

COMPUTACIÓN APLICADA A LA TRANSFORMACIÓN EMPRESARIAL POR MEDIO DE LA TECNOLOGÍA

BACHILLERATO EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN

UN INFORMÁTICO CON VISIÓN EMPRESARIAL

Como profesional en Sistemas de Información, no solo dominás la tecnología, sino que comprendés los procesos empresariales, permitiéndote transformar organizaciones a través de la tecnología computacional.

 Cursos: 39

 Créditos: 128

 Periodos: 9 cuatrimestres

 Duración: 3 años



¿QUÉ HACE UN PROFESIONAL EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN?

-  **Procesa y analiza datos** para la toma de decisiones empresariales.
-  **Aplica tecnología informática** para mejorar la gestión de las empresas.
-  **Integra procesos de negocio** con herramientas digitales para aumentar la competitividad.

¿POR QUÉ ELEGIR ESTA CARRERA?

Es la opción ideal para quienes buscan combinar **tecnología, análisis de datos y gestión empresarial**. Te prepara para:

-  **Optimizar procesos organizacionales** mediante soluciones digitales.
-  **Automatizar tareas administrativas** para mejorar la eficiencia.
-  **Desarrollar soluciones tecnológicas** que impulsen la transformación digital.

¿QUÉ HACE ÚNICO NUESTRO PROGRAMA?

 **Modelo por competencias**
Enfoque aprender haciendo. Los conocimientos y habilidades adquiridas se evalúan mediante el desarrollo de **proyectos y productos reales** aplicados a escenarios empresariales.

 **Estándares internacionales**
Formación de vanguardia, validada con estándares internacionales reconocidos a nivel mundial.

 **Flexibilidad curricular**
Avanzá rápido, con un máximo de dos requisitos por curso.

 **Concentraciones**
Podés especializarte en una de estas áreas:

- Analítica de Datos
- Transformación Digital
- Desarrollo de Software

LAS HABILIDADES QUE TE DIFERENCIARÁN EN EL MERCADO

Identificación y diseño de oportunidades para la mejora organizacional basada en las tecnologías de información

Liderazgo y colaboración

Análisis de soluciones

Comunicación

Diseño e implementación de soluciones de sistemas de información.

Negociación

Gestión de operaciones continuas de sistemas de información.

Pensamiento crítico y analítico

¿DÓNDE PODÉS TRABAJAR Y EN QUÉ ROLES?

PERFIL OCUPACIONAL

Como graduado en **Sistemas de Información**, podrás desempeñarte como:

Desarrollador y analista de información

Administrador de sistemas de información

Arquitecto empresarial y de negocios

PERSPECTIVA LABORAL Y EMPLEABILIDAD

PERSPECTIVA LABORAL		INGRESOS PROMEDIO	
	Empleo 94.5%		Tiempo promedio para emplearse 1 MES
	Desempleo 0%		Colocación 89.1% Con empleo estable y calificado
SECTOR DE TRABAJO		SATISFACCIÓN LABORAL	
	Estatal 40%		Privado 60%
		4.38/5 (88%)	

Fuente de la Información: www.olap.conare.ac.cr

ESPACIOS OCUPACIONALES

EMPRESAS DE TECNOLOGÍA:

Desarrollo de software, consultoría y TI.

DEPARTAMENTOS DE TI:

Administración de bases de datos, desarrollo de sistemas y analítica de datos.

SECTOR PÚBLICO:

Modernización y mantenimiento de sistemas estatales.

EMPRESAS CON INTEGRACIÓN TECNOLÓGICA:

Soluciones para optimizar procesos.

MULTINACIONALES:

Formación alineada con estándares globales.

GESTIÓN DE PROYECTOS:

Liderazgo en implementación de soluciones tecnológicas.

EMPRENDIMIENTO Y CONSULTORÍA:

Creación de empresas o asesorías en TI.

INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO:

Innovación en transformación digital y tecnologías emergentes.

Un programa equilibrado que combina habilidades técnicas, estratégicas y de gestión, alineado con las tendencias del mercado.

¿QUÉ VAS A APRENDER Y DESARROLLAR?



Metodología
XperiencEd™
by Universidad CENFOTEC

Credentials AS YOU
grow
FOR WORK FOR LIFE FOR TECHNOLOGY



www.ucenfotec.ac.cr
info@ucenfotec.ac.cr

Teléfono: 4000 3950
 6000 8050

@UCenfotec

La Universidad Cenfotec está autorizada como universidad privada por el Consejo Nacional de Enseñanza Superior Privada (CONESUP) de Costa Rica. Además, el Centro de Formación en Tecnologías de Información (Cenfotec) co-existe como Institución de Educación Superior Parauniversitaria autorizada por el Consejo Superior de Educación (CSE). La Universidad Cenfotec es también miembro asociado del Sistema Nacional de Acreditación para la Educación Superior de Costa Rica (SINAES).

Cualquier forma no autorizada de distribución, copia, duplicación, reproducción, o venta (total o parcial) del contenido de este documento, tanto para uso personal como comercial, constituirá una infracción de los derechos de copyright.