

MÁS DE **45** AÑOS



**FORMANDO GUERREROS**



# **INGENIERÍA EN LOGÍSTICA DEL TRANSPORTE Y CADENAS DE SUMINISTRO**

**RVOE FEDERAL: 20210012 (04-02-2021)**

**MODALIDAD MIXTA**



# OBJETIVO DE CARRERA

Formar profesionistas **reconocidos en el sector de la logística del transporte y cadenas de suministro**, capaces de **diseñar, planear y operar redes para el transporte** de productos nacionales e internacionales, **utilizando tecnología de vanguardia** para satisfacer las demandas de diferentes tipos de mercados.

## ADN Guerrero

### Habilidades

- Planeación de proyectos del transporte y cadena de suministros.
- Toma de decisión basada en el análisis de información (Data Driven Decision Making).
- Gestión, operación y diseño de redes de transporte.
- Diseño de centros de distribución logísticos.
- Dominio de tecnologías especializadas en cadenas de suministros.
- Administración de la logística de transporte y la cadena de suministro empresarial.
- Supervisión de los procesos de la cadena de suministro.
- Diagnóstico y resolución de problemas de logística.

### Actitudes

- Sentido de responsabilidad con la empresa u organización.
- Seguridad en la toma de decisiones.
- Flexibilidad y capacidad de adaptación al cambio.
- Enfoque en la sostenibilidad de los proyectos.
- Mentalidad innovadora.
- Enfoque proactivo para la solución de problemas.

### Campo laboral

- Sector industrial.
- Organizaciones gubernamentales.
- Aduanas.
- Centros de distribución (CEDI).
- Consultoría.
- Empresas de transporte marítimo, de carga, ferroviario y aéreo.
- Emprendimiento.





## PERFIL DE INGRESO

Si estás interesado en ingresar a la carrera de Ingeniería en Logística del Transporte y Cadenas de Suministro, debes tener en cuenta los siguientes requisitos:

### CONOCIMIENTOS

- Básicos de preparatoria.
- Comunicación oral y escrita.
- Básicos de matemáticas.

### HABILIDADES

- Trabajar en equipo.
- Comunicar ideas con claridad.
- Analizar y proponer.
- Solucionar problemas.

### APTITUDES

- Trabajar para alcanzar metas.
- Iniciativa.
- Proponer soluciones.



## LICENCIATURA + DIPLOMADO

*¡Conoce más sobre esta carrera!*  
**UCQ.EDU.MX**

Un diplomado es una oportunidad para validar habilidades específicas en tu perfil profesional mediante la realización de un programa académico especializado. Estos programas pueden ampliar tus oportunidades laborales al adquirir habilidades en áreas específicas de tu carrera.

Nuestros planes de estudio están diseñados para que obtengas uno o más Diplomados de Competencias Intermedias antes de concluir tu formación profesional. Estos están incluidos en tu plan de estudios sin costo adicional.

Se componen del contenido del plan curricular y, en algunos casos, se complementan con talleres adicionales. En la Ingeniería en Logística del Transporte y Cadenas de Suministro te gradúas con 2 Diplomados de Competencias Intermedias:

- **Administrador de la cadena de distribución**
- **Analista de costos logísticos del transporte**



# PLAN DE ESTUDIOS

Es único porque se conforma de diferentes **ejes diseñados especialmente** para que tu **experiencia universitaria** esté completa y tengas un perfil profesional con todas las herramientas para cumplir tus sueños.

## BASE PROFESIONAL

- Introducción a la ingeniería en logística del transporte
- Logística integral
- Probabilidad y estadística
- Fundamentos de administración
- Álgebra lineal
- Cálculo integral
- Matemáticas básicas
- Cálculo diferencial
- Fundamentos de mercadotecnia
- Herramientas de ofimática
- Fundamentos de comercio internacional
- Administración de la cadena de suministro
- Metodología de la investigación
- Química para ingeniería
- Análisis físico-químico de los materiales

## DESARROLLO PROFESIONAL

- Mecánica
- Tópicos selectos de física
- Costos logísticos y proyecciones financieras
- Geografía del transporte
- Fundamentos de contabilidad y costos logísticos
- Ingeniería económica
- Psicología organizacional
- Gestión del talento humano
- Regulación del transporte carretero
- Gestión de inventarios y centros de distribución
- Ingeniería de tránsito
- Derecho laboral
- Economía
- Investigación de operaciones
- Investigación de operaciones avanzadas

## CONSOLIDACIÓN

- Ingeniería del transporte
- Formulación de proyectos de inversión
- Gestión del transporte ferroviario
- Logística de operaciones aeroportuarias
- Evaluación de proyectos de inversión
- Estrategias de tráfico y distribución
- Planeación del desarrollo del transporte y movilidad urbana
- Modelos de redes de transporte y simulación logística
- Administración del autotransporte de carga
- Tecnologías aplicadas al transporte
- Transporte intermodal y plataformas logísticas
- Logística marítima
- Planeación del flujo del tránsito
- Tendencias tecnológicas en la industria del transporte

**DIPLOMADO EN ADMINISTRADOR DE LA CADENA DE DISTRIBUCIÓN**

**DIPLOMADO EN ANALISTA DE COSTOS LOGÍSTICOS DEL TRANSPORTE**

## IDENTIDAD CUAUHTÉMOC

- Sostenibilidad y ciudadanía
- Desarrollo de emprendedores
- Formación para el egreso
- Ética profesional
- Desarrollo de marca personal
- Comunicación oral y escrita
- Habilidades gerenciales

## VANGUARDIA

- Vanguardia Líder
- Vanguardia Cuauhtémoc
- Vanguardia Guerrero



- Las materias se presentan de acuerdo a los ejes de formación del Modelo Educativo Cuauhtémoc, diseñado para garantizar un enfoque completo en el crecimiento académico y personal de los estudiantes.
- La carga académica del estudiante en cada ciclo escolar, la realizará con apoyo de su coordinador de programa, la cual puede ser variable y en función de la seriación de materias, el rendimiento académico y la disponibilidad de horarios y materias en la institución.



# Egresados en acción



Administran y gestionan Centros de distribución (CEDI) nacionales e internacionales.



**Crean rutas logísticas nacionales e internacionales para mercancías de diferentes sectores.**



Implementan metodologías para el diseño y programación de rutas de transporte.



**Administran y operan procesos de logística del transporte en medios terrestres, marítimos, aéreos y ferroviarios.**

Utilizan tecnología de vanguardia para la gestión de cadenas de suministro.

**Diseñan y operan sistemas de transporte para diferentes sectores.**

Realizan análisis de costos para eficientar procesos.

**Intervienen en la cadena de suministro de materias primas y en la cadena de distribución de productos terminados.**



## Prácticas

Refuerza tu conocimiento en espacios de **práctica real**. Contamos con convenios especializados por área, para que nuestros Guerreros puedan realizar diferentes actividades en escenarios reales de su carrera.



# IDIOMAS

**En la Universidad Cuauhtémoc Querétaro**, sabemos que el inglés es una herramienta básica para construir un perfil profesional sólido, por lo que está considerado dentro de nuestro Modelo Educativo como una actividad extracurricular.

**Contamos con un Centro de Idiomas** donde podrás prepararte, con el objetivo de asegurar que al egresar cuentes con el nivel de inglés adecuado para una inserción laboral exitosa.



**De-tour**  
Centro de Idiomas

**Contamos con profesores certificados** con los que podrás ir completando los diferentes niveles de dominio de la lengua (A1, A2, B1, B2\*) según los estándares internacionales de inglés.

*\*Requisito de titulación*



# INSTALACIONES AL NIVEL DE TU PREPARACIÓN

En la Universidad Cuauhtémoc, contamos con 3 sedes estratégicamente diseñadas con el fin de asegurar que nuestros estudiantes accedan a instalaciones y mobiliario de primer nivel, acompañamos la calidad académica con espacios óptimos para el aprendizaje.

Cada una de nuestras instalaciones constituye un pilar esencial en nuestro compromiso de brindar la excelencia académica:

- Sede Constituyentes
- Sede Fray Junípero Serra
- Sede Boulevares
- Clínicas Corregidora





**SEDE CONSTITUYENTES**



**SEDE BOULEVARES**



**CLÍNICAS CORREGIDORA**



**SEDE FRAY JUNÍPERO SERRA**



# MODELO EDUCATIVO CUAUHTÉMOC

Con este modelo podrás vivir diferentes tipos de **metodología de aprendizaje** con un acompañamiento docente de calidad:

- Aprende a **organizar tu tiempo** según tus objetivos.
- **Libros, documentales, podcast:** integra diferentes fuentes y formatos informativos actuales en tu formación.
- Domina la **gestión de tus proyectos** académicos.
- Crea una **visión interdisciplinaria** al convivir con otros perfiles de carrera.



**Conoce más**

*de nuestro nuevo modelo educativo*



¿Te gustaría diseñar y gestionar redes de transporte?

Sí. +2  
No estaría mal intentarlo. +1  
La verdad no. 0

¿Quieres dominar tecnologías especializadas en cadenas de suministro?

Sí. +2  
No estaría mal intentarlo. +1  
La verdad no. 0

¿Tienes mentalidad innovadora?

Sí. +2  
Un poco. +1  
La verdad no. 0

¿Te consideras una persona organizada?

Sí. +2  
Un poco. +1  
La verdad no. 0

¿Te apasiona la logística?

Sí. +2  
Un poco. +1  
La verdad no. 0

# RESULTADOS

**5-6**  
PUNTOS

**¡Logística del Transporte y Cadenas de Suministro es para ti!**

-  
Eres un(a) excelente candidato(a) para esta ingeniería, te interesan los temas correctos y estás bien enfocado(a).

**3-4**  
PUNTOS

**Tienes lo que se necesita**

-  
Cumples con los requerimientos que demuestran que estás interesado(a) y que esta ingeniería es una excelente opción para ti.

**0-2**  
PUNTOS

**No te preocupes**

-  
Puedes acercarte con cualquiera de nuestros asesores para que te orienten.

**Comienza tu  
proceso de admisión**  
*escaneando este código*



## CONTACTO

### Dirección:

#### Sede Constituyentes

Blvd. Bernardo Quintana A.  
N° 229, Loma Dorada,  
Santiago de Querétaro, Qro.

#### Sede Fray Junípero Serra

Av. de la Salvación 761.  
C.P. 76144. Santiago de Querétaro, Qro.

#### Sede Boulevares

Edificio Corporativo Boulevares,  
Blvd. Bernardo Quintana Arrijoja 4100,  
Álamos 3ra Secc, 76160  
Santiago de Querétaro, Qro.

☎ (442) **161 62 63**

📞 (442) **334 2901**

f /UCQRO

informes@ucq.edu.mx

**[www.ucq.edu.mx](http://www.ucq.edu.mx)**



**FORMANDO GUERREROS**

Excelencia académica  
a tu alcance