



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



**Structuralia**  
Engineering eLearning

## Curso de Integración Tecnológica de la Movilidad





Elige aprender en la escuela  
líder en formación online

# ÍNDICE

1 | Somos  
Structuralia

2 | Rankings

3 | By EDUCA  
EDTECH Group

4 | Metodología  
LXP

5 | Razones por las  
que elegir  
Structuralia

6 | Programa  
Formativo

7 | Temario

8 | Contacto



## SOMOS STRUCTURALIA

---

**Structuralia** es una **institución educativa online de posgrados de alta especialización** en ingeniería, infraestructuras, construcción, energía, edificación, transformación digital y nuevas tecnologías. Desde nuestra fundación en 2001, estamos comprometidos con la formación de calidad para el desarrollo profesional de **ingenieros, arquitectos y profesionales del sector STEM**.

Ofrecemos una plataforma donde poder adquirir nuevas habilidades y actualizarse sin límites de tiempo o espacio. Gracias a nuestra metodología proporcionamos a nuestros estudiantes una **experiencia educativa comprometida** interactiva y de apoyo para que puedan enfrentarse a los desafíos del futuro en sus respectivos campos de trabajo.

Más de

**20**

años de  
experiencia

Más de

**200k**

estudiantes  
formados

Más de

**90**

nacionalidades entre  
nuestro alumnado

[Ver en la web](#)



**Structuralia**  
Engineering eLearning



Especialízate para  
avanzar en tu **carrera profesional**

## RANKINGS DE STRUCTURALIA

---

**Structuralia** ha conseguido el reconocimiento de diferentes rankings a nivel nacional e internacional, gracias por su apuesta de **democratizar la educación** y apostar por la innovación educativa para **lograr la excelencia**.

Para la elaboración de estos rankings, se emplean **indicadores** como la reputación online y offline, la calidad de la institución, la responsabilidad social, la innovación educativa o el perfil de los profesionales.



[Ver en la web](#)

## BY EDUCA EDTECH

---

Structuralia es una marca avalada por **EDUCA EDTECH Group**, que está compuesto por un conjunto de experimentadas y reconocidas **instituciones educativas de formación online**. Todas las entidades que lo forman comparten la misión de **democratizar el acceso a la educación** y apuestan por la transferencia de conocimiento, por el desarrollo tecnológico y por la investigación.



### ONLINE EDUCATION

---



Ver en la web



# METODOLOGÍA LXP

---

La metodología **EDUCA LXP** permite una experiencia mejorada de aprendizaje integrando la AI en los procesos de e-learning, a través de modelos predictivos altamente personalizados, derivados del estudio de necesidades detectadas en la interacción del alumnado con sus entornos virtuales.

EDUCA LXP es fruto de la **Transferencia de Resultados de Investigación** de varios proyectos multidisciplinares de I+D+i, con participación de distintas Universidades Internacionales que apuestan por la transferencia de conocimientos, desarrollo tecnológico e investigación.



## 1. Flexibilidad

Aprendizaje 100% online y flexible, que permite al alumnado estudiar donde, cuando y como quiera.



## 2. Accesibilidad

Cercanía y comprensión. Democratizando el acceso a la educación trabajando para que todas las personas tengan la oportunidad de seguir formándose.



## 3. Personalización

Itinerarios formativos individualizados y adaptados a las necesidades de cada estudiante.



## 4. Acompañamiento / Seguimiento docente

Orientación académica por parte de un equipo docente especialista en su área de conocimiento, que aboga por la calidad educativa adaptando los procesos a las necesidades del mercado laboral.



## 5. Innovación

Desarrollos tecnológicos en permanente evolución impulsados por la AI mediante Learning Experience Platform.



## 6. Excelencia educativa

Enfoque didáctico orientado al trabajo por competencias, que favorece un aprendizaje práctico y significativo, garantizando el desarrollo profesional.



Programas

**PROPIOS  
UNIVERSITARIOS**

# RAZONES POR LAS QUE ELEGIR STRUCTURALIA

---

## 1. Nuestra Experiencia

- ✓ Más de **20 años de experiencia**.
- ✓ Más de **200.000 alumnos** ya se han formado en nuestras aulas virtuales.
- ✓ Más de **90 nacionalidades** entre nuestro alumnado.

## 2. Nuestro Equipo

En la actualidad, Structuralia cuenta con un equipo humano formado por más **550 profesionales que trabajan en el sector STEM (Science, Technology, Engineering and Mathematics)**. Nuestro personal se encuentra sólidamente enmarcado en una estructura que facilita la mayor calidad en la atención al alumnado.

## 3. Nuestra Metodología



### 100% ONLINE

Estudia cuando y desde donde quieras. Accede al campus virtual desde cualquier dispositivo.



### APRENDIZAJE

Pretendemos que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva



### EQUIPO DOCENTE

Structuralia cuenta con un equipo de profesionales que harán de tu estudio una experiencia de alta calidad educativa.



### NO ESTARÁS SOLO

Acompañamiento por parte del equipo de tutorización durante toda tu experiencia como estudiante

Ver en la web



**Structuralia**  
Engineering eLearning

## 4. Calidad AENOR

- ✓ Somos Agencia de Colaboración N°99000000169 autorizada por el Ministerio de Empleo y Seguridad Social de España.
- ✓ Se llevan a cabo auditorías externas anuales que garantizan la máxima calidad AENOR.
- ✓ Nuestros procesos de enseñanza están certificados por **AENOR** por la ISO 9001.



# Curso de Integración Tecnológica de la Movilidad



**DURACIÓN**  
200 horas



**MODALIDAD  
ONLINE**



**ACOMPAÑAMIENTO  
PERSONALIZADO**

## Titulación

Título de Curso de Integración Tecnológica de la Movilidad con 200 horas expedido por Structuralia



**Structuralia**  
como Escuela de Negocios de Formación de Postgrado  
EXPIDE EL PRESENTE TÍTULO PROPIO

**Nombre del Alumno**  
con D.N.I. XXXXXXXXB ha superado los estudios correspondientes de

**Nombre de la Acción Formativa**  
de 425 horas, perteneciente al Plan de formación de STRUCTURALIA en la convocatoria de 2023  
Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con Número de Expediente EDUN/2019-7349-809852

Con una calificación de **NOTABLE**  
Y para que conste expido la presente TITULACIÓN en  
Granada, a 11 de Noviembre de 2023

Firma del Alumno/a  
NOMBRE ALUMNO/A

La Dirección Académica  
NOMBRE DE AREA MANAGER



Con el título de Consultor, Categoría Especial del Consejo Examinador y Social de la UNED502 (Item: Periodización 0045)

Ver en la web

## Descripción

---

En un mundo cada vez más interconectado, la movilidad eficiente y sostenible es vital para el desarrollo urbano y el bienestar ciudadano. Nuestro curso "Integración Tecnológica de la Movilidad" aborda las plataformas tecnológicas avanzadas que conforman las bases de ciudades inteligentes, destacando el concepto revolucionario de Mobility as a Service (MaaS). Dedicado a profesionales interesados en la vanguardia de la movilidad urbana, el programa detalla la transición hacia sistemas más eficientes y energéticos, la integración de smart city & smart mobility, y las últimas innovaciones del sector. Este curso, de modalidad online, es clave para comprender y participar en la transformación de la movilidad en un contexto global. Entender estas tendencias es esencial para quienes buscan contribuir con soluciones innovadoras en este ámbito en constante evolución.

## Objetivos

---

El objetivo de este módulo es definir las plataformas tecnológicas que inundan nuestra realidad actual haciendo especial mención al Mobility as a Service.

## Para qué te prepara

---

Dirigido a profesionales y entusiastas del sector, este curso profundiza en la tecnología que configura la movilidad moderna, abordando conceptos como Smart City, Smart Mobility y Mobility as a Service (MaaS). Aprenderán sobre la transición hacia una movilidad eficiente y la innovación tecnológica aplicada, sin prometer experticia pero sí un entendimiento claro y aplicable de las plataformas actuales de movilidad. Ideal para quienes buscan comprender el tejido de la movilidad inteligente.

## A quién va dirigido

---

El curso "Integración Tecnológica de la Movilidad" te prepara para comprender y manejar las plataformas tecnológicas actuales, con enfoque en el concepto innovador de Mobility as a Service (MaaS). A través de las unidades didácticas, explorarás el camino hacia la eficiencia tecnológica, entenderás el modelo de Smart City y Smart Mobility, y analizarás las innovaciones tecnológicas que están redefiniendo la movilidad. Este conocimiento te capacitará para participar activamente en la transformación del sector.

## Salidas laborales

---

El curso de "Integración Tecnológica de la Movilidad" ofrece salidas profesionales en ciudades inteligentes, consultoría de eficiencia energética y tecnológica, y planificación urbana sostenible. Graduados podrán liderar proyectos Smart City, diseñar estrategias Mobility as a Service (MaaS) e innovar en soluciones de movilidad del futuro. Es una carrera prometedora para quienes deseen estar

[Ver en la web](#)

al frente de la transformación urbana y la movilidad sostenible.

[Ver en la web](#)

## TEMARIO

---

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. TRÁNSITO HACIA LA EFICIENCIA TECNOLÓGICA Y ENERGÉTICA:

1. Las emisiones contaminantes y el impacto del sector transporte
2. Normativas medioambientales de referencia
3. Análisis y utilidad de los ciclos de vida. Iniciativas Green Ncap
4. Retos y oportunidades de los nuevos desarrollos tecnológicos
5. Combustibles alternativos

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. SMART CITY & SMART MOBILITY

1. De la ciudad digital a las ciudades inteligentes
2. Smart Cities
3. El poder de los datos en la planificación del transporte
4. Gestión inteligente del tráfico y del transporte público
5. Otras tecnologías smart

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. MOBILITY AS A SERVICE

1. MaaS y la nueva movilidad
2. Objetivos, ventajas, inconvenientes y desafíos del MaaS
3. MaaS en el proceso de planificación de la movilidad urbana
4. Gobernanza del sistema MaaS
5. Casos reales de sistema MaaS

### UNIDAD DIDÁCTICA 4. INNOVACIONES TECNOLÓGICAS DE LA MOVILIDAD

1. Analítica avanzada de datos
2. Tecnologías cívicas
3. Movilidad compartida
4. Vehículo autónomo
5. La ciudad del futuro

## ¿Te ha parecido interesante esta información?

Si aún tienes dudas, nuestro equipo de asesoramiento académico estará encantado de resolverlas.

Pregúntanos sobre nuestro método de formación, nuestros profesores, las becas o incluso simplemente conócenos.

## Solicita información sin compromiso

### Telefonos de contacto

España	✘ +34 900 831 200	Argentina	✘ 54-(11)52391339
Bolivia	✘ +591 50154035	Estados Unidos	✘ 1-(2)022220068
Chile	✘ 56-(2)25652888	Guatemala	✘ +502 22681261
Colombia	✘ +57 601 50885563	Mexico	✘ +52-(55)11689600
Costa Rica	✘ +506 40014497	Panamá	✘ +507 8355891
Ecuador	✘ +593 24016142	Perú	✘ +51 1 17075761
El Salvador	✘ +503 21130481	República Dominicana	✘ +1 8299463963

### !Encuétranos aquí!

#### Edificio Educa Edtech

Camino de la Torrecilla N.º 30 EDIFICIO EDUCA EDTECH,  
C.P. 18.200, Maracena (Granada)

✉ [formacion@euroinnova.com](mailto:formacion@euroinnova.com)

🌐 [www.euroinnova.com](http://www.euroinnova.com)

Lunes a viernes: 9:00 a 20:00h Horario España

¡Síguenos para estar al tanto de todas nuestras novedades!

España     

Ver en la web

STRUCTURALIA

Latino America    
Reública Dominicana  

[Ver en la web](#)

