

PERFIL PROFESIONAL

La formación en Informática Empresarial comprende tres áreas de conocimiento: la computación, la informática y la administración, con el apoyo de la matemática, la estadística y la lógica, tomando como ejes conductores la ética y el humanismo.

La persona profesional en Informática Empresarial tiene la capacidad para analizar, diseñar y programar sistemas utilizando tecnología de punta; así como para la planificación, control y dirección de la gestión informática en la empresa o institución. Este profesional está capacitado para tomar parte activa en trabajos complejos y para dirigir investigaciones multidisciplinarias aplicadas.

Los conocimientos en el área de la administración de los recursos informáticos capacitan al estudiantado en el empleo de las herramientas computacionales necesarias para modelar procesos empresariales.

Versión: Abril, 2022.

MERCADO LABORAL

Las personas graduadas de esta carrera desempeñan funciones en:

- Instituciones autónomas.
- Gobierno central.
- Industrias.
- Empresas privadas.
- Educación superior estatal y privada.
- Centros de investigación.
- Oficinas dedicadas a la consultoría y servicios computacionales.

Contacta a la Escuela

📍 Sede del Caribe
☎ Teléfono: 2511-7330
✉ Correo electrónico: sedecaribe@ucr.ac.cr

📍 Sede de Guápiles
☎ Teléfono: 2511-9309
✉ Correo electrónico: carlosfelipe.escalante@ucr.ac.cr

📍 Sede de Paraíso
☎ Teléfono: 2575-7550
✉ Correo electrónico: alvaro.mena@ucr.ac.cr

📍 Sede de Paraíso
☎ Teléfono: 2575-9291
✉ Correo electrónico: martin.mendez@ucr.ac.cr

📍 Sede de Guanacaste
☎ Teléfono: 2511-9410
✉ Correo electrónico: sede.guanacaste@ucr.ac.cr

Informática Empresarial

Ficha Profesiográfica



Presentación

Las Sedes Regionales y las respectivas unidades de Vida estudiantil ponen a disposición de la comunidad universitaria y nacional la presente ficha profesiográfica de la carrera de Informática Empresarial.

Este documento, editado con propósitos relacionados a la orientación vocacional, contiene la información básica que toda persona interesada en estudiar esta carrera debe conocer.

La carrera de Informática Empresarial, forma profesionales capacitados para desarrollar y administrar proyectos informáticos concernientes a la organización de sistemas, recursos y finanzas en empresas, optimizando el acceso, la sistematización y la organización de la información. Es una carrera que se ofrece solo en Sedes Regionales.

Nota: Para ingresar en esta carrera, el estudiante no debe cumplir con requisitos especiales. Para mayor información, puede consultar en la unidad académica.

HABILIDADES Y CARACTERÍSTICAS DESEABLES

- Facilidad para el trabajo con material cuantitativo, en especial para el razonamiento lógico matemático.
- Interés por los continuos cambios en las tecnologías de la información.
- Capacidad para comunicar a otros la información técnica.
- Seguridad sí mismo, con iniciativa y disposición para la toma de decisiones ante los retos que se le presenten.
- Disposición para el trabajo en grupo y cualidades de liderazgo que permitan crear un ambiente adecuado para el logro de las metas propuestas.
- Interés por comprender las diversas labores que se realizan en las empresas: dirección, producción, finanzas, mercadeo, etc.
- Sensibilidad social y facilidad para la expresión oral y escrita.

TAREAS TÍPICAS DURANTE LA CARRERA

- Adquirir conocimientos para el análisis cuantitativo en áreas matemáticas: cálculo, álgebra, estructuras discretas, análisis numérico, investigación de operaciones, probabilidad, estadísticas, economía y finanzas.
- Desarrollar sistemas de información, a través del trabajo en todas las etapas del proceso: planificación, diseño, programación y pruebas.
- Analizar modelos informáticos aplicables a las actividades de las empresas.
- Realizar prácticas de administración de los recursos informáticos: sistemas operativos, redes, base de datos, usuarios y desarrolladores.
- Participar en trabajos de investigación, prácticas en empresas y trabajo comunal universitario.