

**PREGRADO
TECNOLOGÍA | PRESENCIAL**

GESTIÓN DE PROCESOS INDUSTRIALES

Resolución de Registro Calificado: N° 016950 del 20 de septiembre del 2023
Vigencia: 7 años | SNIES: 111680

unicafam.edu.co

Transformamos la educación para construir un mundo mejor.



Aprende sobre la optimización de costos, la sostenibilidad y la responsabilidad ambiental como pilares fundamentales.



Genera prácticas avanzadas en el control de procesos para garantizar una producción efectiva.



Promueve el desarrollo de soluciones innovadoras para una gestión altamente competitiva.

Impulsa la optimización de recursos y las prácticas de mejora continua.



Estudiando Gestión de Procesos Industriales podrás tener una visión completa sobre la importancia de utilizar eficazmente los recursos, promover la sostenibilidad y asegurar la calidad en entornos de producción diversos.

Semestre	Cr		
Semestre I	• Fundamentos de matemática	3	
	• Estadística Descriptiva	3	
	• Dibujo	2	
	• Procesos Industriales I	3	
	• Materiales de Ingeniería	2	
	• Sistemas de Información I	2	
	• Participación Social	2	
	• Habilidades para Aprender	2	
Semestre II	• Cálculo Diferencial	3	
	• Física Mecánica	3	
	• Química	2	
	• Control Estadístico de Procesos	2	
	• Metrología e Instrumentación	2	
	• Fundamentos de Administración	2	
	• Contabilidad	2	
	• Emprendimiento	2	
Semestre III	• Cálculo Integral	3	
	• Electromagnetismo	3	
	• Seguridad Industrial	3	
	• Procesos Industriales II	3	
	• Electiva Básica I	2	
	Semestre IV	• Cálculo Vectorial	3
		• Probabilidad	2
		• Termodinámica	3
• Estudio del Trabajo		3	
• Análisis de Costos Industriales		2	
• Gestión de Calidad		2	
• Gestión de Proyectos		3	
Semestre V		• Procesos Industriales III	3
	• Gestión Ambiental	2	
	• Liderazgo y Habilidades Gerenciales	3	
	• Ingeniería Económica	2	
	• Práctica Profesional	4	
	• Seminario de Investigación	3	
	TOTAL CRÉDITOS	86	

¿Por qué somos tu mejor opción?



Graduación en menor tiempo, éxito profesional más temprano.



Programas académicos pertinentes con las exigencias del mercado laboral.



Nuestros egresados prosperan en el sector real, demostrando altas tasas de empleabilidad.



Relación calidad / precio. Formación académica con excelencia y responsabilidad social.



Ampliamos tu horizonte profesional y personal a través de experiencias internacionales.



Te ofrecemos **descuentos y soluciones financieras directas** para que potencies tu perfil profesional.



*Escanea este código para obtener más información.

UNICAFAM

El lugar ideal para ser lo que quieras ser.



Inscríbete **aquí**

[f](#) [@](#) [in](#) [X](#) [v](#) [d](#) / @Unicafam

+601 652 8600 318 3900266

Av. Cra. 68 No. 90-88 Bogotá, Colombia

unicafam.edu.co