

Desarrollo
profesional y personal

16 créditos

Curso académico 2023-2024

Movilidad Urbana Sostenible

del 6 de febrero al 10 de mayo de 2024

DIPLOMA DE EXPERTO PROFESIONAL

Características: material multimedia, curso virtual y guía didáctica.

Departamento

Teoría Económica y Economía Matemática

Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales

Convocatoria actual

Existe una convocatoria de este curso en el último curso académico publicitado.

Periodo de matriculación:

Del 5 de septiembre de 2024 al 15 de enero de 2025.

Periodo de docencia:

Del 4 de febrero al 17 de mayo de 2025.

Puede acceder a ella a través de este [enlace](#).

PROGRAMA DE DESARROLLO PROFESIONAL Y PERSONAL Curso 2023/2024

El Programa de Desarrollo Profesional y Personal acoge cursos que dan derecho a la obtención de un Título Propio por la UNED. Cada curso se impartirá en una de las siguientes categorías: Experto/a Profesional, Enseñanza Abierta, Actualización Profesional y atienden una demanda de formación en respuesta a las necesidades e intereses del mundo del trabajo. Sus cursos estarán promovidos por la UNED o entidades sociales y económicas que busquen el apoyo académico de la Universidad para la mejor calidad de sus acciones de formación y promoción de sus colectivos laborales y profesionales.

Requisitos de acceso: no hay requisitos mínimos de acceso, salvo los específicos de cada curso establecidos por su director.

Destinatarios

El curso, que no requiere titulación previa de acceso, está dirigido a todas aquellas personas interesadas en temas de movilidad sostenible y/o que deban gestionar y tomar decisiones en ámbitos relacionados con el cambio modal y un uso más eficiente del transporte:

- Gestores, trabajadores de instituciones públicas, ayuntamientos, estudiantes de últimos cursos, etc.
- Técnicos y/o responsables de medio ambiente, movilidad o sostenibilidad en empresas, centros educativos, ayuntamientos, etc.
- Técnicos de cualquier naturaleza que deseen formarse en este campo con el objeto de enfocar su futuro profesional hacia la movilidad sostenible.

1. Presentación y objetivos

En las últimas décadas, y muy especialmente en los últimos años, las políticas, estrategias, planes y actuaciones enfocados a una movilidad metropolitana sostenible, han pasado a tener una importancia clave e impacto significativo en la mejora de la calidad del aire de las ciudades y de la calidad de vida de sus ciudadanos, así como en la descarbonización del sector del transporte y la movilidad y, en general, de la actividad económica, en línea con los objetivos perseguidos en la materia, tanto en el ámbito nacional, como europeo y global.

La puesta en marcha de estas actuaciones en los ámbitos metropolitanos, ha de realizarse de una manera integrada y planificada, necesitándose para ello de la colaboración entre las distintas administraciones, empresas, asociaciones y de la propia ciudadanía en su conjunto, y requiere además la participación de equipos de profesionales cualificados y formados en la materia.

A su vez, las actuaciones a disponer, se habrán de enfocar al cambio a modos más eficientes de transporte y al uso más eficiente de los mismos, así como a la renovación del parque con vehículos de energías alternativas, principalmente, a través de su progresiva electrificación. A través de la puesta en marcha de estas actuaciones, de una forma planificada e integrada, lograremos atender y gestionar la demanda de movilidad de una forma eficiente en el uso de los recursos, sostenible con el medioambiente y preservando la calidad del aire de las ciudades, y con ello, la salud de los ciudadanos.

El presente curso se enfoca a la formación y cualificación de los profesionales necesarios para llevar a cabo la planificación y puesta en marcha de estas actuaciones en las ciudades y áreas metropolitanas, con una visión práctica, basada en el análisis de las nuevas normativas y casos prácticos e innovadores en actuaciones de movilidad metropolitana sostenible.

El curso, por tanto, está dirigido a profesionales en el sector de la movilidad metropolitana sostenible: técnicos, gestores de movilidad, gestores de flotas, profesionales del área de movilidad en empresas y Administración local o entidades públicas, estudiantes de formación profesional y grado universitario, etc.

2. Contenidos

Módulo I: Introducción a la movilidad metropolitana sostenible

1. Evolución de la ciudad al área metropolitana

2. Movilidad metropolitana: impacto medioambiental y energético
3. Marco político y estratégico
4. Movilidad sostenible: calidad del aire
5. Movilidad sostenible: ahorro y eficiencia energética
6. La Movilidad en el PRTR

Módulo II: Cambio a modos más sostenibles de transporte

7. Potenciación de los modos blandos
8. Potenciación del transporte público
9. Gestión del viario y del tráfico
10. Planes de movilidad urbana sostenible (PMUS)
11. Planes de transporte a los centros de trabajo (PTT)

Módulo III: Mejora de la sostenibilidad de los modos de transporte

12. Combustibles fósiles y energías alternativas
13. Eficiencia energética y emisiones
14. Aspectos socioeconómicos

Módulo IV: Uso sostenible de los modos de transporte

15. La conducción eficiente
16. Gestión eficiente de las flotas de vehículos
17. Vehículo y viaje compartido
18. Uso sostenible modos blandos y transporte público

Módulo V: Buenas prácticas

19. Buenas prácticas en ciudades (PMUS)
20. Buenas prácticas en empresas (PTT)
21. Buenas prácticas en vehículos alternativos

3. Metodología y actividades

El curso se ha diseñado en consonancia con la metodología de la enseñanza a distancia que caracteriza a la UNED. De acuerdo con dicha metodología, en el campus virtual (plataforma aIF) los estudiantes dispondrán de:

- a) Un conjunto de materiales on-line elaborados específicamente por el Equipo Docente para este curso.

- b) Una tutorización permanente a través del curso virtual, disponible 24 horas al día, en el que el alumno/a podrá solicitar ayuda del profesorado en todo momento. Adicionalmente, los estudiantes podrán mantener un servicio de consultas con los profesores por correo electrónico o por teléfono, estableciéndose los cauces oportunos para que ese contacto profesor-estudiante sea de la máxima ayuda en el proceso de estudio.

- c) Webconferencias en las que los profesores expondrán los aspectos más relevantes del programa, y en las que los estudiantes podrán resolver sus dudas, bien presencialmente (en directo), bien en diferido a través de Internet (INTECCA).

4. Material didáctico para el seguimiento del curso

4.1 Material obligatorio

4.1.1 Material en Plataforma Virtual

Todos los materiales necesarios para el seguimiento del curso, guía didáctica, unidades didácticas de cada tema y videoclases, estarán a disposición del estudiante alojados en el curso virtual (plataforma aIF).

5. Atención al estudiante

El servicio de tutorización permanente se lleva a cabo principalmente a través del curso virtual (foros, chats y correo electrónico), disponible 24 horas al día. Adicionalmente, los estudiantes podrán mantener un servicio de consultas con la dirección del curso en:

mlorenzo@cee.uned.es

teléfono: 91 398 78 18

Las videoconferencias programadas para cada módulo se anunciarán oportunamente, una vez iniciado el curso.

6. Criterios de evaluación y calificación

La evaluación de los conocimientos del alumno/a es continua, evaluándose cada módulo mediante un test de conocimientos que se activará secuencialmente de acuerdo con el calendario establecido a principio del curso. Estos test permanecerán abiertos durante un período de tiempo suficiente para que puedan ser respondidos por el estudiante en el momento que considere oportuno, adaptándose así a sus circunstancias personales.

La calificación final del curso, de acuerdo con la normativa de la UNED para sus enseñanzas no regladas, será de Apto/No apto

7. Duración y dedicación

De febrero a Mayo de 2024

8. Equipo docente

Director/a

Director - UNED

LORENZO SEGOVIA, MARIA JOSE

Colaboradores UNED

Colaborador - UNED

GONZALEZ ROMERO, ARTURO

Colaborador - UNED

LORENZO SEGOVIA, MARIA JOSE

Colaboradores externos

Colaborador - Externo

LARRAZÁBAL ROCHE, JUAN FRANCISCO

9. Precio del curso

Precio de matrícula: 480,00 €.

Precio del material: 120,00 €.

10. Descuentos

10.1 Ayudas al estudio y descuentos

Se puede encontrar información general sobre ayudas al estudio y descuentos en [este enlace](#).

Debe hacer la solicitud de matrícula marcando la opción correspondiente, y posteriormente enviar la documentación al correo: descuentos@fundacion.uned.es.

11. Matriculación

Del 7 de septiembre de 2023 al 5 de febrero de 2024.

Información de matrícula:

Fundación UNED

C/ Guzmán el Bueno, 133 - Edificio Germania, 1ª planta

28003 - Madrid

Teléfonos: +34 913867275 / 1592

Correo electrónico: predondo@fundacion.uned.es

<http://www.fundacion.uned.es>

12. Responsable administrativo

Negociado de Títulos Propios.