

PLAN DE ESTUDIOS **INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL**

SEMESTRES

1	2	3	4	5	6	7	8
Matemáticas Fundamentales 3C	Física Mecánica 4C	Cálculo II 3C	Ecuaciones Diferenciales 3C	Probabilidad y Estadística 3C	Diseño de Experimentos 2C	Diseño en Ingeniería Agroindustrial II 3C	Práctica Profesional 6C
Química 3C	Cálculo I 4C	Álgebra Lineal 3C	Balance de Materia y Energía 3C	Fenómenos de Transporte I 3C	Investigación de Operaciones 3C	Gestión de la Calidad 2C	Electiva Complementaria I 2C
Introducción a la Ingeniería 3C	Bioquímica 3C	Biología Vegetal y Animal 3C	Microbiología 3C	Química de las Materias Primas 3C	Fenómenos de Transporte II 3C	Procesos Agroindustriales II 3C	Electiva Complementaria II 2C
Humanística I 2C	Biología Celular 3C	Lógica y Pensamiento Algorítmico 2C	Gestión Digital de Sistemas Agropecuarios 3C	Diseño y Modelación de Bioprocesos 3C	Diseño en Ingeniería Agroindustrial I 2C	Electiva de Profundización I 3C	Electiva de Profundización II 3C
Humanística II 2C	Humanística III 2C	Termodinámica y Operaciones en Ingeniería 3C	Mercadeo e Investigación de Mercados 2C	Ciencia y Tecnología Postcosecha 2C	Procesos Agroindustriales I 3C	Humanística VI 2C	Electiva Humanística 2C
Curso Formativo de Bienestar Institucional I 1C	Inglés II 2C	Humanística IV 2C	Humanística V 2C	Ingeniería Económica 3C	Gerencia de Proyectos de Ingeniería 3C	Curso Formativo de Bienestar Institucional III 1C	Inglés VIII 2C
Curso Formativo de Bienestar Institucional II 1C		Inglés III 2C	Comunicación Oral y Escrita II 1C	Inglés V 2C	Inglés VI 2C	Curso Formativo de Bienestar Institucional IV 1C	
Comunicación Oral y Escrita I 1C			Inglés IV 2C			Inglés VII 2C	
Inglés I 2C							
Total Créditos	18C	18C	19C	19C	18C	17C	17C



**UNIVERSIDAD DE
SAN BUENAVENTURA**

Facultad de
Ingeniería

- Ciencias Básicas
- Ciencias Básicas de Ingeniería
- Ingeniería Aplicada
- Complementaria

SNIES: 3827

Alta Calidad: Res. No. 12087, 18 noviembre 2019 - 4 años
Reg. Calificado Res. No. 14174, 4 de agosto de 2020 - 7 años