



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



**Structuralia**  
Engineering eLearning

## Curso de Nodo Aeroportuario, Multimodalidad





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 Nodo Aeroportuario, Multimodalidad



**DURACIÓN**  
200 horas



**MODALIDAD  
ONLINE**



**ACOMPANIAMIENTO  
PERSONALIZADO**

## Titulación

Título de Curso de Nodo Aeroportuario, Multimodalidad con 200 horas expedido por Structuralia

Este documento es propiedad de Structuralia. No se permite su reproducción, distribución o uso no autorizado. Reservados todos los derechos. No se permite su explotación económica ni su transformación en ninguna forma. Queda permitida la impresión en su totalidad.



**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 Económico y Social de la URBES2018. Resolución 6045

Ver en la web

## Descripción

---

El curso 'Nodo aeroportuario, multimodalidad' es una formación integral que aborde la complejidad y dinamismo del sector aeroportuario moderno y su papel en el transporte intermodal. Con un enfoque práctico, este programa examina la influencia de las compañías de bandera y low cost, explorando sus efectos en la logística y movilidad actual. Se profundiza en la multimodalidad, tanto de pasajeros como de carga, y se estudia la configuración de intercambiadores y otras instalaciones esenciales en aeropuertos. Además, el concepto de ciudad aeroportuaria se trata, conectando a los profesionales con la realidad urbanística y de gestión del transporte. Optar por este curso significa elevar la comprensión del alumno sobre la interacción aeropuerto-entorno, convirtiéndolo en un recurso valioso en este ámbito clave del desarrollo logístico y económico global.

## Objetivos

---

Este curso de 'Nodo aeroportuario, multimodal' tiene como objetivo principal proporcionar formación a profesionales de diferentes perfiles en el ámbito del transporte intermodal, tanto de personas como de mercancías, siempre dentro del ámbito del sector aeroportuario, con objeto de que les permita tener una visión global del sector, del aeropuerto y de su entorno así como su interacción con otros medios de transporte.

## Para qué te prepara

---

El curso 'Nodo Aeroportuario, Multimodalidad' está pensado para profesionales del sector transporte y logística que buscan entender la dinámica del transporte aeroportuario y su interacción con otros modos de traslado. Abordará el rol de los hubs, las aerolíneas regulares y low cost, así como la gestión del tránsito de pasajeros y carga. También explorará instalaciones intermodales y el concepto de la ciudad aeroportuaria, potenciando una visión integral del entorno aeroportuario. Ideal para quienes desean enriquecer su panorama profesional sin requerir experiencia previa especializada.

## A quién va dirigido

---

El curso 'Nodo Aeroportuario, Multimodalidad' está pensado para profesionales del sector transporte y logística que buscan entender la dinámica del transporte aeroportuario y su interacción con otros modos de traslado. Abordará el rol de los hubs, las aerolíneas regulares y low cost, así como la gestión del tránsito de pasajeros y carga. También explorará instalaciones intermodales y el concepto de la ciudad aeroportuaria, potenciando una visión integral del entorno aeroportuario. Ideal para quienes desean enriquecer su panorama profesional sin requerir experiencia previa especializada.

## Salidas laborales

---

El curso de "Node aeroportuario, multimodalidad" abre puertas a carreras en gestión de operaciones en aeropuertos y centros logísticos. Con una formación en aspectos clave como hub aeroportuarios, impacto de las aerolíneas y la eficiencia en el transporte, los graduados pueden aspirar a puestos en planificación y manejo de la multimodalidad en instalaciones aeroportuarias y urbanas. También ofrece la oportunidad de especializarse en el diseño y gestión de intercambiadores y ciudades aeroportuarias, respondiendo así a la creciente demanda de profesionales capacitados en la coordinación de nodos de tránsito aeroportuarios y su integración multimodal.

[Ver en la web](#)

## TEMARIO

---

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. NODO AEROPORTUARIO. EL HUB, COMPAÑÍAS DE BANDERA, COMPAÑÍAS LOW COST Y SUS AFECCIONES AL TRANSPORTE

1. Redes aeroportuarias
2. Nodos de la red: Aeropuertos
3. Conectores de la red: Aerolíneas
4. El sistema HUB&Spoke
5. Conectividad aérea

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. MULTIMODALIDAD EN EL TRANSPORTE DE PASAJEROS Y CARGA

1. Modos de acceso al aeropuerto
2. La accesibilidad y el reparto modal
3. Intercambio modal en el aeropuerto
4. Relación tren-avión
5. Actores en la intermodalidad tren-avión

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. INTERCAMBIADORES Y OTRAS INSTALACIONES MULTIMODALES EN LOS AEROPUERTOS

1. La Cadena de Transporte Aéreo y el ULD
2. Análisis del nodo aeroportuario de mercancías (I)
3. Análisis del nodo aeroportuario de mercancías (II)
4. Centros de carga aérea
5. Casos de estudio de centros de carga aérea

### UNIDAD DIDÁCTICA 4. CONCEPTO DE CIUDAD AEROPORTUARIA

1. Ciudad aeroportuaria
2. Relación ciudad-aeropuerto: Actividades
3. El impacto de la ciudad aeroportuaria
4. Usos de espacio en la Ciudad Aeroportuaria
5. Casos de estudio de ciudades aeroportuarias

## ¿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](#)

