

	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ADOr001
	PROCESO GESTIÓN DOCUMENTAL	VERSIÓN: 12
	CARTA	VIGENCIA: 2026-05-19
		PAGINA: 1 de 4

Etiqueta de Activo de Información - IN

USO INTERNO

26.1.

Fusagasugá, 2026 – xx-xx

Estudiante

Monitor Campo Multidimensional de Aprendizaje (CAI Cátedra Generación Siglo XXI – Química)
Universidad de Cundinamarca
Ciudad

Asunto y/óRef: Plan de trabajo Periodo Académico 2026-2

Respetado(a) Monitor (a):

Este documento presenta la solicitud del plan de trabajo para el desarrollo de las actividades y entrega de productos en el Campo Multidimensional de Aprendizaje (CMA) durante el periodo académico 2026-2.

Este documento presenta el plan de trabajo para el desarrollo de las actividades y entrega de productos en el marco del rol de **Monitor Tutor** durante el periodo académico 2026-2.

En esta propuesta se detallan los objetivos, estrategias y actividades planificadas para fortalecer el acompañamiento académico a los estudiantes, enmarcado en el Modelo Educativo Digital Transmoderno, con énfasis en el desarrollo de habilidades de aprendizaje autónomo, pensamiento crítico, apoyo a procesos formativos y seguimiento académico.

Objetivo General

Brindar acompañamiento académico y formativo a los estudiantes de la Universidad de Cundinamarca, en el marco del CAI Cátedra Generación Siglo XXI – Química, mediante tutorías académicas, orientación al aprendizaje y estrategias de fortalecimiento en pensamiento científico, comprensión de la materia y sus transformaciones, análisis de procesos químicos y resolución de

	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ADOr001
	PROCESO GESTIÓN DOCUMENTAL	VERSIÓN: 12
	CARTA	VIGENCIA: 2026-05-19
		PAGINA: 2 de 4

problemas, contribuyendo a la permanencia, el desempeño académico y el éxito formativo en coherencia con el MEDIT.

Objetivos Específicos

- Desarrollar y ejecutar sesiones de tutoría académica personalizadas y grupales, orientadas a fortalecer las competencias cognitivas y metodológicas de los creadores de oportunidades.
- Identificar oportunamente las necesidades de acompañamiento académico mediante el análisis de reportes profesores y seguimiento institucional.
- Diseñar y adaptar recursos formativos y materiales didácticos digitales que faciliten la comprensión de contenidos y promuevan el aprendizaje autónomo y significativo.
- Fomentar hábitos de estudio, estrategias de organización del tiempo y gestión emocional, contribuyendo a la permanencia estudiantil y al rendimiento académico sostenido.
- Generar informes periódicos de seguimiento y evaluación del impacto de las tutorías, articulando acciones de mejora con gestores y la Oficina de Desarrollo Académico.

Con base en lo anterior, me permito detallar los requerimientos y necesidades específicas del CAI Cátedra Generación Siglo XXI – Química, con el propósito de que sean revisadas y aprobadas.

REQUERIMIENTOS ESPECÍFICOS	
Objeto del plan de trabajo	Brindar tutorías académicas a los Creadores de Oportunidades que presenten necesidades de fortalecimiento en química, con el propósito de potenciar competencias en comprensión de la estructura, propiedades y transformaciones de la materia, análisis de fenómenos químicos, interpretación de información experimental y resolución de problemas, mediante acompañamiento académico individual y grupal, orientación en procesos de aprendizaje, apoyo conceptual, resolución de dudas, dinamización de grupos de estudio y promoción del aprendizaje autónomo, favoreciendo el desempeño académico, la permanencia estudiantil y la formación para la vida, en coherencia con el Modelo Educativo Digital Transmoderno (MEDIT).

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*

	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ADOr001
	PROCESO GESTIÓN DOCUMENTAL	VERSIÓN: 12
	CARTA	VIGENCIA: 2026-05-19
		PAGINA: 3 de 4

Programa Académico Requerido	Todos los programas académicos de la Universidad de Cundinamarca
Obligaciones	Obligación 1: Planear y desarrollar sesiones de tutoría académica individuales y grupales orientadas al fortalecimiento del aprendizaje en química, promoviendo procesos de aprendizaje autónomo, crítico y reflexivo, la comprensión de la estructura y transformación de la materia y la aplicación del conocimiento químico en contextos académicos, científicos y profesionales. Obligación 2: Realizar seguimiento continuo al progreso académico de los estudiantes atendidos, identificando logros, dificultades conceptuales, vacíos en la comprensión de procesos químicos y necesidades particulares de aprendizaje, con el fin de orientar el acompañamiento académico, generar alertas tempranas y contribuir a la permanencia estudiantil. Obligación 3: Diseñar, adaptar e implementar recursos pedagógicos, guías didácticas, ejercicios aplicados y materiales de apoyo que faciliten la comprensión de conceptos químicos, procesos de transformación de la materia, interpretación de resultados experimentales y resolución de problemas en diferentes contextos. Obligación 4: Establecer canales de comunicación efectivos y permanentes con gestores, docentes y coordinadores de programa, permitiendo la retroalimentación del proceso de tutoría, el reporte de alertas académicas, la articulación de estrategias de acompañamiento y el fortalecimiento del trabajo interdisciplinar orientado al mejoramiento del desempeño académico estudiantil. Obligación 5: Elaborar informes periódicos sobre las actividades desarrolladas en el marco del CAI, documentando avances académicos, dificultades identificadas, estrategias implementadas, alertas tempranas y recomendaciones pedagógicas que contribuyan a la toma de decisiones académicas y al fortalecimiento del acompañamiento institucional.
Tiempo ejecución	Fecha inicio: 2026 - xx - xx Fecha fin: 2026 - xx - xx

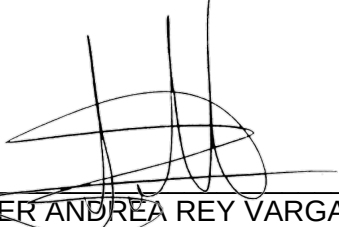
Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*

	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ADOr001
	PROCESO GESTIÓN DOCUMENTAL	VERSIÓN: 12
	CARTA	VIGENCIA: 2026-05-19
		PAGINA: 4 de 4

Lugar donde se requiere el monitor	Remoto y presencial en las sedes.
Cantidad de monitores	1

Cordialmente,


 LEYDER ANDREA REY VARGAS
 Jefe de Desarrollo Académico

Aceptación del plan de trabajo

Firma del monitor

26.1-47