

Carrera Ejecutiva en Administración de Tecnologías de la Información



Aprende a optimizar las operaciones de una organización con base en estrategias de TI.

Convértete en un profesional de los procesos de planeación, dirección y control de un negocio en las diferentes áreas de la organización, con el propósito de crear oportunidades y mejorar la cadena de valor, la productividad y la competitividad.

APLICACIÓN PRÁCTICA DE CONOCIMIENTOS

Adicionalmente al **estudio virtual** de la administración de los procesos de negocio con base en estrategias de TI, el plan de estudio de la carrera en Administración de Tecnologías de la Información destaca por el desarrollo de **habilidades gerenciales** a través de las **sesiones ejecutivas virtuales mensuales**, en donde la aplicación del conocimiento se convierte en el eje central, permitiéndote:

- Adquirir conocimientos puntuales, específicos y esenciales.
- Desarrollar sus habilidades gerenciales y empoderar su perfil profesional.
- Tener un acercamiento con líderes de cada disciplina.
- Acceder a conferencias y sesiones prácticas, impartidas por expertos.
- Situar los conocimientos teóricos, en escenarios laborales reales.
- Desenvolverse en un espacio ideal para el networking.

PERFIL DE INGRESO

La carrera está dirigida a ti, que concluiste la Educación Media Superior y tienes interés por la administración y optimización de la operación de una organización con base en estrategias de TI.

CONOCIMIENTOS Y HABILIDADES A DESARROLLAR

- Formulación y evaluación de proyectos de inversión en tecnología de información.
- Administración y optimización de la operación de una organización.
- Establecer estrategias de TI y la comunicación en el marco y procesos de negocio de la organización.
- Determinar las necesidades de información aplicadas a las empresas.
- Administración de proyectos de integración y desarrollo de la tecnología de la información y comunicación

PERFIL DE EGRESO

Al concluir la carrera, podrás desempeñarte como responsable general del funcionamiento del área de sistemas o en puestos como:

- Desarrollador de sistemas operativos
- Coordinador de Seguridad de Información
- Analista de Sistemas de Información
- Arquitecto en TI
- Coordinador de programas de proyectos de TI
- Analista de Business Intelligence

ASIGNATURAS

Principios y perspectivas de la administración
Introducción a las matemáticas
Matemáticas para los negocios
Bases jurídicas y mercantiles
Estadística para negocios
Información financiera
Organización y estructuras organizacionales
Contabilidad administrativa y de costos
Comportamiento organizacional
Planeación y control
Administración del capital humano
Relaciones individuales de trabajo y seguridad social
Administración de programas de calidad
Teoría de la organización
Principios de administración de procesos
Administración de riesgos
Plan de negocios
Formulación y evaluación de proyectos de inversión
Administración de PYMES
Administración de empresas de servicios
Introducción a las tecnologías de la información
Sistemas de información empresarial
Administración de servicios de TI
Tecnologías de información en la estrategia de negocio

ÁREAS DE CONCENTRACIÓN*

Tecnologías de Información
Administración de sistemas computacionales
Dirección de proyectos Web
Desarrollo de aplicaciones Open Source

Créditos Totales: **300**

El alumno cursará las materias del área de concentración de su interés, por lo que deberá elegir 2 salidas profesionales correspondientes a la especialización de su carrera. Adicionalmente, deberá cursar 4 materias co-curriculares.

La jornada regular internacional del Programa de Carrera para todos los países (salvo México) es de cuatro (4) años, aunque existe una jornada flexible más acelerada la cual el estudiante puede elegir libremente.

Dentro del plan de estudios y como parte de la estrategia de fortalecimiento de la calidad en la formación, el estudiante de la carrera debe completar el Diplomado en Coaching & Programación Neurolingüística.

El egresado titulado de la Licenciatura en Administración de Tecnologías de Información de UTEL puede obtener una equivalencia académica en Estados Unidos como "Bachelor of Science in Management Information Systems earned through distance education" por parte de una agencia adscrita a la NACES.



*Este plan de estudio se encuentra incorporado al Sistema Educativo Nacional, con fecha 9 de diciembre de 2011/ Actualización: Noviembre 2017 y No. de Acuerdo 20111179, emitido por la Dirección de Instituciones Particulares de Educación Superior, Dirección General de Educación Superior Universitaria, de la Secretaría de Educación Pública.

☎ 57 1 3819183 📞 +57 3156476835
colombia@utel.mx
colombia.utel.edu.mx