

INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA COLEGIO MAYOR DEL CAUCA
CONVOCATORIA MONITORÍAS
II PERIODO DE 2022

La Institución Universitaria Colegio Mayor del Cauca, informa que según el ACUERDO No. 012 de 2010 emitido por el Consejo Directivo, por el cual se reglamenta la actividad estudiantil en la modalidad de Monitorías Académicas y Administrativas, tiene abierta la convocatoria para vincular 30 Monitores (estudiantes) para realizar diferentes actividades:

DEPENDENCIA	No. DE MONITORES
Bienestar Institucional	7
Biblioteca	6
TIC	7
Comunicaciones	1
Fac. Arte y Diseño	5
Fac. Ingeniería	4
TOTAL	30

Los Monitores no tienen la calidad de empleados o trabajadores. El estímulo económico que reciben los estudiantes será por medio de descuentos en el valor de la matrícula del programa de pregrado al cual está matriculado. El descuento no incluye el valor de los derechos complementarios.

En la convocatoria pueden participar estudiantes de todos los programas de pregrado de la Institución que no hayan recibido otro tipo de beneficios que cubra el valor de la matrícula.

REQUISITOS PARA MONITORÍAS

Según el artículo 5 del Acuerdo 012 de 2010, serán requisitos mínimos generales para ser monitor de pregrado, los siguientes:

1. Ser estudiante regular de la Institución Universitaria Colegio Mayor del Cauca y haber aprobado un semestre en la Institución Universitaria.
2. Tener el promedio de notas igual o superior a 3.5, en el semestre inmediatamente anterior y no estar repitiendo algún componente de módulo.
3. Satisfacer las exigencias de inscripción y concurso señaladas por la Institución, de acuerdo a las funciones a desempeñar.

ACTIVIDADES A DESARROLLAR Y HORARIOS ASIGNADOS

BIENESTAR UNIVERSITARIO (7 monitores)	
ACTIVIDADES A DESARROLLAR	HORARIO
1. Apoyo y acompañamiento administrativo y logístico, en las actividades planteadas desde el Subproceso de Bienestar Institucional. 2. Apoyo a las campañas de difusión de las diferentes actividades del Subproceso de Bienestar Institucional. 3. Asistencia a los encuentros de control y seguimiento del Subproceso. 4. Atención y acompañamiento a la comunidad institucional en los diferentes servicios del Subproceso de Bienestar Institucional para cada jornada académica en las diferentes sedes de la institución.	• Monitor(a) 1: lunes a viernes 9:00 a.m.- 12:00 m. Claustro La Encarnación - Área salud. • Monitor(a) 2: 9:00 a.m.- 12:00 m. Administrativa AV Villas - Área cultura. • Monitor(a) 3: 9:00 a.m.- 12:00 m. Bicentenario - área desarrollo humano. • Monitor (a) 4: 3:00 p.m.- 6:00 p.m. Claustro La Encarnación - área desarrollo socioeconómico • Monitor(a) 5: 3:00 p.m. - 6:00 p.m. Administrativa AV Villas - dirección bienestar institucional • Monitor(a) 6: 3:00 p.m. - 6:00 p.m. Claustro La Encarnación - área deporte. • Monitor(a) 7: 6:00 p.m.- 9:00 p.m. Bicentenario - área desarrollo humano
BIBLIOTECA (6 monitores)	
ACTIVIDADES A DESARROLLAR	HORARIO
1. Apoyar tareas de los auxiliares administrativos para procesos de circulación relacionados con préstamo, renovación, devolución, reserva, préstamo en sala, consulta, inventario, exposición y ubicación de material bibliográfico. 2. Apoyar tareas del profesional universitario relacionados con ingreso de indicadores en hojas de cálculo, apoyo en jornadas de bienestar estudiantil (dirigidos por biblioteca), capacitación y promoción lectora 3. Apoyar tareas del profesional universitario relacionados la publicidad/marketing de los servicios y recursos bibliográficos	• Monitor(a) 1: lunes a viernes 7:00am - 10:00 am (apoyo a tareas de circulación material bibliográfico) • Monitor(a) 2: lunes a viernes 10:00am - 1:00 pm (apoyo a tareas de circulación material bibliográfico) • Monitor(a) 3: lunes a viernes 1:00pm - 4:00 pm (apoyo a tareas de circulación material bibliográfico) • Monitor(a) 4: lunes a viernes 4:00pm - 7:00 pm (apoyo a tareas de circulación material bibliográfico) • Monitor(a) 5: Flexible (apoyo especial para profesional universitario) • Monitor(a) 6: Flexible (apoyo especial para publicidad de servicios y recursos)

4. Brindar sugerencias para la mejora continua de los servicios y recursos de la biblioteca.	
AREA TIC (7 monitores)	
ACTIVIDADES A DESARROLLAR	HORARIO
1. Cumplir actividades relacionadas con el préstamo de recursos y medios educativos al personal docente y administrativos; 2. Apoyar actividades concernientes a la atención de incidencias y solicitudes tecnológicas o de apoyo siguiendo las directrices del director de Recursos Tecnológicos o el personal contratista que avala el apoyo requerido en las labores diarias, teniendo como factor primordial la buena disposición y una excelente atención al usuario.	• Monitor(a) 1: lunes a viernes, 7:00 am - 10:00 am – Bicentenario • Monitor(a) 2: lunes a viernes 12:00 m - 3:00 pm Bicentenario • Monitor(a) 3: lunes a viernes 6:00pm - 9:00 pm – Claustro La Encarnación • Monitor(a) 4: lunes a viernes 7:00 am - 10:00 am - Claustro La Encarnación • Monitor(a) 5: lunes a viernes 12:00 m - 3:00 pm - Claustro La Encarnación • Monitor(a) 6: lunes y miércoles 6:00 pm - 10:00 pm - Claustro La Encarnación – sábado 7:00 am a 2:00 pm Bicentenario • Monitor(a) 7: martes, jueves y viernes, 6:00 pm - 10:00 pm - Claustro La Encarnación – Sábado 7:00 am a 10:00 am Bicentenario
COMUNICACIONES (1 monitor)	
ACTIVIDADES A DESARROLLAR	HORARIO
Diseño y Producción Audiovisual Perfil: Estudiante del programa Diseño Visual con conocimientos en diseño y diagramación, fotografía y realización de videos, para la producción de material informativo y publicitario creativo. Requisito: Estar cursando o haber cursado el sexto semestre del programa Diseño Visual, con experiencia en la realización de piezas	Monitor(a) 1: Líneas de Diseño y Producción Audiovisual. Sede AV Villas - Horario Flexible a conveniencia del estudiante y las necesidades del proceso de Comunicaciones.

publicitarias o informativas de cualquier tema. Proactivo, creativo, responsable y con disposición para el trabajo en equipo. Actividades: 1. Apoyar temas relacionados con diseño de material informativo o publicitario. 2. Apoyar los procesos de diagramación de documentos o presentaciones institucionales. 3. Apoyar la generación de videos para historias de redes sociales institucionales (Facebook e Instagram) 4. Apoyar la estrategia de promoción y conmemoración de los 55 Años de la Institución.	
FACULTAD DE ARTE Y DISEÑO (5 monitores)	
ACTIVIDADES A DESARROLLAR	HORARIO
Apoyo en el uso de la cortadora láser, plotter de corte y de impresión. Requisitos: Conocimientos entre básicos e intermedios en dibujo vectorial en herramientas digitales (Suite Creative Cloud)	Monitor(a) 1,2,3: Área de laboratorio FAB LAB. El horario se adaptará a conveniencia.
Apoyo en la compilación documental y clasificación del material fotográfico. Requisitos: Estudiante de 8°, 9° semestre o en proyecto de grado del programa de Arquitectura, con capacidad de interpretación y redacción de textos narrativos y de investigación. Actividad: Escritura de documento de investigación a cargo del docente Tomas Castrillón.	Monitor(a) 4: Proyecto de investigación “estudio de los cambios arquitectónicos internos y externos de templos religiosos del Centro Histórico de Popayán”. El horario se adaptará a conveniencia.
Apoyar componentes de módulo de AutoCAD - Infografía para la Arquitectura I y Programa Tutorías. Requisitos: Estudiante de 5° o 6° del programa TDAI, con conocimiento en CAD SketchUp, Archicad, Revit, Photoshop o Illustrator. Actividad: Apoyo a las acciones formativas que se desarrollan en aula y en el programa de tutorías.	Monitor(a) 5: Claustro de La Encarnación - El horario se adaptará a conveniencia y acorde al cronograma de la facultad.

FACULTAD DE INGENIERÍA (4 monitores)	
PERFIL Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR	HORARIO
Estudiante de ingeniería informática con conocimientos y Fundamentación en Calidad de Software, pruebas y usabilidad, con capacidad de organización, asignación y gestión de recursos al interior del laboratorio de usabilidad. Requisito: Aprobación del componente de módulo aseguramiento de la calidad de software y pruebas y al menos estar cursando el componente HCI. Actividades: 1. Organización de horarios para prácticas en el laboratorio. 2. Asesoría a estudiantes para el uso del laboratorio. 3. Redacción de manuales de uso y prácticas del laboratorio. 4. Mantenimiento correctivo y preventivo de los equipos del laboratorio. 5. Proposición de nuevas prácticas y potencialización del laboratorio.	Monitor(a) 1: área de laboratorio de usabilidad. El horario se adaptará a conveniencia.
Estudiante de los programas de Ingeniería informática y/o Tecnología en Desarrollo de Software con conocimientos de ciencias básicas en alguno de sus componentes (matemáticas generales, cálculo diferencial, cálculo integral, ecuaciones diferenciales o física), con capacidad para acompañar a estudiantes que cursen estos componentes de módulo en el proceso de enseñanza y a aprendizaje. Requisito: Estudiante de alguno de los programas regulares ofertados en la Facultad, haber cursado el componente y/o componentes a los cuales va a prestar su servicio. Actividades: 6. Definir el horario para acompañar en actividades propias de la monitoria a los estudiantes que lo requieran. 7. Asesorar a los estudiantes de los componentes de módulo cuya monitoria estén bajo su responsabilidad. 8. Explorar recursos y herramientas tecnológicas que faciliten el aprendizaje de la temática y/o temáticas que se hayan trabajado.	Monitor(a) 2: Área de las ciencias básicas. El horario se adaptará a conveniencia.

Estudiante de los programas de Ingeniería informática y/o Tecnología en Desarrollo de Software con conocimientos de física mecánica, física electromagnética e Internet de las Cosas (IOT), con capacidad para acompañar a estudiantes que cursen estos componentes de módulo en el proceso de enseñanza y a aprendizaje. Requisito: Estudiante de alguno de los programas regulares ofertados en la Facultad, haber cursado el componente y/o componentes a los cuales va a prestar su servicio. Actividades: 1. Prestar y registrar el préstamo de equipos y herramientas que los estudiantes requieran de acuerdo a las practicas impartidas por el docente según el horario de clases. 2. Definir el horario para acompañar con monitoria en el préstamo a los estudiantes materiales y equipos que requieran en prácticas que ameritan tiempo fuera de clase. 3. Ordenar y mantener el laboratorio inventariado para prestar un óptimo servicio. 4. Mantener a los docentes informados sobre el estado de los equipos, elementos y herramientas con que cuenta el laboratorio.	Monitor(a) 3: Área de laboratorio de física y sistemas Embebidos. El horario se adaptará a conveniencia.
Estudiante del programa Tecnología en Desarrollo de Software con conocimientos de lógica de programación, programación orientada a objetos, con capacidad para acompañar a estudiantes que cursen estos componentes de módulo en el proceso de enseñanza y a aprendizaje. Requisito: Estudiante del programa Tecnología en Desarrollo de Software, haber cursado el componente de módulo programación orientada a objetos. Actividades: 1. Definir el horario para acompañar en actividades propias de la monitoria a los estudiantes que lo requieran. 2. Asesorar a los estudiantes de los componentes de módulo cuya monitoria estén bajo su responsabilidad. 3. Explorar recursos y herramientas tecnológicas que faciliten el aprendizaje de la temática y/o temáticas que se hayan trabajado.	Monitor(a) 4: Área de programación. El horario se adaptará a conveniencia.

PERIODO DE LA MONITORÍA: Las monitorias se realizarán en el Segundo Semestre de 2022.

Inicio de la monitoria: 23 de agosto de 2022

Finalización de la monitoria: 9 de diciembre de 2022

TIEMPO DEDICADO A LA MONITORÍA

Los estudiantes interesados en realizar alguna de las monitorias deben dedicar **15 horas semanales** para esta labor en los horarios establecidos por cada proceso.

LA SELECCIÓN SE REALIZARÁ DE ACUERDO AL SIGUIENTE CRONOGRAMA:

Fecha de apertura de la convocatoria	Viernes 12 de agosto de 2022
Fecha de cierre de la convocatoria	Miércoles 17 de agosto de 2022
Publicación de resultados preliminares	Jueves 18 de agosto de 2022
Entrevista	Viernes 19 de agosto de 2022
Publicación de resultados finales	Lunes 22 de agosto de 2022

Los interesados deben enviar la hoja de vida resumida especificando el área y la monitoria a la cual desea postularse, con original de promedio de notas del semestre I-2022, con visto bueno del Decano y copia del documento de identidad a la Vicerrectoría Académica y de Investigaciones ubicada en la sede Claustro de La Encarnación (Carrera 5 No. 5-40) Tel: 8274178 Ext: 2203.

(ORIGINAL FIRMADA)
PAOLA ANDREA UMAÑA AEDO
Vicerrectora Académica y de Investigaciones