

Tu siguiente paso es
vivir la innovación
educativa.

Ingeniería Industrial y de Sistemas

El siguiente nivel es tuyo

Objetivo Formar profesionales especializados en el diseño, operación, dirección y mejoramiento de sistemas integrados complejos para la optimización de los mismos; ya sea de un sistema productivo, administrativo, informático o tecnológico; consecuentemente desarrollará la habilidad de predecir su comportamiento y evaluar los resultados que se pretenden alcanzar, garantizando la competitividad y éxito de cualquier industria u organización, evaluando el impacto de dichas soluciones sobre la sociedad y el medio ambiente.



Duración

3 años.
9 trimestres.



Perfil del aspirante

- ✎ Compromiso con la sociedad e interés por mejorar su entorno
- ✎ Búsqueda de la mejora continua e inclinación a la toma de decisiones
- ✎ Capacidad de análisis, visión, sensibilidad con el trato humano y espíritu de servicio.
- ✎ Interés por alguna de las siguientes áreas: manufactura, calidad, cadena de valor, análisis y diseño de sistemas, negocios, optimización de operaciones y áreas asimiles.



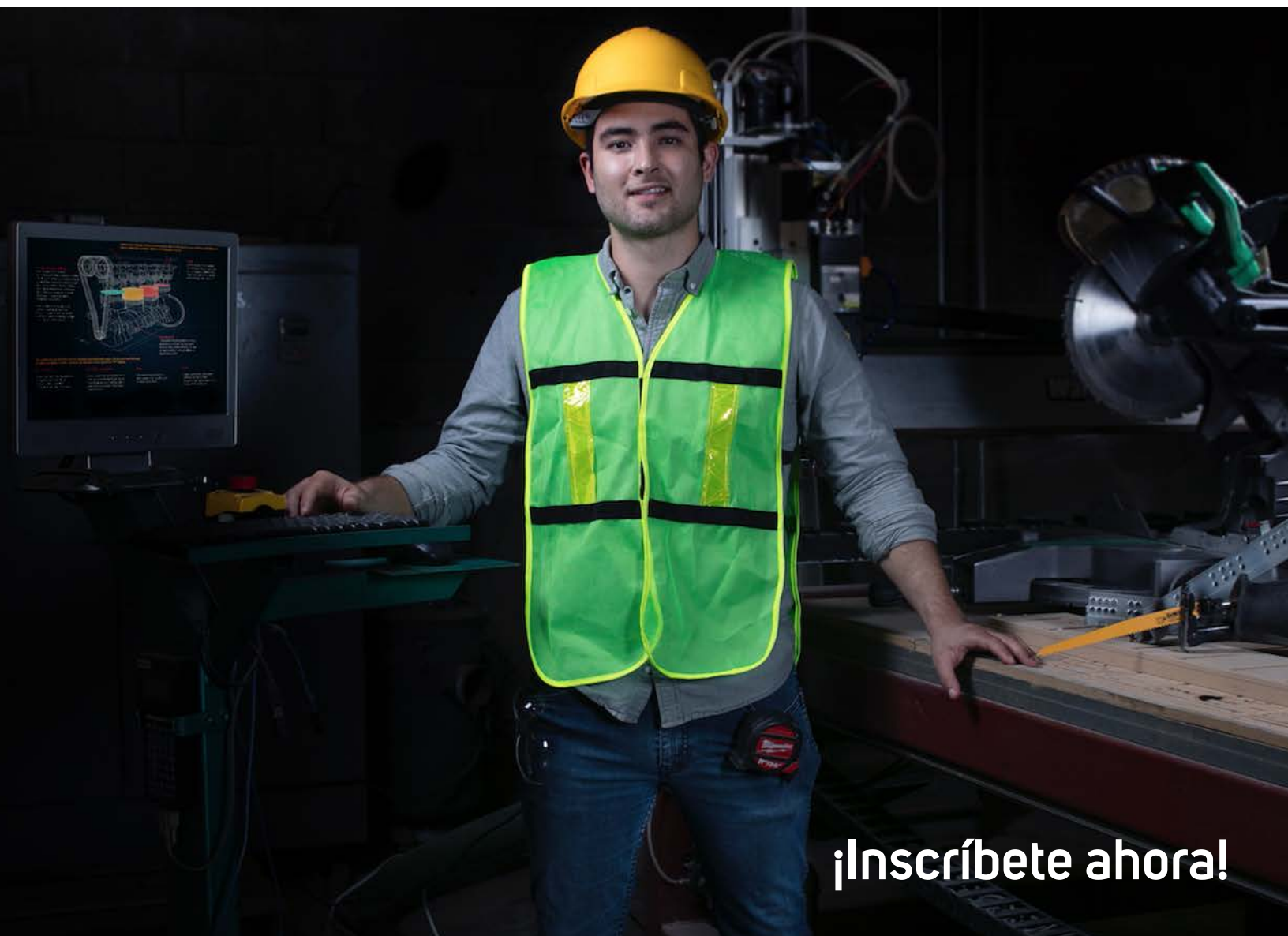
Perfil del egresado

- ✎ Sistemas de producción, logística y manufactura.
- ✎ Efectuar estudios de distribución y localización de planta.
- ✎ Administración e ingeniería financiera.
- ✎ Analizar los procesos de manufactura de acuerdo a su importancia técnica-económica.
- ✎ Diferenciar los sistemas de almacenamiento, los componentes de costos y las diferentes técnicas para el acomodo del inventario.
- ✎ Analizar los sistemas de transporte y algoritmos para la asignación y ruteo.
- ✎ Analizar los componentes de la cadena de suministro y del manejo de materiales.
- ✎ Análisis estadístico y sistemas de calidad.
- ✎ Analizar los distintos criterios para el manejo de datos continuos o por atributos.

¡Inscríbete ahora!

Campo laboral

El egresado de la Ingeniería Industrial y de Sistemas trabajará con gente la mayor parte del tiempo, en ambientes multiculturales, complejos y dinámicos, trabajando en los sistemas productivos y/o en los de soporte administrativo de una organización, ocupando puestos en áreas tales como administración de la producción, ingeniería de planta, finanzas, planeación estratégica y operativa, aseguramiento de calidad, administración de proyectos, reingeniería y control de inventarios. También podrá trabajar en forma independiente organizando su propia empresa, o como asesor o consultor de empresas, después de haber adquirido experiencia profesional.



¡Inscríbete ahora!

Plan de Estudios

Área de estudios general

- Álgebra lineal
- Análisis económico, político y social de México
- Cálculo diferencial
- Cálculo integral
- Ecuaciones diferenciales
- Electricidad y magnetismo
- Estática
- Ética profesional
- Inducción
- Mecánica clásica
- Metodología de la investigación
- Métodos numéricos
- Probabilidad y estadística
- Química general

Área de estudios profesionales

Ingeniería Industrial

- Automatización de la manufactura
- Análisis de viabilidad de proyectos
- Control estadístico de calidad
- Dibujo asistido por computadora
- Diseño de experimentos
- Diseño de planta
- Diseño y simulación de sistemas dinámicos
- Filosofías de calidad
- Ingeniería de métodos
- Ingeniería de sistemas I
- Ingeniería de sistemas II
- Investigación de operaciones
- Logística y la cadena de suministros
- Manufactura esbelta
- Planeación y control de proyectos
- Prácticas de ingeniería de sistemas
- Prácticas de ingeniería industrial
- Programación lineal
- Simulación
- Teoría de sistemas

Negocios

- Administración de recursos humanos
- Administración I
- Administración II
- Calidad total
- Comportamiento organizacional
- Dirección y liderazgo
- Economía
- Formación de emprendedores
- Planeación estratégica

Contabilidad y Finanzas

- Costos y presupuestos
- Introducción a la administración financiera
- Introducción a la contabilidad

Derecho

- Derecho laboral
- Derecho mercantil I
- Introducción al derecho

Mercadotecnia

- Administración de ventas
- Investigación de mercados
- Mercadotecnia

Ingeniería Mecánica y de Materiales

- Procesos de manufactura y materiales

¡Inscríbete ahora!

Carreras en línea

¡Hola! Queremos felicitarte porque quieres seguir superándote y continuar con tus estudios universitarios. Las carreras en línea de la Universidad CNCI Virtual te permiten combinar tus actividades cotidianas y profesionales con tus estudios de nivel superior. Averigua qué ofrecemos, cómo estudiar y qué necesitas para inscribirte.



Modalidad

Una carrera en línea consiste de varios periodos de estudio. Cada carrera cuenta con un Curso de Inducción (con duración de dos semanas) y 55 materias divididas en 9 tetramestres (6 materias por tetramestre), es decir, cada mes llevarás 2 materias, durante 3 meses. El cuarto mes es de regularización.

De no cursar materias en el mes de regularización, tendrás 4 semanas de vacaciones.

En estos 9 tetramestres contarás con el apoyo del Director del Centro de Enlace quien te ayudará en la recepción de tus documentos y la ficha de pago de tus materias; un Tutor en línea el cual te apoyará en cualquier cuestión académica y con un Control Escolar (en línea) que te ayudará en todos los procesos administrativos.

Campus Online



Para poder darte el servicio de Campus Online utilizamos un administrador de contenidos llamado Blackboard, utilizado por las mejores Universidades del mundo y puedes acceder a las clases desde cualquier computadora con acceso a internet ya que todo el contenido académico lo puedes tener desde tu casa, oficina, café internet, biblioteca pública, etc.

¿Quieres ver un ejemplo? Puedes ingresar ahora al sitio web de prueba:

<https://cnci.blackboard.com/>

usuario: demo

Password: cnci

Validez oficial



Todas nuestras carreras cuentan con el Reconocimiento de Validez Oficial (RVOE) ante la Secretaría de Educación Pública del Estado de Nuevo León y validez oficial por la Cédula Profesional emitida por la Dirección General de Profesiones.

RVOE AL-IV 065/2015

¡Inscríbete ahora!

Inscripción y colegiatura

El precio de inscripción incluye:

- 👉 La primera materia (Curso de Inducción con duración de dos semanas).
- 👉 Credencial que te acredita como alumno de la Universidad CNCI.
- 👉 Reglamentos de la Universidad CNCI.
- 👉 Manual del alumno.
- 👉 Licencia de acceso a la plataforma Blackboard.

Al término de tu Curso de Inducción, pagarás un costo por cuatrimestre.

Becas y apoyo económico

Dependiendo de cada caso, los alumnos de Universidad Virtual, pueden gozar de las siguientes becas y/o apoyos económicos.

- 👉 **Apoyo económico:** Dirigida a todas aquellas personas que se encuentran laborando y que como parte de tu crecimiento necesitan un apoyo por parte de nosotros.
- 👉 **Beca académica:** En este tipo de beca nos enfocamos en ver ese aprovechamiento que la persona tuvo al término de su Bachillerato, partiendo de su promedio podremos dar un porcentaje de apoyo.

Proceso de inscripción

El proceso de inscripción se lleva a cabo de la siguiente manera:

- 👉 Nos facilitas información con la cual se te genera ficha de pago.
- 👉 La ficha de pago se te envía por correo junto con los requisitos de papelería para tu expediente escolar.
- 👉 Una vez que se realiza el depósito tendrás que acudir al Centro de Enlace que previamente te hayan asignado. Deberás llevar el comprobante del depósito y tu documentación. Con esto se cierra el proceso de inscripción.

¡Inscríbete ahora!

Título profesional



UNIVERSIDAD CNCI

Campus Saltillo
INCORPORADA A LA SEDU
CLAVE C.T.05MSU0049C



EL TÍTULO DE:

LICENCIADO EN MERCADOTECNIA

En atención a que cursó y aprobó todos los estudios requeridos conforme a los planes y programas autorizados por la Secretaría de Educación del Estado de Coahuila de Zaragoza, cumplió con los requisitos que establecen los Reglamentos de esta Institución, según constancias que existen en nuestros archivos.

Dado en Saltillo, Coahuila de Zaragoza, a 12 de Febrero de 2015.

El Rector

Ing. Carlos Alberto Melo Diez de Bonilla

CNCI 0378

UNIVERSIDAD CNCI

¡Inscríbete ahora!

Título profesional

LIC. EN MERCADOTECNIA
CON RECONOCIMIENTO DE VALIDEZ OFICIAL DE ESTUDIOS
DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

ACUERDO NO.0528102167 DE FECHA 10/12/2010

REGISTRADO CON EL No. 378 FOLIO 11 LIBRO 1

FECHA: 12 de Febrero de 2015

LIC. SILVIA VERÓNICA SERNA OBREGÓN
COORDINACIÓN CONTROL ESCOLAR

CONTROL ESCOLAR DEVIES
Nº DE REGISTRO
FOLIO
LIBRO

SALTILLO, COAHUILA, A 30 DE Abril DE 2015.

AUTENTICACIÓN
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN



SECRETARÍA de Educación
Secretaría de Educación Superior

LIC. DELIA LETICIA AGUILAR ÁLVAREZ
SUBSECRETARIA DE EDUCACIÓN
SUPERIOR



Cédula profesional



¡Inscríbete ahora!