

Periodo 1 Créditos: 17	Periodo 2 Créditos: 18	Periodo 3 Créditos: 17	Periodo 4 Créditos: 18	Periodo 5 Créditos: 18	Periodo 6 Créditos: 17	Periodo 7 Créditos: 17	Periodo 8 Créditos: 17	Periodo 9 Créditos: 13
Introducción a la Ingeniería (Alimentos) Código: 216010	Cálculo Diferencial Código: 100410	Cálculo Integral Código: 100411	Ecuaciones Diferenciales Código: 100412	Mecánica de sólidos y fluidos Código: 203138274	Procesos de conservación de alimentos Código: 203138281	Procesos de la Industria Alimentaria I Código: 203138282	Fundamentos de Gestión Integral Código: 112001	Trabajo de Grado Código: 203138285
Catedra Unadista Código: 80017	Física General Código: 100413	Termodinámica Código: 201015	Balance de Materia y Energía Código: 301103	Manejo de materias primas alimentarias Código: 203138276	Fenómenos de Transporte Código: 203138278	Procesos de la Industria Alimentaria II Código: 203138283	Práctica Profesional Código: 203138284	Ingeniería de Plantas de Alimentos Código: 301201
Pensamiento Lógico Matemático Código: 200611	Química General Código: 201102	Química Orgánica Código: 100416	Bioquímica Código: 201103	Biotecnología Alimentaria Código: 211619	Operaciones en Alimentos Código: 203138280	Engineering project II Código: 203138286	Etica y Ciudadanía Código: 40002	Electivo Disciplinar Común III
Herramientas Digitales para la Gestión del Conocimiento Código: 200610	Biología Código: 201101	Microbiología de los Alimentos Código: 211624	Ciencia de los Alimentos Código: 203138275	Análisis de los Alimentos Código: 203138279	Food quality and safety management Código: 203138277	Electivo Disciplinar Específico II	Electivo Disciplinar Común II	Electivo de Formación Complementaria II
Fundamentos y Generalidades de Investigación Código: 150001	Competencias Comunicativas Código: 40003	Estadística y Probabilidad Código: 211622	Físicoquímica Código: 201604	Proyecto de Ingeniería I Código: 202337120	Seminario de Investigación Código: 100108	Inglés B1+ Código: 900004	Electivo Interdisciplinar Básico Común II	Electivo Disciplinar Específico IV
Electivo Disciplinar Común I	Electivo Interdisciplinar Básico Común I	Inglés A1 Código: 900001	Inglés A2 Código: 900002	Inglés B1 Código: 900003	Electivo Disciplinar Específico I		Electivo Disciplinar Específico III	
					Electivo de Formación Complementaria I			

## Cursos electivos

### Línea de profundización I: Procesos Biotecnológicos en Alimentos

- Bioprocesos - **Código:** 203138287 - **Créditos:** 3
- Tecnología Enzimática - **Código:** 203138288 - **Créditos:** 3
- Gestión y aprovechamiento de subproductos alimentarios - **Código:** 203138289 - **Créditos:** 3
- Biotechnology trends and legislation - **Código:** 203138290 - **Créditos:** 3

### Línea de profundización II: Innovación de productos, procesos y gestión de la industria de alimentos

- Nuevas Materias Primas Alimentarias - **Código:** 203138291 - **Créditos:** 3
- Tecnologías convergentes en la industria alimentaria - **Código:** 203138292 - **Créditos:** 3
- Tecnologías de transformación digital en la industria alimentaria - **Código:** 203138293 - **Créditos:** 3
- Desarrollo y diseño de nuevos productos y empaques - **Código:** 203138294 - **Créditos:** 3

### Línea de profundización III: Nutrición y Calidad Alimentaria

- Soberanía y seguridad alimentaria - **Código:** 203138295 - **Créditos:** 3
- Sistemas para el mejoramiento de la inocuidad - **Código:** 203138296 - **Créditos:** 3
- Nutrition and food - **Código:** 203138297 - **Créditos:** 3
- Toxicología y alérgenos en alimentos - **Código:** 203138298 - **Créditos:** 3

**Nota:** El estudiante podrá escoger 1 línea de profundización de acuerdo a sus intereses de formación para dar cumplimiento a los 12 créditos electivos establecidos en la malla curricular

### Electivo Interdisciplinario Básico Común

- Sostenibilidad, desarrollo y calidad de vida - **Código:** 40006 - **Créditos:** 3
- Emprendimiento solidario - **Código:** 105020 - **Créditos:** 3
- Responsabilidad social empresarial - **Código:** 120002 - **Créditos:** 3
- Inclusión Social - **Código:** 40004 - **Créditos:** 3
- Sujeto, Comunidad e Interacción Social - **Código:** 40005 - **Créditos:** 3
- Educación Ambiental - **Código:** 358028 - **Créditos:** 3

### Electivo Disciplinario Común

- Álgebra, Trigonometría y Geometría Analítica - **Código:** 301301 - **Créditos:** 3
- Dibujo de ingeniería - **Código:** 212060 - **Créditos:** 3
- Gestión Tecnológica - **Código:** 212030 - **Créditos:** 3
- Emprendimiento Tecnológico - **Código:** \* - **Créditos:** 2
- Diseño sustentable - **Código:** 218018 - **Créditos:** 2
- Ingeniería Ambiental - **Código:** 212031 - **Créditos:** 2

### Electivo de Formación Complementaria

- Guitarra - **Código:** 80005 - **Créditos:** 1
- Protocolo - **Código:** 80007 - **Créditos:** 1
- Teatro - **Código:** 80010 - **Créditos:** 1
- Proyecto de Vida - **Código:** 80002 - **Créditos:** 2
- Pedagogía para la solución de conflictos - **Código:** 80008 - **Créditos:** 2