

MODELO EDUCATIVO

Conscientes del mundo que nos rodea, las teorías educativas nos sugieren un **desarrollo integral** de la persona; es por eso que nuestro modelo educativo **constructivista y humanista** permite que la persona sea capaz de enfrentarse a las problemáticas sociales de su entorno bajo los principios de **inclusión, respeto, solidaridad y promotores de paz.**

PRIMER CUATRIMESTRE

- Algebra
- Probabilidad y estadística
- Física
- Química
- Teoría de sistemas

CUARTO CUATRIMESTRE

- Ecuaciones diferenciales
- Termodinámica y electromagnetismo
- Dibujo industrial
- Derecho laboral
- Control de calidad estadístico

SÉPTIMO CUATRIMESTRE

- Sistemas productivos II
- Finanzas para ingenieros
- Diseños experimentales
- Administración de la cadena de suministro
- Teoría de decisiones

SEGUNDO CUATRIMESTRE

- Algebra lineal
- Cálculo
- Estática y dinámica
- Preparación y evaluación de proyectos
- Instalaciones industriales

QUINTO CUATRIMESTRE

- Desarrollo y administración de proyectos
- Optimización I
- Estudio del trabajo
- Sistemas de gestión de calidad
- Contabilidad para ingenieros

OCTAVO CUATRIMESTRE

- Planeación y coordinación en la cadena de suministro
- Higiene y seguridad industrial
- Integración y procesos de planificación
- Simulación de sistemas
- Seminario de investigación I

TERCER CUATRIMESTRE

- Cálculo vectorial
- Métodos numéricos
- Resistencia de materiales
- Análisis de datos
- Gestión de calidad

SEXTO CUATRIMESTRE

- Optimización II
- Ingeniería de servicios
- Sistemas productivos I
- Ingeniería de manufactura
- Ingeniería de planta

NOVENO CUATRIMESTRE

- Planeación estratégica
- Diseño de sistemas productivos
- Sistemas de mejoramiento ambiental
- Análisis y mejora de procesos
- Seminario de investigación II



CONCLUYE TUS ESTUDIOS INGENIERÍA INDUSTRIAL

RVOE 20210835



INSCRIPCIONES ABIERTAS

442 302 52 77

PROGRAMA EDUCATIVO DE CAPACITACIÓN

PLAN CUATRIMESTRAL

3 AÑOS

Ac286



OBJETIVO DEL PROGRAMA

Formar profesionistas con conocimientos técnicos-prácticos en el ámbito de la **logística, finanzas, normatividad laboral, matemático, administrativo, humanístico, tecnológico y los sistemas de producción**, analizando los parámetros de estudio, con el fin de dar respuesta a la problemática multidisciplinaria que se presenta en las organizaciones productivas y que demanda individuos altamente competitivos, emprendedores, aplicando la **planeación y operación de sistemas integradores de recursos humanos y medios de producción tanto los propios de la industria**, como aquellos que guardan similitud con ellos.

PERFIL DE EGRESO

Los egresados de esta licenciatura contarán con conocimientos en:

- Los conceptos matemáticos requeridos para la aplicación de las diversas técnicas estadísticas.
- Las características situacionales y problemas del sector de la construcción.
- Las leyes y reglamentos del país que regulan al sector de la construcción.
- Las técnicas de planificación y elaboración de presupuestos.
- Los modelos para el control de proyectos.

REQUISITOS

- Certificado de bachillerato original
- Presentar original de certificado de secundaria
- Presentar copia de INE si es mayor de 18 años
- Presentar copia de de acta de nacimiento
- Presentar copia de comprobante de domicilio

HORARIOS

Sabatinos
8:00 a 14:40 hrs

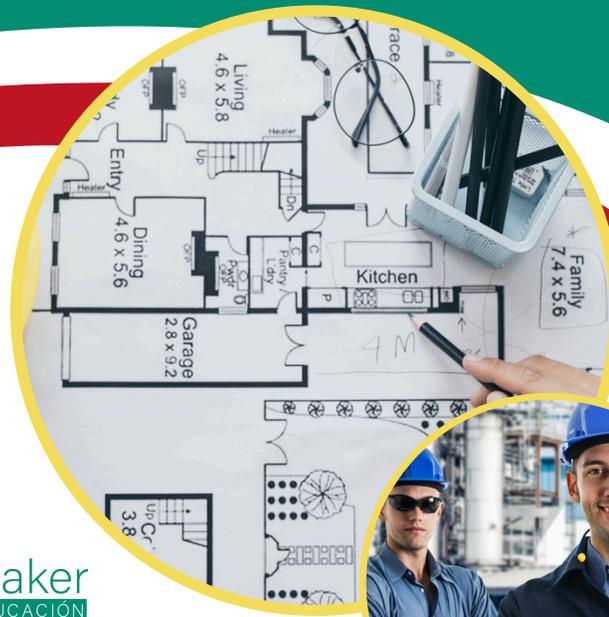
COSTOS

Inscripción: _____ único pago.

Reinscripción: _____ único pago. (A partir del 2do cuatrimestre)

Cuota mensual: _____ los primeros 5 días del mes. Posterior: _____

Titulación: _____ pago al finalizar el programa.



CONTACTO



www.spacemakereducacion.com



Próximo ingreso: _____

DIFERENCIADORES

- **Vinculación** con empresas para prácticas profesionales.
- Asignación de coach para **integración al mercado laboral**.
- **Talleres y cursos adicionales** al plan de estudios incluidos.
- Taller de inglés básico y taller de lectura y redacción.

INCRIPCIONES



442 302 52 77



alumnos@spacemakereducacion.com



Hacienda en El Colorado 404
Col. Jardines de la Hacienda