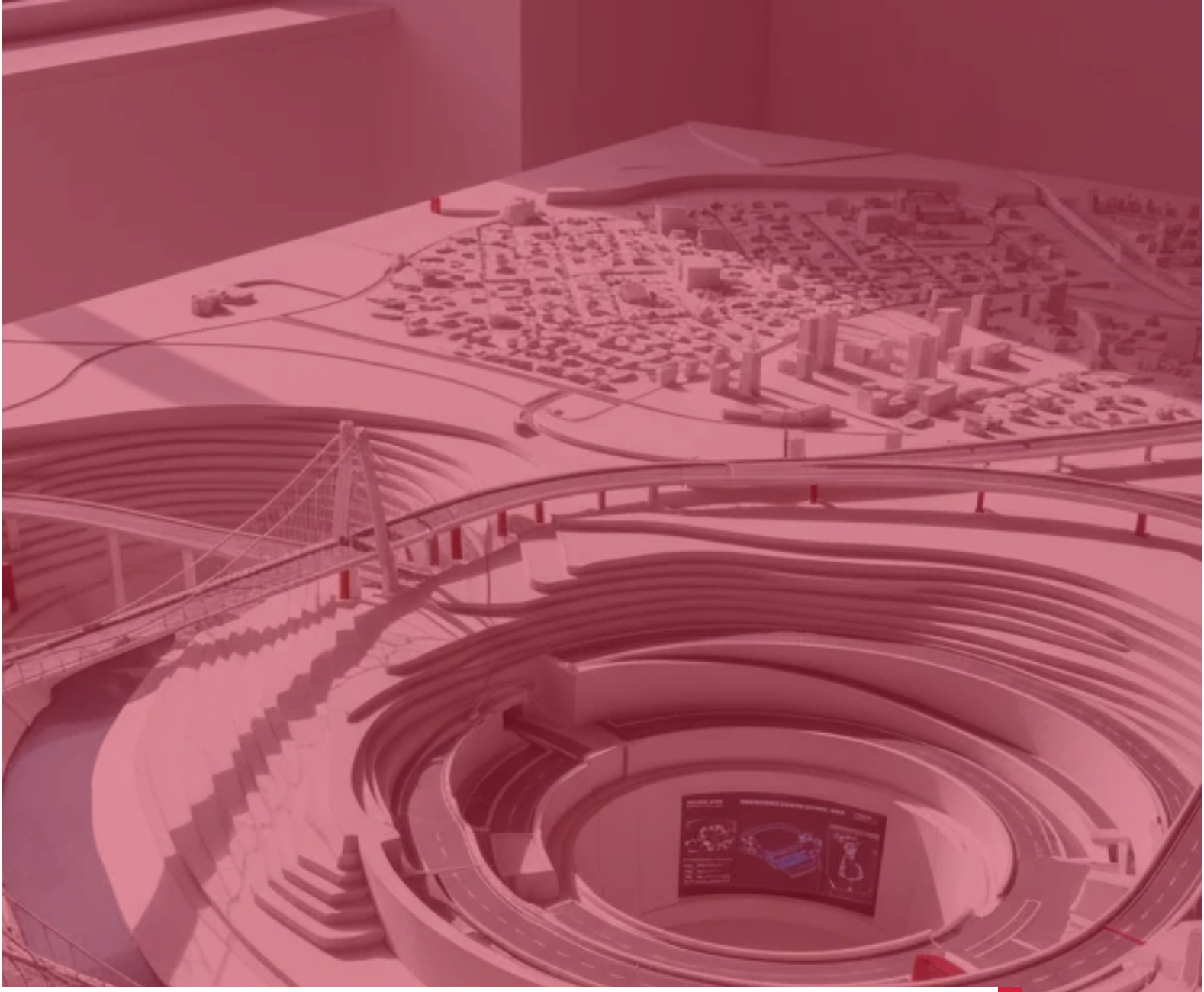


Máster online 100%

Máster en Ingeniería de Infraestructuras Civiles + 60 Créditos ECTS

Structuralia

Máster online 100%

Máster en Ingeniería de Infraestructuras Civiles + 60 Créditos ECTS

Modalidad
Online

Idiomas
Español

Duración
1500 horas (60 ECTS)

Sin Límite
Asistente IA

¿Incluye prácticas?
NO

Instituciones Educativas

Structuralia Engineering eLearning

UNIVERSIDAD NEBRIJA

Resumen

El Máster en Ingeniería de Infraestructuras Civiles ofrece una especialización de alto nivel, diseñada para técnicos proyectistas y especialistas a pie de obra que buscan optimizar cada fase del ciclo de vida de las obras lineales. Profundizarás en el diseño y cálculo esencial para la ingeniería civil, adaptando conocimientos a la realidad constructiva y facilitando una ejecución eficiente. Este programa te introduce en procedimientos constructivos avanzados, desde la selección de materiales como acero, hormigón y madera, hasta la gestión de excavaciones complejas, voladuras y movimientos de tierras, abordando los desafíos técnicos y logísticos inherentes a cada etapa. Desarrollarás una visión estratégica para la planificación de proyectos y la inspección de infraestructuras en explotación, proponiendo mejoras innovadoras y soluciones sostenibles. Abordarás el análisis y la estabilidad de taludes, comprendiendo a fondo los suelos geotécnicos y su clasificación, lo que te permitirá tomar decisiones críticas en el diseño y la seguridad de cimentaciones y elementos de contención, considerando los riesgos geológicos y ambientales. Con esta formación, potenciarás tu capacidad para liderar proyectos de gran envergadura en infraestructuras civiles, integrando una perspectiva que abarca desde la concepción

teórica hasta la puesta en marcha y el mantenimiento de túneles y otras estructuras subterráneas, mejorando significativamente la gestión de proyectos de construcción y su resiliencia.

Temario

MÓDULO 1. MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

1. UNIDAD DIDÁCTICA 1. ACERO EN LA CONSTRUCCIÓN

1. Introducción: fabricación y tipología
2. Acero para hormigones
3. Tipos de aceros estructurales
4. Acero galvanizado
5. Aluminio

2. UNIDAD DIDÁCTICA 2. HORMIGÓN EN LA CONSTRUCCIÓN

1. Tipos de hormigones. Hormigones especiales
2. Propiedades mecánicas de los hormigones
3. Dimensionado de cimentaciones superficiales
4. Dimensionado de ménsulas cortas
5. Fisuración en hormigón armado

3. UNIDAD DIDÁCTICA 3. MADERA EN LA CONSTRUCCIÓN

1. Madera: propiedades y productos para construcción
2. Cálculo de uniones en madera tipo clavija (I): clavos
3. Cálculo de uniones en madera tipo clavija (II): grapas, pernos, pasadores y tirafondos
4. Cálculo de uniones carpinteras: empalmes y sin tornillos
5. Dimensionado de madera en situación de incendio

4. UNIDAD DIDÁCTICA 4. OTROS MATERIALES Y SOSTENIBILIDAD

1. Obras de fábrica. Bloques y ladrillos. Tipologías
2. Bases de cálculo de un muro de obra de fábrica
3. Vidrios. Tipologías. Dimensionamiento
4. Polímeros sintéticos. Tipologías. Aplicaciones
5. Refuerzo de elementos estructurales con material de fibras

MÓDULO 2. EXCAVACIONES, VOLADURAS Y MOVIMIENTO DE TIERRAS

1. UNIDAD DIDÁCTICA 1. MOVIMIENTOS DE TIERRAS

1. Clasificación de los movimientos de tierras
2. Materiales geotécnicos y movimientos de tierras
3. La excavabilidad de los materiales
4. Valoración de excavaciones
5. Impacto ambiental y seguridad y salud

2. UNIDAD DIDÁCTICA 2. MAQUINARIA Y EQUIPO DE MOVIMIENTO DE TIERRAS

1. Medios de excavación
2. Carga y transporte del material
3. Extendido, nivelación y compactación

4. Rendimiento de la maquinaria y equipos
5. Excavaciones bajo el nivel freático

3. UNIDAD DIDÁCTICA 3. EXCAVACIONES MEDIANTE VOLADURAS

1. Conceptos básicos sobre voladuras
2. Perforación de barrenos
3. Explosivos
4. Mecanismo de la rotura
5. Vibraciones y su control

4. UNIDAD DIDÁCTICA 4. DISEÑO DE VOLADURAS

1. Voladuras en exterior: variables que intervienen
2. Voladuras en exterior: diseño de la voladura
3. Voladuras en túneles: aspectos generales
4. Voladuras en túneles: diseño de la voladura
5. Aspectos prácticos y defectos más usuales.

MÓDULO 3. ANÁLISIS Y ESTABILIDAD DE TALUDES

1. UNIDAD DIDÁCTICA 1. SUELOS GEOTÉCNICOS

1. Origen de los suelos
2. Tipos de suelos
3. Propiedades de los suelos
4. Relaciones volumétricas
5. Tamaños y granulometría
6. Humedad en suelos
7. Límites de Atterberg
8. Clasificaciones geotécnicas de suelos: sistema unificado, clasificación AASHTO

2. UNIDAD DIDÁCTICA 2. CLASIFICACIÓN DE LOS SUELOS

1. Introducción a la clasificación de los suelos
2. Sistema de clasificación de suelos USDA-Soil Taxonomy
3. Horizontes de diagnóstico superficiales (epipediones)
4. Horizontes de diagnóstico subsuperficiales

3. UNIDAD DIDÁCTICA 3. MECÁNICA DE ROCAS

1. Propiedades de rocas y macizos rocosos
2. Clasificaciones de los macizos rocosos: Terzaghi, RGD de Deere, CSIRde Bieniawski, NGI de Barton, GSI de Hoek
3. Modelo geológico
4. Modelo geomecánico
5. Roturas planas, en cuña y vuelco de bloques rocosos

4. UNIDAD DIDÁCTICA 4. PROCESOS FORMADORES DE ROCAS

1. Magma y diferenciación magmática
2. Clasificación de las rocas magmáticas
3. Procesos pegmatíticos, hidrotermales y metasomáticos
4. Conceptos generales y tipos de metamorfismo

5. Clasificación de las rocas metamórficas
6. Mineralogía de las rocas metamórficas
7. Agentes y procesos externos
8. Ambientes sedimentarios
9. Clasificación de las rocas sedimentarias
10. Importancia económica de las rocas sedimentarias

5. UNIDAD DIDÁCTICA 5. ESTABILIDAD DE SISTEMAS HIDRÁULICOS

1. Sistemas de captación de las aguas
2. Diseño de pozos individuales. Soluciones analíticas
3. Diseño de grupos de pozos
4. Concepción y construcción de wellpoints
5. Diseño de well points

6. UNIDAD DIDÁCTICA 6. PRINCIPIOS Y BASES DEL ANÁLISIS DE ESTABILIDAD DE TALUDES

1. Conceptos básicos de estabilidad de taludes
2. Métodos de análisis de estabilidad
3. Parámetros geotécnicos en el análisis de estabilidad
4. Estabilidad de taludes en suelos y rocas

7. UNIDAD DIDÁCTICA 7. MÉTODOS DE EVALUACIÓN DE LA ESTABILIDAD EN TALUDES DE SUELO

1. Introducción a la estabilidad de taludes
2. Análisis de la estabilidad de taludes
3. Rotura plana y rotura circular
4. Método de las rebanadas y ábaco de Taylor

8. UNIDAD DIDÁCTICA 8. ANÁLISIS ESTRUCTURAL Y CINEMÁTICO DE TALUDES EN ROCA

1. La proyección estereográfica
2. Análisis cinemático de rotura de un talud en roca por deslizamiento plano
3. Análisis cinemático de rotura de un talud en roca por cuña
4. Análisis cinemático de rotura de un talud en roca por vuelco
5. Análisis cinemático de rotura de un talud de un macizo rocoso

9. UNIDAD DIDÁCTICA 9. DISEÑO, CÁLCULO Y ESTABILIZACIÓN DE TALUDES Y TÚNELES EN ROCA

1. Factor de seguridad de un talud en roca por rotura por deslizamiento plano
2. Factor de seguridad de un talud en roca por rotura por cuñas
3. Factor de seguridad de un talud en roca por rotura por vuelco
4. Medidas estabilizadoras y de sostenimiento para taludes en rocas
5. Cálculo por elementos finitos de taludes en rocas

MÓDULO 4. CÁLCULO DE ESTRUCTURAS TIPO DE OBRA CIVIL

1. UNIDAD DIDÁCTICA 1. HORMIGÓN PRETENSADO

1. Introducción.
2. Materiales.
3. Fuerza de tensado. Pérdidas instantáneas de pretensado.
4. Pérdidas diferidas de pretensado.
5. Cálculo de esfuerzos de pretensado en estructuras hiperestáticas.

2. UNIDAD DIDÁCTICA 2. OBRAS DE PASO INFERIOR O ENTERRADAS.

1. Obras de paso inferiores (I). Tipologías
2. Obras de paso inferiores (II). Cargas actuantes
3. Láminas cilíndricas. Conceptos y comportamiento.
4. Predimensionado de láminas cilíndricas (I). Concepto y cálculo.
5. Predimensionado de láminas cilíndricas (II). Tímpanos y vigas de borde.

3. UNIDAD DIDÁCTICA 3. DEPÓSITOS DE HORMIGÓN.

1. Elementos de cálculo en depósitos.
2. Elementos de diseño en depósitos. Principios de cálculo de depósitos de hormigón armado rectangulares.
3. Ejemplo de cálculo de la pared de un depósito rectangular de hormigón armado.
4. Principios de cálculo de depósitos cilíndricos de hormigón armado.
5. Principios para el análisis de la solera de un depósito de hormigón armado. Ejemplo de cálculo de la solera de un depósito rectangular de hormigón armado.

4. UNIDAD DIDÁCTICA 4. TANQUES METÁLICOS

1. Introducción. Códigos de diseño.
2. Tipos de tanques. Materiales, juntas y soldaduras.
3. Diseño y cálculo. Fondo y cuerpo.
4. Cálculo de techos fijos.
5. Cálculo por presión manométrica.

MÓDULO 5. EJECUCIÓN DE PUENTES

1. UNIDAD DIDÁCTICA 1. TIPOLOGÍAS DE LOS PUENTES Y DE SUS ELEMENTOS

1. Tipologías y clasificación de las obras de paso
2. Tipologías estructurales
3. Elementos de la superestructura
4. Elementos de la infraestructura
5. Cimentaciones y elementos funcionales

2. UNIDAD DIDÁCTICA 2. PROCEDIMIENTOS CONSTRUCTIVOS

1. Generalidades y trabajos previos
2. Cimentaciones
3. Estribos y Pilas
4. Tableros
5. Elementos funcionales

3. UNIDAD DIDÁCTICA 3. PROCEDIMIENTOS CONSTRUCTIVOS DE TABLEROS

1. Tableros tradicionales in situ
2. Tableros tradicionales prefabricados

3. Tableros por vanos sucesivos
4. Tableros por voladizos sucesivos y empujados
5. Tableros atirantados y colgantes y puentes arco

4. UNIDAD DIDÁCTICA 4. CONTROLES DE EJECUCIÓN Y GESTIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN

1. Control de Calidad de los materiales
2. Control de Calidad de Productos y Control de tesado
3. Tolerancias y Pruebas de Carga
4. Programa de trabajo y tareas criticas
5. Gestión medioambiental, de proveedores y seguimiento de obras

MÓDULO 6. EJECUCIÓN Y DISEÑO DE TÚNELES

1. UNIDAD DIDÁCTICA 1. EL TÚNEL. TIPOLOGÍAS, CARACTERÍSTICAS Y MÉTODOS DE CONSTRUCCIÓN

1. Breve historia del túnel. Clasificación y tipos de túneles.
2. Características y requerimientos geométricos de los túneles.
3. Construcción de túneles por métodos tradicionales.
4. Métodos mecanizados: tuneladoras
5. Construcciones particulares de túneles

2. UNIDAD DIDÁCTICA 2. ELEMENTOS DE SOSTENIMIENTO Y DE REVESTIMIENTO.

1. Elementos de sostenimiento - bulones y cerchas.
2. Elementos de sostenimiento - hormigón proyectado.
3. Revestimiento de hormigón armado.
4. Revestimiento por dovelas.
5. Elementos especiales de sostenimiento y revestimiento.

3. UNIDAD DIDÁCTICA 3. DISEÑO DE TÚNELES (I)

1. Método convergencia - confinamiento. Curvas de respuesta del terreno.
2. Estabilidad del frente. Presión de trabajo de tuneladoras.
3. Diseño del sostenimiento y sus elementos.
4. Diseño del revestimiento de hormigón.
5. Diseño del revestimiento con dovelas.

4. UNIDAD DIDÁCTICA 4. DISEÑO DE TÚNELES (II)

1. El proyecto de túneles.
2. Movimientos del terreno y daños potenciales a estructuras
3. Auscultación e instrumentación.
4. Condiciones especiales en túneles.
5. Diseño de túneles mediante métodos numéricos: guía y recomendaciones.

MÓDULO 7. INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO DE PUENTES Y OBRAS DE FÁBRICA

1. UNIDAD DIDÁCTICA 1. SISTEMAS DE GESTIÓN & INSPECCIONES

1. Sistemas de gestión de estructuras
2. Clases de Inspecciones

3. Inspecciones Básicas
4. Inspecciones principales
5. Mantenimiento, rehabilitación y reparación

2. UNIDAD DIDÁCTICA 2. MANTENIMIENTO Y REPARACIONES

1. Mantenimiento Ordinario o Básico (I)
2. Mantenimiento Ordinario o Básico (II)
3. Mantenimiento Ordinario o Básico (III)
4. Reparaciones de Subestructura
5. Reparaciones de Superestructuras

3. UNIDAD DIDÁCTICA 3. PATOLOGÍA DE INFRAESTRUCTURA

1. Obras de fábrica estructurales
2. Obras de fábrica no estructurales
3. Obras de hormigón estructurales
4. Obras de hormigón no estructurales
5. Cimentaciones

4. UNIDAD DIDÁCTICA 4. PATOLOGÍA DE SUPERESTRUCTURA Y ACABADOS

1. Tableros de fábrica y de hormigón
2. Tableros metálicos y mixtos
3. Sistemas de protección
4. Acabados
5. Reparaciones sistemas de contención y acabados

MÓDULO 8. INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO DE TÚNELES

1. UNIDAD DIDÁCTICA 1. NECESIDADES DEL MANTENIMIENTO

1. Introducción
2. Proceso de inspección y mantenimiento
3. Ejemplos de algunas normativas.
4. Las obras subterráneas.
5. Los sistemas constructivos y patologías propias

2. UNIDAD DIDÁCTICA 2. ANÁLISIS PATOLOGÍAS

1. Definiciones y metodología evaluación patologías.
2. Valoración del estado del túnel. Generales a todos los túneles.
3. Valoración del estado del túnel, según material constructivo (I)
4. Valoración del estado del túnel, según material constructivo (II). Evolución en el tiempo
5. Análisis de las causas.

3. UNIDAD DIDÁCTICA 3. INSPECCIÓN DE TÚNELES

1. Fases de la inspección e inspección visual.
2. Inspección visual detallada.
3. Inspección no destructiva.
4. Inspección destructiva.
5. Análisis de la inspección.

4. UNIDAD DIDÁCTICA 4. ACTUACIONES DE REPARACIÓN Y AUSCULTACIÓN

1. Necesidad de intervención. Mantenimiento y reparaciones
2. Algunas técnicas de intervención. Ejemplos de actuaciones
3. Auscultación de túneles en servicio
4. Análisis de casos particulares (I)
5. Análisis de casos particulares (II)

MÓDULO 9. BIM. DISEÑO Y MODELADO DE INFRAESTRUCTURAS LINEALES

1. UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONCEPTOS BÁSICOS E INICIO DE PROYECTO

1. Características de Civil 3D como Software BIM
2. Interfaz de Civil 3D
3. Descarga de Country Kit
4. Trabajo colaborativo con Civil 3D
5. Objetos inteligentes

2. UNIDAD DIDÁCTICA 2. TOPOGRAFÍA Y MOVIMIENTO DE TIERRAS

1. Trabajo con topografía: Superficies
2. Herramientas de explanaciones
3. Modelado 3D de explanaciones
4. Modelado 3D de balsas
5. Sólidos 3D de movimientos de tierra y Modelo BIM

3. UNIDAD DIDÁCTICA 3. MODELADO DE INFRAESTRUCTURAS (I)

1. Composición de un modelo de infraestructura
2. Diseño y modelado de la planta
3. Peraltes
4. Perfil longitudinal del terreno
5. Visualización del perfil y rasante de la infraestructura

4. UNIDAD DIDÁCTICA 4. MODELADO DE INFRAESTRUCTURAS (II)

1. Diseño y modelado de secciones transversales
2. Introducción a Subassembly Composser
3. Composición tridimensional: Obra lineal
4. Actuaciones particulares: Puentes e Intersecciones
5. Modelo BIM

MÓDULO 10. TFM. MÁSTER EN INFRAESTRUCTURAS CIVILES

Titulación

Titulación Universitaria en Máster de Formación Permanente en Ingeniería de Infraestructuras Civiles expedida por la Universidad Antonio de Nebrija con 60 Créditos Universitarios ECTS. Enseñanzas no conducentes a la obtención de una titulación de carácter oficial

Objetivos

- • Dirigir la concepción y ejecución de proyectos de obras lineales, integrando diseño, cálculo y construcción avanzados. • Desarrollar estrategias innovadoras para la optimización de procesos constructivos, considerando materiales como acero, hormigón y madera. • Administrar eficazmente las fases de excavación, voladuras y movimiento de tierras, aplicando técnicas avanzadas y selección de maquinaria. • Analizar la estabilidad de taludes y cimentaciones, aplicando principios de geotecnia para la seguridad y durabilidad estructural. • Aplicar soluciones técnicas avanzadas para la inspección y el mantenimiento de infraestructuras en explotación. • Formular mejoras sustanciales en el diseño y cálculo de estructuras, cimentaciones y elementos de contención, basándose en normativa vigente y mejores prácticas del sector. • Integrar herramientas de gestión de proyectos y tecnologías digitales para optimizar la planificación y ejecución de infraestructuras civiles. • Evaluar y gestionar los riesgos asociados a proyectos de infraestructuras, garantizando la seguridad y la viabilidad técnica y económica.

¿Para qué te prepara?

Este programa te prepara para liderar la transformación en la gestión de proyectos de ingeniería de infraestructuras. Adquirirás una base de conocimientos pluridisciplinar y especializada, permitiéndote dominar el diseño y cálculo avanzado, así como la planificación y ejecución de obras lineales complejas. Desarrollarás la capacidad de integrar una visión integral en cada fase del proyecto, desde la concepción hasta la inspección y optimización. Podrás diseñar estrategias innovadoras para la ejecución de carreteras, estructuras y túneles, gestionando equipos y recursos con una perspectiva técnica y estratégica. El Máster en Ingeniería de Infraestructuras Civiles te capacita para la optimización de procesos constructivos, garantizando la viabilidad y sostenibilidad de las infraestructuras. Te equipa para tomar decisiones fundamentadas y estratégicas, aportando un valor distintivo a cualquier proyecto de construcción de infraestructuras.

¿A quién va dirigido?

Este Máster está dirigido a profesionales del sector de la ingeniería civil y la construcción, incluyendo técnicos proyectistas de infraestructuras lineales y especialistas a pie de obra. Si te desempeñas en el diseño, cálculo, planificación o ejecución de obras lineales, como estructuras, cimentaciones o túneles, y buscas una actualización profunda y una especialización de alto nivel, este programa te ofrece la visión estratégica y técnica que necesitas para avanzar en tu carrera. Es ideal para quienes desean optimizar la ejecución de proyectos, mejorar los procesos de inspección de infraestructuras existentes y aportar soluciones innovadoras y sostenibles en el ámbito de la construcción de infraestructuras.

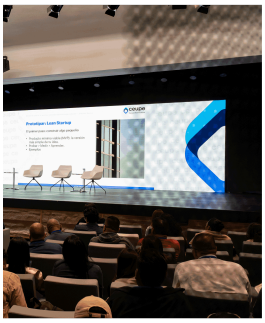
Carácter Oficial

La presente formación no está incluida dentro del ámbito de la formación oficial reglada (Educación Infantil, Educación Primaria, Educación Secundaria, Formación Profesional Oficial FP, Bachillerato, Grado Universitario, Master Oficial Universitario y Doctorado). Se trata por tanto de una formación complementaria y/o de especialización, dirigida a la adquisición de determinadas competencias, habilidades o aptitudes de índole profesional, pudiendo ser baremable como mérito en bolsas de trabajo y/o concursos oposición, siempre dentro del apartado de Formación Complementaria y/o Formación Continua siendo siempre imprescindible la revisión de los requisitos específicos de baremación de las bolsa de trabajo público en concreto a la que deseemos presentarnos.

Salidas Profesionales

- La especialización en ingeniería de infraestructuras civiles te posiciona para asumir roles de alta responsabilidad y liderazgo en el sector de la construcción y la consultoría. Podrás desempeñarte como Director de Proyectos de Infraestructuras Civiles, gestionando equipos multidisciplinares y supervisando la ejecución de grandes obras lineales, desde carreteras y puentes hasta complejos sistemas subterráneos. También te abrirá las puertas a ser Responsable de Oficina Técnica en empresas constructoras, dirigiendo la planificación, el diseño y la optimización de proyectos de gran escala, asegurando la eficiencia y el cumplimiento normativo. Otra vía es la de Especialista Senior en Diseño y Cálculo de Estructuras y Cimentaciones, aportando tu pericia técnica avanzada en proyectos críticos y de alta complejidad. Finalmente, podrás trabajar como Consultor en Ingeniería Geotécnica para Grandes Proyectos, ofreciendo asesoramiento experto en la viabilidad, seguridad y sostenibilidad de cimentaciones y túneles.







Vive Madrid

Vive la Semana Internacional

Como complemento adicional a tu formación, podrás formar parte de la SIM: Semana Internacional en Madrid. Un encuentro único que reúne a estudiantes de todo el mundo. Durante siete días podrás vivir una experiencia académica y cultural en el corazón de Europa, culminando con el acto de graduación en Madrid.

- Conferencias y talleres con expertos internacionales
- Visitas a empresas y organismos de referencia
- Networking con alumnos de diferentes países
- Actividades culturales y descubrimiento de Madrid
- Acto de graduación

Structuralia

Structuralia es una institución educativa líder en formación online de posgrado y alta especialización, enfocada en los ámbitos de la ingeniería, la arquitectura, la construcción, la energía, la tecnología y la transformación digital.

Fundada en 2001 con un fuerte ADN industrial, fruto de la colaboración entre grandes empresas del sector y la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC), desde hace más de 25 años acompañamos a profesionales técnicos en su desarrollo académico y profesional mediante una formación práctica, flexible y alineada con la realidad del mercado laboral.

uestra propuesta formativa conecta conocimiento técnico avanzado, empleabilidad real y proyección internacional, actuando como apoyo clave en la evolución profesional de quienes buscan especializarse, crecer profesionalmente y generar impacto en su sector, con un firme compromiso con la democratización del acceso a la excelencia técnica.

+350.000

Estudiantes han pasado por nuestras aulas virtuales

+20 años

Experiencia en el sector de la formación

5 estrellas

Ranking QS en educación online

EDUCA EDTECH Group

Educa Edtech GROUP

Al matricularte en un curso o máster, obtendrás una suscripción gratuita a MyLXP mientras dure tu formación. Tendrás acceso a más de 400 cursos clave (soft skills, idiomas, competencias digitales, etc.) y otras sorpresas. Regístrate y comprueba cómo MyLXP mejora tu aprendizaje.

Metodología EDUCA LXP

La experiencia integral de educación online a medida

EDUCA LXP es más que una metodología, es una experiencia educativa completamente personalizada gracias a todas las posibilidades que ofrece la inteligencia artificial. Ahora el contenido se adapta a ti, tus necesidades y preferencias, mientras te ofrece acceso a contenidos actualizados y prácticos que realmente marcan la diferencia en el mercado laboral.

Flexibilidad

Aprendizaje 100% online y adaptado a tu horario: estudia desde cualquier dispositivo donde, cuando y como quieras.

Personalización

Contenidos e itinerarios formativos adaptados a tus necesidades, gracias a la IA.

Innovación

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

Inteligencia artificial

Descubre PHIA, tu asistente de aprendizaje que te ayudará en cada paso.

Acompañamiento docente

Empatía humana y orientación académica por parte de un equipo docente especializado.

Experiencia Educativa

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

MY LXP

Al matricularte en un curso o máster, obtendrás una suscripción gratuita a MyLXP mientras dure tu formación

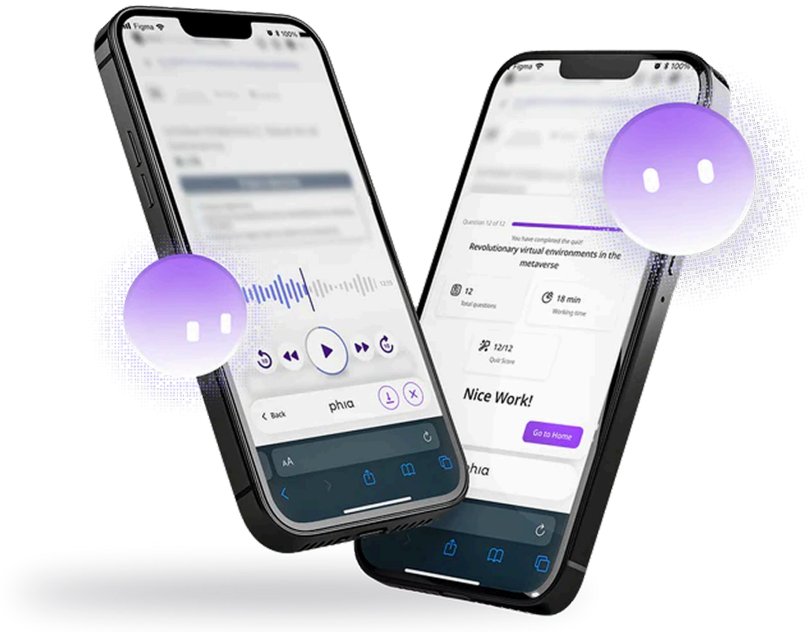
Tendrás acceso a más de 400 cursos clave (soft skills, idiomas, competencias digitales, etc.) y otras sorpresas. Regístrate y comprueba cómo MyLXP mejora tu aprendizaje.

Conoce a PHIA, tu asistente de aprendizaje personalizado

Utiliza todas las posibilidades de la inteligencia artificial para sacarle el máximo partido a tu formación

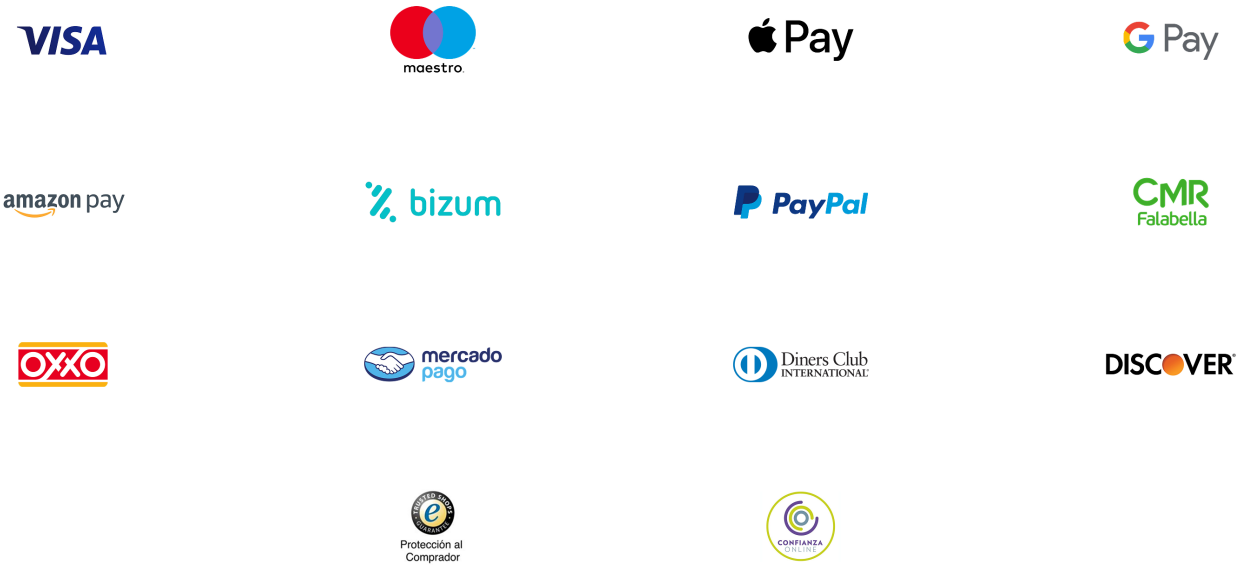
EDUCA EDTECH Group lidera la revolución digital en la educación, impulsando el aprendizaje continuo y la transformación tecnológica. El grupo está formado por reconocidas instituciones de formación y tiene como misión democratizar el acceso a la educación, fomentar la transferencia de conocimiento, el desarrollo tecnológico y la investigación.

Con la experiencia acumulada a lo largo de más de 20 años, hemos perfeccionado nuestra plataforma de aprendizaje EDUCA LXP (Learning Experience Platform), la base de nuestra metodología educativa, que brinda a los estudiantes una formación online práctica y significativa.



Descubre todas las facilidades de pago

Nos adaptamos a todos los métodos de pago internacionales.



Financiación y becas

Financia tu curso o máster y disfruta de las becas disponibles. Contacta con nuestro equipo experto para saber cuál se adapta más a tu perfil.

25%
Beca Alumni

15%
Beca recomienda

20%
Beca Diversidad Funcional

20%
Beca desempleo

15%
Beca GRUPO

20%
Beca para Profesionales, Sanitarios, colegiados/as

15%
Beca emprende

20%
Beca Familia numerosa