UNICENDA

VIGILADO MINEDUCACIÓN

PLAN DE ESTUDIOS · PREGRADO

# Ingeniería Administrativa

Título: **Ingeniero(a) Administrador(a)** SNIES **110017**
Registro calificado: **Res. 3319 del 3 de marzo de 2021**
Modalidad: **presencial sincrónica · Infinitum by CENDA**

**164** créditos | **10** semestres | **59** espacios académicos

## Semestre 1 — 15 cr.

| | |
|---|---|
| Cálculo Diferencial | 3 |
| Algebra Lineal | 3 |
| Geometría Euclidiana | 3 |
| Física Mecánica | 3 |
| Textos: Esquemas Mentales | 2 |
| Cátedra Cendista I | 1 |

## Semestre 2 — 16 cr.

| | |
|---|---|
| Cálculo Integral | 3 |
| Dibujo Técnico | 2 |
| Geometría Analítica | 3 |
| Química | 3 |
| Textos: Gramática | 2 |
| Cátedra Cendista II | 1 |
| Electiva I | 2 |

## Semestre 3 — 16 cr.

| | |
|---|---|
| Ecuaciones Diferenciales | 3 |
| Estadística Descriptiva | 3 |
| Contabilidad | 3 |
| Microeconomía | 3 |
| Textos: Retórica | 2 |
| Electiva II | 2 |

## Semestre 4 — 16 cr.

| | |
|---|---|
| Modelos Cuantitativos | 3 |
| Estadística Inferencial | 3 |
| Matemáticas Financieras | 3 |
| Macroeconomía | 3 |
| Algoritmos y Programación | 2 |
| Emprendimiento e Innovación | 2 |

## Semestre 5 — 17 cr.

| | |
|---|---|
| Costos y Presupuesto | 3 |
| Gestión Empresarial | 3 |
| Plan de Mercadeo | 3 |
| Sistemas de Información | 3 |
| Legislación Comercial | 3 |
| Metodología de la Investigación | 2 |

## Semestre 6 — 17 cr.

| | |
|---|---|
| Finanzas Empresariales | 3 |
| Teorías Administrativas | 3 |
| Ingeniería de Procesos | 3 |
| Legislación Laboral | 3 |
| Investigación de Mercados | 3 |
| Lengua Extranjera Nivel A1 | 2 |

## Semestre 7 — 17 cr.

| | |
|---|---|
| Mercado de Capitales | 3 |
| Gestión del Talento Humano | 3 |
| Comunicaciones Integradas de Mercadeo | 3 |
| Logística y Distribución | 3 |
| Inteligencia de Negocios y Big Data | 3 |
| Lengua Extranjera Nivel A2 | 2 |

## Semestre 8 — 16 cr.

| | |
|---|---|
| Gerencia de Proyectos | 3 |
| Ingeniería de Producción | 3 |
| Gestión Ambiental | 3 |
| Investigación y Desarrollo de Productos | 2 |
| Opción de Grado I | 2 |
| Lengua Extranjera Nivel B1 | 2 |
| Constitución Política | 1 |

## Semestre 9 — 17 cr.

| | |
|---|---|
| Gerencia Estratégica | 3 |
| Negociación | 3 |
| Simulación | 3 |
| Legislación Tributaria | 3 |
| Opción de Grado II | 2 |
| Bioética y Responsabilidad Social | 1 |
| Electiva III | 2 |

## Semestre 10 — 17 cr.

| | |
|---|---|
| Opción de Grado III | 2 |
| Seminarios de Profundización | 15 |