

Base Beca

Ofrecimiento N°: 12564

Curso:
Sistemas de Transporte Urbano Sostenibles

Descripción:
Acerca del Programa:

Al transporte se le atribuye gran parte de la responsabilidad de contaminación y emisión de gases y partículas dañinas para el medio ambiente. Más del 50 % de la población mundial vive en ciudades, porcentaje que irá en incremento con el crecimiento acelerado de la población principalmente en países del Sur Global, incrementando exponencialmente las necesidades de movilidad y de un servicio de transporte urbano eficiente, seguro y económico y amigable con el medio ambiente.

Las crecientes necesidades de movilidad de la población urbana deben ser encaradas en el marco de la planificación e implementación de sistemas de transporte que sean sostenibles en sus tres componentes (económico, social y medioambiental), velando por reducir drásticamente la emisión de gases tóxicos y la contaminación del medio ambiente urbano a la vez que se promueva la accesibilidad de todos los usuarios, creando así cohesión social y evitando la discriminación de cualquier tipo.

1. Objetivos:

- *Ofrecer las bases teóricas-conceptuales del transporte y su desarrollo sostenible.
- *Aplicar el análisis sistémico e interdisciplinario y el impacto del transporte en la configuración urbana.
- *Analizar y comprender los sistemas contemporáneos de transporte urbano masivo rápido y su potencial para potenciar el desarrollo urbano y la competitividad de las ciudades.

2. Metodología de enseñanza:

El programa se desarrolla sobre la base de la metodología de enseñanza interactiva que demanda la participación efectiva de los participantes en las discusiones y cuestiones que se plantean a partir de foros y otras herramientas síncronas y asíncronas del campus virtual.

Todos los contenidos se vinculan con marcos teóricos aplicados, esto implica contenidos prácticos con potencial de aplicación y de referencia para la toma de decisiones y el crecimiento personal.

Las competencias de habilidad se desarrollan a partir de: La discusión sobre marcos conceptuales y en función a la aplicación del método del caso y proyecto de Fin de Diplomado.

3. Carga horaria y asignaturas del curso:

El curso está compuesto en doce módulos distribuidos a lo largo de 3 meses y corresponde a una carga horaria de 400 horas lectivas.

Estructura curricular:

Módulo 1:

- *Introducción al Transporte, sus componentes y tipos y su importancia en el desarrollo de la sociedad contemporánea.

*Situación en países desarrollados vs. países en vías de desarrollo

Módulo 2:

- *El Transporte y su impacto en términos medioambientales.
- *Emisiones según tipos de combustible y tecnologías aplicadas

Módulo 3

- *Desarrollo de los conceptos de Accesibilidad y Movilidad en áreas urbanas
- *Desarrollando ciudades inclusivas con el transporte

Módulo 4

- *La planificación urbana y su desarrollo en relación directa con el servicio de transporte
- *Potenciando la competitividad de las ciudades con infraestructuras y servicios de transporte.

Módulo 5

- *Sistemas de Transporte Urbano Férreo
- *Metros, tranvías, metros ligeros, tren trams, monorrieles, etc.

Módulo 6

- *Sistemas de Transporte Urbano Terrestre
- *Transporte en base al bus urbano

Módulo 7

- *Sistemas de Transporte Urbano no Motorizado
- *Desarrollo de ciclovías y estrategias de promover las caminatas y estrategias de parqueo urbano.

Módulo 8

- *Tendencias mundiales en sistemas de transporte urbano
- *Mejores Prácticas - Comparación entre países desarrollados y en vías de desarrollo

Módulo 9

- *El sistema de BRT (Bus Rapid Transit)
- *Mejores Prácticas

Módulo 10

- *Características Técnicas de un BRT

Módulo 11

- *Planificación e Implementación de un BRT

Módulo 12

- *Integración del BRT con el desarrollo urbano y el transporte no motorizado

Disciplinas: TRANSPORTE
POLITICA ECONOMICA Y SOCIAL. PLANIFICACION.

Fuente: O.E.A.

País: Uruguay

Ciudad: A distancia

Duración desde: 08/08/16 Duración hasta: 11/11/16 Fecha límite solicitud: 27/06/16

Idioma: Español

Beneficios:

BECAS PARCIALES

El CIESI cubrirá el 50% del costo total de la beca y el becario será responsable del pago del 50% restante, ascendente a US\$ 500.00 (QUINIENTOS DOLARES 00/100 AMERICANOS). El becario hará directamente este pago a CIESI mediante Transferencia Bancaria Internacional, Giro Postal [Western Union] o tarjetas de crédito a través de PayPal hasta 1 día antes del inicio del curso.

Ni la SG/OEA ni CIESI cubrirán el restante 50% del costo total del programa de las becas parciales, que será exclusiva responsabilidad de los becarios OEA-CIESI.

Importante:

Los precios incluyen diploma, certificado y gastos de envío de los mismos a su país de residencia.

Requisitos:

REQUISITOS DE ELEGIBILIDAD:

- *Ser ciudadano o residente permanente de un Estado miembro de la OEA (Los residentes deberán enviar copia de su visa).
- *Grado académico universitario especialmente en ciencias sociales.
- *Cualquier persona con interés en la temática.
- *Un año de experiencia en el campo de estudio.
- *Buena comprensión del castellano.
- *Autorregulación (alto grado de disciplina, responsabilidad, independencia y tenacidad) Administración del tiempo. Habilidades de comunicación no verbal.
- *Suficiencia en procesador de textos, internet y correo electrónico.
- *Presentar copia del título universitario o diploma de técnico universitario. Curriculum vitae no documentado.

Documentación a presentar:

A) EN UN ORIGINAL Y UNA COPIA

- I) Formulario de Solicitud de beca llenado (es online la inscripción <http://www.oas.org/es/becas/desprofesional.asp> , Una vez finalizada recibirá un mail de confirmación con un pdf de su formulario que deberá imprimir, firmar y traer)
- II) Copia certificada del Diploma del último grado obtenido (licenciatura, master)
- III) Curriculum vitae actualizado no documentado (4 páginas máximo)
- IV) Una carta de recomendación del actual o del más reciente empleador.
- V) Formulario de objetivos de estudio

(Los formularios IV y V se descargan de:
http://www.oas.org/es/becas/PDSP/Formularios_becas_PDSP.pdf)

B) EN UN ORIGINAL

- Carta de aval de la institucion patrocinante del becario dirigida a AUCI
- Formulario de becas de AUCI

El formulario de AUCI se solicita a becas@auci.gub.uy

Toda esta documentación deberá ser presentada ante la sección becas de AUCI (Torre Ejecutiva: Plaza Independencia 710 piso 7 oficina 703)

Observaciones:

No se aceptarán formularios hechos a mano

RESTRICCIONES DE POSTULACIÓN A LA BECA:

* Ciudadanos o residentes permanentes del país de estudio, en este caso Perú, no pueden postular a esta beca;

* Si usted ha sido favorecido con una Beca del Programa de Desarrollo Profesional en los últimos doce (12) meses, o si usted actualmente tiene una Beca de Estudios Académicos, no es elegible para esta beca.