

PTV VISUM - TRANSPORTE PÚBLICO

Curso de PTV Visum especializado en transporte público

DESCRIPCIÓN BREVE

Este curso se especializa en la modelación de transporte público, para quienes ya tienen cierta experiencia previa trabajando en PTV Visum.

Al final del curso, los asistentes podrán construir modelos detallados de distintos tipos de sistemas de transporte público, pudiendo estimar, demanda, ingresos y costos de operación de cada una de las líneas o sistemas de transporte.

A QUIÉN ESTÁ DIRIGIDO

Este curso está dirigido a modeladores que tengan algo de experiencia en Visum y quieran profundizar su conocimiento para modelar transporte público aprovechando todas las herramientas que ofrece Visum en este ámbito. Podemos asegurar que Visum es el software más avanzado y amigable en la modelación de sistemas de transporte público que existe en el mercado.

PREREQUISITOS

Nociones básicas de PTV Visum, preferentemente el curso introductorio.

DURACIÓN: 2 días.
25 y 26 de noviembre 2013.

COSTO: USD \$900
Estudiantes: USD \$450
Pregunte por descuentos para grupos o por pagos anticipados

Estos costos son antes de impuestos

¿QUÉ INCLUYE?

Sala de trabajo donde se llevará a cabo el evento, un equipo de cómputo por participante con el software instalado, apuntes impresos, CD con los ejercicios, alimentos a medio día, reconocimiento de asistencia.

LUGAR

Universidad de los Andes, sede Centro.
Bogotá D.C. Salón por confirmar.

CONTENIDO

Día 1:

Revisión modelo de 4 etapas.
Codificación de una red de transporte público
Estructura de las paradas
Estructura de las rutas/líneas.
Programación de recorridos
Tipos de vehículo

Día 2:

Procedimientos de asignación
Modelos tarifarios (fijos, por distancia, por zonas)
Despacho de vehículos y estimación de costos de operación
Evaluación gráfica de la red
Matrices de resultados específicas para transporte público

PTV América Latina
Alejandro Saniger
Gerente Técnico
Tel.: +52 (55) 6385-0900
E-Mail: info@ptval.com

Rochester 94.
Col. Nápoles
03810 México, DF
México

Universidad de los Andes
Facultad de Ingeniería
Departamento de Ingeniería Civil y Ambiental
Edificio Mario Laserna

Carrera 1 Este 19A-40
Bogotá D.C.
Tel: 339 4949 Ext. 1807
E-Mail: sr.tovar34@uniandes.edu.co