

Organiza:



CURSO ONLINE TÉCNICO EN MOVILIDAD LOCAL

El presente curso se dirige fundamentalmente a:

Técnicos y/o responsables de las administraciones públicas con competencias en la planificación, diseño, y mantenimiento de la movilidad urbana

Técnicos de cualquier naturaleza que deseen formarse en este campo con el objeto de comenzar una nueva etapa profesional.

20/02/13
On line

INSCRIPCIÓN:

info@ismedioambiente.com

LUGAR DE CELEBRACIÓN:

Campus Virtual ISM



CURSO ONLINE TÉCNICO EN MOVILIDAD LOCAL



DESCRIPCIÓN

En la actualidad nos encontramos ante una creciente expansión urbana y una gran dependencia del vehículo privado. Esta situación donde el vehículo privado es el modo de transporte prioritario da lugar a una gran ocupación del espacio, enorme consumo energético y peligrosos niveles de contaminación en las ciudades. Es necesario actuar en los planes urbanos de movilidad para modificar dichas tendencias optando por alternativas como el transporte público y otros modos de transporte no motorizados, así como la importancia del diseño de las ciudades dando más importancia al peatón, el ciclista y la intermodalidad de los sistemas de transporte.

OBJETIVOS DEL PROGRAMA

- Dar a conocer la situación de insostenibilidad actual del modelo de movilidad de las ciudades europeas, y la necesidad de orientarla hacia mayores cuotas de sostenibilidad.
- Analizar los principales medios y modos de movilidad urbana, con sus fortalezas y debilidades.
- Explicar los fundamentos que explican la incompatibilidad del actual modelo de movilidad urbana con los principios que rigen la naturaleza y con los procesos de socialización en las ciudades.
- Analizar los principios que deben regir una política de movilidad urbana sostenible.
- Analizar ejemplos concretos y exitosos de medidas implementadas con éxito en ciudades europeas para mejorar la sostenibilidad de la movilidad urbana. Explicar cómo se integran las medidas en el marco de un PMUS, en el que se fijan objetivos, indicadores de seguimiento, y plazos de ejecución. Diseñar las líneas maestras y objetivos fundamentales para la elaboración de un PMUS.

METODOLOGÍA

La metodología de este curso se basa en la formación a distancia utilizando una herramienta telemática a través de Internet, como es la plataforma tecnológica y de formación online Moodle. Se trata de una plataforma de aprendizaje que permite al alumno/a acceder a los contenidos del curso y realizar prácticas y consultas al equipo docente, así como disponer de los recursos y la ayuda que necesite en cualquier momento.

La plataforma está disponible 24 horas al día y a través de la misma el alumno/a podrá solicitar ayuda del profesorado en todo momento. El curso se lleva a cabo por tanto, a través de los distintos espacios que están disponibles en la plataforma y en los que el alumno/a puede consultar material formativo on-line, descargar información, realizar ejercicios prácticos y realizar tests de comprobación de conocimientos adquiridos. La evaluación de sus conocimientos es continua.

A medida que el alumno/a avanza, los profesores facilitarán de forma progresiva la información básica para la realización de un caso práctico final. La participación del alumno/a en la redacción guiada de dicho estudio le permitirá abordar las dificultades a las que podría estar expuesto en el desempeño de su labor profesional y enfrentarse a la resolución de los problemas que se encontraría en el desarrollo de un caso real.

En cada unidad didáctica existe un método de evaluación concreto que permite al equipo docente llevar un seguimiento del aprendizaje del alumno. Estos elementos de evaluación se activan de manera calendarizada, y deben ser respondidos antes de que se cumpla la fecha límite de entrega establecida.



CURSO ONLINE TÉCNICO EN MOVILIDAD LOCAL

CALENDARIO

INICIO: MIÉRCOLES 20 de FEBRERO de 2013

El curso tiene una duración equivalente a **100 horas lectivas** y se impartirá **del 20 de Febrero al 19 de Abril de 2013.**

Lugar de Impartición: Campus Virtual ISM.

Campus Virtual disponible las 24 horas del día.

PROFESORADO

Mariano González Tejada: Ingeniero de Obras Públicas, en la especialidad de Transporte, licenciado en Ciencias Ambientales y máster en Movilidad Sostenible por la Universidad Politécnica de Madrid y la Universidad Rey Juan Carlos en 2010. Ha desarrollado su labor profesional principalmente en el ámbito del transporte, la movilidad y la calidad del aire, coordinando la realización de los informes estatales sobre calidad del aire de Ecologistas en Acción.

Marta Marín Hurtado: Coordinación y desarrollo de proyectos de implantación de Sistemas de Gestión Energética según UNE 16001 y consultoría de emisiones de CO₂.

Penélope López González: Cuenta con experiencia en empresas de educación ambiental, desarrollando labores relacionadas con Agenda 21, en una consultora de Movilidad Sostenible.

SITUACIÓN ACTUAL DE LA MOVILIDAD URBANA

- Pautas de movilidad y tendencias seguidas en las ciudades españolas y europeas.
- Fortalezas y debilidades de los principales medios y modos de transporte urbano.
- Principales impactos socio-ambientales de los medios de transporte urbano.

FUNDAMENTOS PARA UNA MOVILIDAD URBANA SOSTENIBLE

- Aproximación económica de la movilidad urbana.
- Enfoque ecológico y social de la movilidad Principios rectores para una política de movilidad urbana.

MEDIDAS Y BUENAS PRÁCTICAS DE MOVILIDAD URBANA SOSTENIBLE

- Medidas de tipo tecnológico para reducir los impactos socio-ambientales asociados a la movilidad.
- Buenas prácticas de movilidad urbana sostenible para mejorar el transporte público y los medios no motorizados.

PLANES DE MOVILIDAD URBANA SOSTENIBLE (PMUS)

- Contenido de los Planes de Movilidad Urbana Sostenible.
- Análisis de Planes de Movilidad Urbana Sostenible realizados.
- Trabajo final de curso.

PROGRAMA

CURSO ONLINE TÉCNICO EN MOVILIDAD LOCAL



Los alumnos interesados en formalizar la matrícula del curso deberán remitir a:

info@ismedioambiente.com

- Solicitud de admisión cumplimentada.
- Curriculum vitae.
- Copia del DNI.
- Documentación que acredite el descuento solicitado.

En el caso de ser aceptada su solicitud, se comunicará al alumno dicha situación para que se formalice el pago de la matrícula.

El coste de la matrícula es de **420€**.

- Consulta nuestros descuentos disponibles.
- Curso subvencionable por la Fundación Tripartita.

Incluye:

- Manual de formación (documentación básica y ejercicios prácticos).
- Diploma acreditativo de realización del curso (para alumnos que cumplan los requisitos de evaluación).

El pago de los derechos de matrícula se hará mediante transferencia bancaria. Con Referencia **OL_MVL_0213** al número de **Banco Santander:**
C.C.C.: 0049 4664 16 2416710311

Si se produjera alguna cancelación antes de los 7 días previos a la fecha de inicio del Curso, el Instituto Superior del Medio Ambiente se reserva el derecho de retener el 20% del importe de matrícula en concepto de gastos de gestión.

Transcurrido ese período de 7 días naturales, cualquier cancelación supondrá la retención del 100% del importe de la matrícula.

Para más información no dudes en ponerte en contacto con nosotros, estaremos encantados de atenderte.

INSTITUTO SUPERIOR DEL MEDIO AMBIENTE

C/ Velázquez, 140
28006, Madrid

T(+34) 91 444 36 43

info@ismedioambiente.com

www.ismedioambiente.com

Tu Escuela de Medio Ambiente

- Con este curso usted puede beneficiarse de las bonificaciones de la Fundación Tripartita para la Formación en el Empleo.

- Tramitamos su bonificación sin coste adicional.



**FORMACIÓN TÉCNICA ESPECIALIZADA EN
MEDIO AMBIENTE**