

### PRIMER PERIODO

- Administración por competencias
- Contabilidad básica
- Microeconomía
- Valores socioculturales
- Cálculo diferencial e integral
- Introducción a la informática administrativa
- Algoritmos computacionales

### SEGUNDO PERIODO

- Macroeconomía
- Inglés C1
- Matemáticas discretas
- Estructura de datos
- Métodos numéricos
- Optativa 1 (núcleo básico)

### TERCER PERIODO

- Contabilidad de costos
- Inglés C2
- Lógica computacional
- Programación estructurada
- Optativa 2 (núcleo básico)
- Optativa 3 (núcleo básico)

### CUARTO PERIODO

- Análisis y planeación financiera
- Estadística
- Diseño por computadora
- Arquitectura computacional
- Programación orientada a objetos
- Optativa (núcleo sustantivo)

### QUINTO PERIODO

- Modelos de optimización
- Instalaciones y seguridad informática
- Sistemas operativos
- Ingeniería del software
- Introducción al software de base
- Optativa 2 (núcleo sustantivo)

### SEXTO PERIODO

- Legislación informática
- Administración de bases de datos
- Sistemas operativos para red
- Análisis y diseño de sistemas
- Optativa 1 (núcleo integral)
- Optativa 2 (núcleo integral)

### SÉPTIMO PERIODO

- Administración de las pymes
- Bases de datos relacionales
- Comunicación entre computadoras 1
- Administración informática
- Sistemas de información administrativos
- Optativa 3 (núcleo integral)

### OCTAVO PERIODO

- Proyectos de inversión
- Graficación y multimedios
- Comunicación entre computadoras 2
- Administración de unidades informáticas
- Sistemas de información del conocimiento
- Optativa 4 (núcleo integral)

### NOVENO PERIODO

- Desarrollo empresarial
- Metodología de la investigación
- Auditoría informática
- Sistemas de información estratégicos
- Optativa 5 (núcleo integral)