Convocatoria.	Miércoles, 4 de febrero de 2026
Fecha de Cierre de la Convocatoria.	Domingo, 8 de febrero de 2026

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

Original Firmado

Firma

ALEJANDRO TOLEDO TOVAR

DECANO

decafiet@unicauca.edu.co