

Programa de Mentoría Profesional

MOVILIDAD INTELIGENTE Y TRANSPORTE URBANO



250€
~~-2.500€-~~

250 horas
5 meses

Idioma
Español

Metodología
Online

Certificado por:



Con el respaldo de:



Este programa capacita a sus alumnos para entender y analizar las políticas actuales en torno a la movilidad de los ciudadanos y las mercancías por las ciudades, dotándolos de las herramientas necesarias para tener una visión crítica que les permita diseñar y desarrollar modelos que faciliten la movilidad de todos los usuarios. Integrando en la vida de las ciudades el transporte a pie, en bicicleta, transporte privado y transporte público. La movilidad inteligente es un modelo que busca ser lo más eficiente posible, promoviendo un ahorro respecto a los costes actuales y con una repercusión lo menor posible en el medio ambiente.

Los Programas de Mentoría Profesional ofrecen una formación especializada en ámbitos de especial interés en la actualidad en el sector productivo, alineando la capacitación de los ciudadanos con la demanda real del mercado. El objetivo es fortalecer las capacidades actuales de los alumnos, y ampliar sus habilidades y aptitudes para favorecer su acceso e incorporación al mercado de trabajo, la búsqueda de un nuevo empleo o la mejora de su desempeño actual.

■ Programa

MÓDULO I: INTRODUCCIÓN A LA MOVILIDAD

Conceptos básicos en movilidad urbana sostenible

Marco normativo

Conceptos básicos en movilidad urbana sostenible

Planes de Movilidad Urbana Sostenible (PMUS) y Planes de Transporte para Trabajadores (PTT)

MÓDULO II: ECONOMÍA DEL TRANSPORTE

Conceptos fundamentales de microeconomía

La regulación económica y la movilidad urbana

Sistemas de Tarificación para el Transporte

Análisis de inversiones en transporte y movilidad urbana

MÓDULO III: TRANSPORTE PÚBLICO E INTERMODALIDAD

Transporte público e intermodalidad, pilares para una movilidad sostenible

El transporte público en áreas urbanas

Planificación del transporte público

Aplicaciones de intermodalidad

MÓDULO IV: MOVILIDAD NO MOTORIZADA

La importancia de la movilidad no motorizada y activa

Movilidad Peatonal

Movilidad Ciclista y VMP

Espacio público y movilidad sostenible

MÓDULO V: FUNCIONALIDAD Y GESTIÓN DEL VIARIO

Diseño sostenible de la red viaria

Parámetros fundamentales de tráfico

Actuaciones específicas y complementarias

Gestión del tráfico y del estacionamiento

Matrículete aquí

El Portal Educativo de las Américas trabaja hace más de dos décadas en la promoción de la educación para el desarrollo integral, la reducción de las brechas educativas digitales y la **cooperación con los Estados** para promover el progreso de las comunidades. Nuestro trabajo ha facilitado la formación de miles de ciudadanos del hemisferio a través de oportunidades educativas.

En **Structuralia** somos expertos en educación de posgrado online para ingenieros con más de **20 años de experiencia en la formación de profesionales STEM** (Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas) Desde nuestra fundación en 2001, hemos apoyado a más de 200.000 estudiantes internacionales, en su mayoría ingenieros, de hasta 115 países, para impulsar sus carreras profesionales.

