



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



Structuralia
Engineering eLearning

Curso de Control de Calidad en Diseño y Obra





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 Control de Calidad en Diseño y Obra



DURACIÓN
200 horas



**MODALIDAD
ONLINE**



**ACOMPAÑAMIENTO
PERSONALIZADO**

Titulación

Título de Curso de Control de Calidad en Diseño y Obra 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 UNED (2010) (Plan. Resolución 6045)

Ver en la web

Descripción

El curso "Control de Calidad en Diseño y Obra" atiende la necesidad de garantizar estándares de excelencia en el sector constructivo. Se enfoca en inculcar prácticas rigurosas para la planificación y ejecución de proyectos de edificación y urbanización, así como en obra civil. A través del análisis de riesgos y la gestión efectiva de la calidad, los participantes aprenderán a establecer y mantener la integridad operativa y constructiva. La metodología online propicia un enfoque flexible y aplicable, capacitando a los alumnos para organizar recursos, desarrollar procesos de calidad y documentar adecuadamente las fases de diseño y construcción, reforzando su confiabilidad profesional sin atribuirles una etiqueta de expertos ni simplificar la profundidad de los contenidos impartidos. Este curso es un paso esencial para quienes buscan elevar la calidad y competitividad en sus proyectos constructivos.

Objetivos

- Explicar y dar ejemplos de cómo se aplica el sistema de gestión de la calidad en una obra.
- Determinar la sistemática para identificar y evaluar los riesgos y oportunidades que afectan a la calidad de una obra y aplicarla.
- Planificar las actividades de calidad de un proyecto de ejecución de obra.
- Organizar los recursos que permitan desarrollar las actividades planificadas.
- Generar las especificaciones, plantillas y documentación soporte que permita construir de forma controlada.
- Desarrollar los procesos del sistema de gestión de la calidad durante la ejecución de la obra.
- Documentar y conservar las evidencias para garantizar la calidad dentro de un límite de confianza aceptado.

Para qué te prepara

El curso "Control de Calidad en Diseño y Obra" está orientado a arquitectos, ingenieros, técnicos de construcción, jefes de obra y profesionales del sector que deseen profundizar en la gestión de la calidad. Se aborda el rigor en la planificación de calidad, la identificación de riesgos y oportunidades y el desarrollo de documentación precisa para asegurar estándares elevados en proyectos urbanísticos, edificativos y de obra civil, garantizando el cumplimiento normativo y la satisfacción de requisitos durante todas las fases de ejecución de obra.

A quién va dirigido

El curso "Control de Calidad en Diseño y Obra" fortalece su capacidad para aplicar efectivamente sistemas de gestión de calidad en proyectos de construcción, desde la urbanización hasta la obra civil. Aprenderá a identificar y manejar los riesgos que impactan la calidad, a estructurar la planificación de actividades de calidad y a organizar los recursos necesarios. También obtendrá conocimientos claves

[Ver en la web](#)

para desarrollar documentación precisa y procesos que aseguren el cumplimiento de estándares de calidad, manteniendo registros que validen la integridad de cada obra ejecutada.

Salidas laborales

Al finalizar el curso de Control de Calidad en Diseño y Obra, los participantes estarán equipados para roles como: inspector de calidad en construcción, asistente de gestión de riesgos, planificador de calidad para ejecución de obras y supervisor de calidad en urbanización y edificación. Dominarán la evaluación de riesgos en el diseño, la implementación de la planificación de calidad en obras civiles y edificación, asegurando estándares óptimos en cada fase constructiva.

[Ver en la web](#)

TEMARIO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. RIESGOS, EL PROCESO DE DISEÑO E INTRODUCCIÓN A LA PLANIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LA EJECUCIÓN DE OBRA.

1. Introducción.
2. Riesgos y oportUnidad Didácticaes de los proyectos de ejecución de obra.
3. Control de la calidad del diseño y desarrollo de un proyecto de ejecución.
4. Planificación de la calidad de la obra.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. LA PLANIFICACIÓN DE LA CALIDAD EN DETALLE Y SU APLICACIÓN DURANTE LA EJECUCIÓN.

1. Organización de recursos para la ejecución.
2. Elaboración de especificaciones, métodos y plantillas.
3. Control de compras.
4. Control de proveedores y subcontratistas.
5. La ejecución y el seguimiento y la medición en obra.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. CALIDAD EN URBANIZACIÓN Y EDIFICACIÓN

1. Control de calidad en urbanización y obras urbanas.
2. Control de calidad en edificación residencial.
3. Control de calidad en edificación no residencial uso social.
4. Control de calidad en edificación no residencial uso industrial.
5. Control de calidad en proyectos de instalaciones de tratamiento de aguas.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. CALIDAD EN OBRA CIVIL.

1. Control de calidad en presas.
2. Control de calidad en carreteras y aeropuertos.
3. Control de calidad en ferrocarril.
4. Control de calidad en puertos y obras marítimas.
5. Control de calidad de obras de paso: Puentes, viaductos y pasos a nivel.
6. Control de calidad en obras de paso: túneles.

¿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

 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](#)

