

EJES TEMÁTICOS

Área 1: Contabilidad y Administración Tributaria:

- Obligaciones Tributarias Tributación en Pequeñas, Medianas y Grandes Empresas
- Evolución y diseño de los sistemas tributarios
- Análisis económico de la tributación Tecnología y Administración Tributaria
- Riesgo Financiero
- Finanzas en Pequeñas, Medianas y Grandes Empresas
- Auditoría y aseguramiento de la información financiera
- Información financiera y toma de decisiones
- Análisis de estados financieros
- Auditoría y control interno del proceso contable
- Automatización del proceso contable
- Mejora de la eficiencia y eficacia del proceso contable
- Gestión de riesgos contables
- Impacto de la tecnología en el proceso contable

Área 2: Gestión de base de datos:

- Inteligencia artificial
- Big Data
- Herramientas cloud
- Administración de servidores y virtualización
- Business intelligence
- Ética y política en la base de datos
- El internet de las cosas

Área 3: Seguridad y prevención de riesgos laborales:

- Ergonomía y diseño de espacios de trabajo
- Prevención de incendios y explosiones
- Psicología y comportamiento en seguridad laboral
- Identificación y evaluación de riesgos
- Prevención y control de riesgos
- Formación y educación en seguridad laboral
- Investigación de accidentes laborales
- Epidemiología ocupacional
- Vigilancia de la salud ocupacional
- Salud mental en el trabajo
- Promoción de estilos de vida saludables en el trabajo

Área 4. Carrera de Planificación y Gestión Del Tránsito

- Planificación y gestión de la movilidad y el transporte
- Ingeniería de tránsito y gestión de la circulación
- Seguridad vial y prevención de siniestros de tránsito
- Infraestructura vial, señalización y accesibilidad
- Transporte sostenible, medio ambiente y cambio climático
- Tecnología, sistemas inteligentes de transporte e inteligencia artificial

Área 5. Educación básica

- Innovación pedagógica, currículo y procesos de enseñanza-aprendizaje
- Tecnología, inteligencia artificial y transformación digital en la educación

- Educación inclusiva, equitativa y desarrollo integral
- Gestión educativa, investigación y desarrollo profesional docente

Área 6. Electricidad y Potencia

- Sistemas eléctricos, generación y distribución de energía
- Energías renovables, eficiencia energética y sostenibilidad
- Automatización, control e industria 4.0
- Seguridad eléctrica y prevención de riesgos laborales