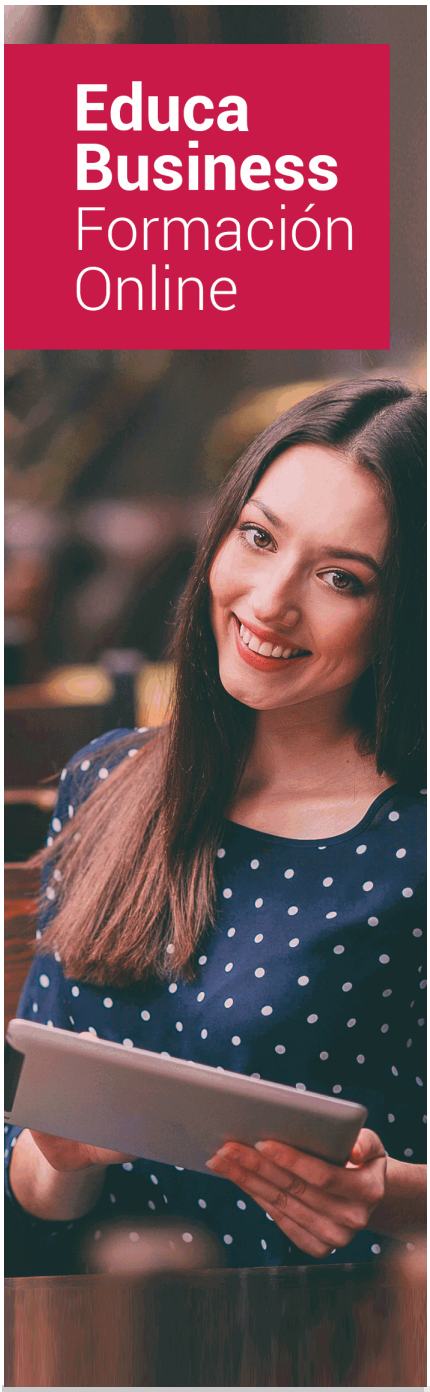
EDUCA BUSINESS SCHOOL

FORMACIÓN ONLINE

Titulación certificada por
EDUCA BUSINESS SCHOOL

Postgrado en Planificación y Análisis de Proyectos de Construcción + Titulación Universitaria



SOBRE EDUCA

Educa Business School es una Escuela de Negocios Virtual, con reconocimiento oficial, acreditada para impartir formación superior de postgrado, (como formación complementaria y formación para el empleo), a través de cursos universitarios online y cursos / másteres online con título propio.

NOS COMPROMETEMOS CON LA CALIDAD

Educa Business School es miembro de pleno derecho en la Comisión Internacional de Educación a Distancia, (con estatuto consultivo de categoría especial del Consejo Económico y Social de NACIONES UNIDAS), y cuenta con **el Certificado de Calidad de la Asociación Española de Normalización y Certificación**(AENOR) de acuerdo a la normativa ISO 9001, mediante la cual se Certifican en Calidad todas las acciones

Los contenidos didácticos de Educa están elaborados, por tanto, bajo los parámetros de formación actual, teniendo en cuenta un sistema innovador con tutoría personalizada.

Como centro autorizado para la impartición de formación continua para personal trabajador, l**os cursos de Educa pueden bonificarse, además de ofrecer un amplio catálogo de cursos homologados y baremables en Oposiciones** dentro de la Administración Pública.Educa dirige parte de sus ingresos a la sostenibilidad ambiental y ciudadana, lo que la consolida como una Empresa Socialmente Responsable.

Las Titulaciones acreditadas por Educa Business School pueden **certificarse con la Apostilla de La Haya** (CERTIFICACIÓN OFICIAL DE CARÁCTER INTERNACIONAL que le da validez a las Titulaciones Oficiales en más de 160 países de todo el mundo).

Años de experiencia avalan el trabajo docente desarrollado en Educa, basándose en una metodología completamente a la vanguardia educativa

Desde Educa, hemos reinventado la formación online, de manera que nuestro alumnado pueda ir superando de forma flexible cada una de las acciones formativas con las que contamos, en todas las áreas del saber, mediante el apoyo incondicional de tutores/as con experiencia en cada materia, y la garantía de aprender los conceptos realmente demandados en el mercado laboral.

Postgrado en Planificación y Análisis de Proyectos de Construcción + Titulación

DURACIÓN:
350 horas

MODALIDAD:
Online

PRECIO:
299 €
Incluye materiales didácticos, titulación y gastos de envío.

CRÉDITOS:
6,00 ECTS

CENTRO DE FORMACIÓN:
Educa Business School

Titulación

Doble Titulación: - Titulación de Postgrado en Planificación y Análisis de Proyectos de Construcción con 200 horas expedida por EDUCA BUSINESS SCHOOL como Escuela de Negocios Acreditada para la Impartición de Formación Superior de Postgrado, con Validez Profesional a Nivel Internacional - Titulación Universitaria en Gestión de Proyectos de Construcción con 6 Créditos Universitarios ECTS. Formación Continua baremable en bolsas de trabajo y concursos oposición de la Administración Pública.

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte de Educa Business School vía correo postal, la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/master, la duración del mismo, el nombre y DNI del alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que el alumno superó las pruebas propuestas, las firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de la instituciones que avalan la formación recibida (Euroinnova Formación, Instituto Europeo de Estudios Empresariales y Comisión Internacional para la Formación a Distancia de la UNESCO).

Educa Business School

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

NOMBRE DEL ALUMNO/A

con D.N.I. XXXXXXXXX ha superado los estudios correspondientes de

Nombre de la Acción Formativa

de 425 horas, perteneciente al Plan de formación de EDUCA BUSINESS SCHOOL en la convocatoria de 2019
Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con Número de Expediente XXXX/XXXX-XXXX-XXXX

Con una calificación de NOTABLE

Y para que conste expido la presente TITULACIÓN en
Granada, a 11 de Noviembre de 2019

La Dirección General
JESÚS MORENO HIDALGO

Sello

Firma del Alumno/a
NOMBRE DEL ALUMNO

RESPONSABILIDAD SOCIAL CORPORATIVA

Descripción

Hoy en día es necesaria la cualificación en el campo de la edificación y la construcción para optar a la concesión de un proyecto u obra. Para ser competente es imprescindible concretar, realizar el seguimiento y actualizar la planificación y el control de costes, y realizar el control de la documentación generada, en proyectos y obras de construcción, a lo largo de todas las fases del proceso y siguiendo las indicaciones establecidas. Gracias a la realización de este Postgrado en Planificación y Análisis de Proyectos de Construcción podrá adquirir los conocimientos necesarios para desempeñar esta función y convertirse en un profesional del sector.

Objetivos

- Analizar los procesos de redacción de proyectos de construcción, clasificando la documentación e información que los compone e identificando a los agentes relacionados con su diseño y ejecución.
- Analizar las diferentes tipologías constructivas, precisando los espacios y elementos constructivos fundamentales de los que constan y aplicando criterios de dimensionamiento y medición.

A quién va dirigido

El Postgrado en Planificación y Análisis de Proyectos de Construcción está dirigido a todos aquellos profesionales del sector que quieran seguir formándose en la materia, así como a personas que quieran dedicarse profesionalmente a este entorno.

Para qué te prepara

Este Postgrado en Planificación y Análisis de Proyectos de Construcción le prepara para conocer a fondo el entorno de al construcción en relación con los aspectos fundamentales sobre la planificación de el proceso de ejecución de las obras, así como a analizar proyectos de este entorno.

Salidas Laborales

Edificación y Obra Civil / Análisis de proyectos en construcción.

Materiales Didácticos

- Maletín porta documentos

- Manual teórico 'Planificación de la Fase de Ejecución de las Obras de Construcción'

- Manual teórico 'Gestión de Proyectos de Construcción'

- Maletín porta documentos
- Manual teórico 'Gestión de Proyectos de Construcción'
- Subcarpeta portafolios

- Dossier completo Oferta Formativa

- Carta de presentación

- Guía del alumno

Formas de Pago

- Contrareembolso

- Tarjeta
- Transferencia
- Paypal

Otros: PayU, Sofort, Western Union, SafetyPay
Fracciona tu pago en cómodos plazos sin intereses + Envío Gratis.

Llama gratis al teléfono (+34) 958 050 217 e infórmate de los pagos a plazos sin intereses que hay disponibles

Financiación

Facilidades económicas y financiación 100% sin intereses.
En Educa Business ofrecemos a nuestro alumnado facilidades económicas y financieras para la realización de pago de matrículas, todo ello 100% sin intereses.
10% Beca Alumnos: Como premio a la fidelidad y confianza ofrecemos una beca a todos aquellos que hayan cursado alguna de nuestras acciones formativas en el pasado.

Metodología y Tutorización

El modelo educativo por el que apuesta Euroinnova es el **aprendizaje colaborativo** con un método de enseñanza totalmente interactivo, lo que facilita el estudio y una mejor asimilación conceptual, sumando esfuerzos, talentos y competencias.
El alumnado cuenta con un **equipo docente** especializado en todas las áreas.
Proporcionamos varios medios que acercan la comunicación alumno tutor, adaptándonos a las circunstancias de cada usuario.
Ponemos a disposición una **plataforma web** en la que se encuentra todo el contenido de la acción formativa. A través de ella, podrá estudiar y comprender el temario mediante actividades prácticas, autoevaluaciones y una evaluación final, teniendo acceso al contenido las 24 horas del día.
Nuestro nivel de exigencia lo respalda un **acompañamiento personalizado.**

Redes Sociales

Síguenos en nuestras redes sociales y pasa a formar parte de nuestra gran **comunidad educativa,** donde podrás participar en foros de opinión, acceder a contenido de interés, compartir material didáctico e interactuar con otros/as alumnos/as, ex alumnos/as y profesores/as. Además, te enterarás antes que nadie de todas las promociones y becas mediante nuestras publicaciones, así como también podrás contactar directamente para obtener información o resolver tus dudas.

Reinventamos la Formación Online

Más de 150 cursos Universitarios

Contamos con más de 150 cursos avalados por distintas Universidades de reconocido prestigio.

Campus 100% Online

Impartimos nuestros programas formativos mediante un campus online adaptado a cualquier tipo de dispositivo.

Amplio Catálogo

Nuestro alumnado tiene a su disposición un amplio catálogo formativo de diversas áreas de conocimiento.

Claustro Docente

Contamos con un equipo de docentes especializados/as que realizan un seguimiento personalizado durante el itinerario formativo del alumno/a.

Nuestro Aval AEC y AECA

Nos avala la Asociación Española de Calidad (AEC) estableciendo los máximos criterios de calidad en la formación y formamos parte de la Asociación Española de Contabilidad y Administración de Empresas (AECA), dedicada a la investigación de vanguardia en gestión empresarial.

Club de Alumnos/as

Servicio Gratuito que permite a nuestro alumnado formar parte de una extensa comunidad virtual que ya disfruta de múltiples ventajas: beca, descuentos y promociones en formación. En este, se puede establecer relación con alumnos/as que cursen la misma área de conocimiento, compartir opiniones, documentos, prácticas y un sinfín de intereses comunitarios.

Bolsa de Prácticas

Facilitamos la realización de prácticas de empresa, gestionando las ofertas profesionales dirigidas a nuestro alumnado. Ofrecemos la posibilidad de practicar en entidades relacionadas con la formación que se ha estado recibiendo en nuestra escuela.

Revista Digital

El alumnado puede descargar artículos sobre e-learning, publicaciones sobre formación a distancia, artículos de opinión, noticias sobre convocatorias de oposiciones, concursos públicos de la administración, ferias sobre formación, y otros recursos actualizados de interés.

Innovación y Calidad

Ofrecemos el contenido más actual y novedoso, respondiendo a la realidad empresarial y al entorno cambiante, con una alta rigurosidad académica combinada con formación práctica.

Acreditaciones y Reconocimientos

Temario

PARTE 1. GESTIÓN DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 1. EL PROYECTO. NATURALEZA, CARACTERÍSTICAS Y GESTIÓN

1.La naturaleza del proyecto.
- 1.- El concepto de proyecto.
- 2.- Tipos de proyecto.
- 3.- Los aspectos del proyecto.

2.Las Características de un Proyecto.

3.Los fundamentos de la gestión de proyectos.
- 1.- Dirección y gestión de proyectos.
- 2.- ¿Qué es la gestión de proyectos?
- 3.- Condiciones de la gestión de proyectos.
- 4.- Errores frecuentes en la gestión de proyectos.

4.Las Condiciones de una Gestión Eficaz.

5.Principios necesarios para una gestión exitosa de proyectos.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. LA GESTIÓN DE PROYECTOS COMO PROCESO

1.Los procesos.
- 1.- ¿Qué es un proceso?
- 2.- Tipos de procesos.
- 3.- Cómo se gestiona un proceso.

2.La Gestión de Proyectos.
- 1.- Conceptualización.

2.- Bases para la gestión de proyectos.
3.- Procedimientos de la gestión de proyectos como proceso.

3.Modelo de gestión de proyectos como proceso.
1.- Definición y organización del proyecto.
2.- Planificación del proyecto.
3.- Gestión de la ejecución del proyecto.
4.- Culminación del proyecto.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. EL MARCO DEL PROYECTO

1.Introducción al marco del proyecto.
2.La Organización: Modelos de Organización.
3.El Marco Lógico.
1.- El indicador social.
4.Recursos Orientados al Proyecto.
1.- Cartera de proyectos y prioridades.
2.- Un comienzo firme.
3.- Educación y formación.
4.- Gestores de proyecto competentes.
5.- Apoyo, consejo y preparación.
5.Revisión del Proyecto.
1.- Herramientas de apoyo.
2.- Informe de beneficios.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. FASES INICIALES EN LA GESTIÓN DE PROYECTOS

1.Fase de búsqueda de proyectos.
2.Selección de los mejores proyectos.
1.- Identificación de las oportunidades.
2.- Comparación de las oportunidades.
3.- Priorización y selección de las oportunidades.
4.- Detección de proyectos malos.
5.- Actualización y mejora en el proyecto.
3.Principiantes y Agentes Implicados en el Proyecto.
1.- Equipo gestor de la cartera.
2.- Grupo conductor del proyecto.
3.- El cliente, promotor o patrocinador.
4.- El gestor o director del proyecto.
5.- Componentes del equipo de trabajo.
6.- El contratista o proveedor.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. TÉCNICAS DE PROGRAMACIÓN Y PLANIFICACIÓN DE PROYECTOS

1.Aspectos generales a tener en cuenta.
2.Diagrama de GANTT.

3.Método PERT.
1.- Construcción del grafo de actividades (red del proyecto).
2.- Caso práctico resuelto.
4.Método CPM.
1.- Topología de la red de proyecto.
2.- Determinismo frente a aleatoriedad en los tiempos de tarea.
3.- Criterio para determinar la duración de una actividad.
5.Extensiones de los Métodos PERT/CPM.
1.- De la programación de tiempos a la programación de recursos.

UNIDAD DIDÁCTICA 6. EJECUCIÓN DEL PROYECTO

1.La fase de inicio del proyecto.
1.- Documento Inicial del Proyecto.
2.- La reunión de comienzo del proyecto.
3.- Los siete pasos fundamentales para un inicio satisfactorio.
2.Las reuniones iniciales.
3.Los mecanismos de integración.
4.Las normas de comportamiento.

UNIDAD DIDÁCTICA 7. CONTROL DEL PROYECTO

1.Introducción al control del proyecto.
2.El Papel de la Comunicación.
1.- Método.
2.- Comunicación verbal.
3.- Informes, actas y libro de órdenes e incidencias.
4.- Contenido de la comunicación.
5.- Cerrar la comunicación.
3.Resolución de Problemas.
4.Indicadores de Control de Gestión.
1.- Control de calidad.
2.- Control de los plazos.
3.- Control de los costes. Informe de beneficios y costes.

UNIDAD DIDÁCTICA 8. GESTIÓN DE LA CALIDAD

1.Introducción a la Gestión de la Calidad.
2.Gestión de la Calidad de Proyectos.
3.Procesos de la Gestión de la Calidad del Proyecto.
1.- Planificación de la calidad del proyecto.
2.- Administrar la calidad del proyecto.
4.La Norma (ISO 10006/ UNE 66904:2003) Gestión de la Calidad en Proyectos.
1.- Características generales de la norma ISO 10006.
2.- Requisitos de la norma ISO 10006.

UNIDAD DIDÁCTICA 9. GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE (GMA) EN PROYECTOS

1.La Gestión del Medio Ambiente. Definición y consideraciones generales
2.Identificación de las Políticas de Medioambiente.
3.La Gestión del Medioambiente en las Distintas Fases del Ciclo de Vida del Proyecto.
1.- La Gestión del Medioambiente en la fase de concepción.
2.- La GMA en la fase del desarrollo.
3.- La Gestión del Medio Ambiente en la fase de implementación.
4.La Gestión Medioambiental en la Fase Final.
5.Medios e Instrumentos para la GMA.
1.- Procedimientos de gestión.
2.- Informes técnicos.
3.- Reuniones de coordinación y seguimiento.
4.- Comunicados.
5.- El registro de actuaciones.
6.Planes de Emergencia y de Vigilancia Medioambiental.
7.Plan de Comunicación.

UNIDAD DIDÁCTICA 10. GESTIÓN INFORMATIZADA DE PROYECTOS

1.Introducción a la Gestión Informatizada de Proyectos.
2.Requisitos Variables.
3.Los Equipos.
4.Tipos de Aplicaciones.
5.Los Gestores de Proyectos.
6.Aplicaciones de Software de Planificación y Gestión.

PARTE 2. PLANIFICACIÓN DE LA FASE DE EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 1. OBRAS DE CONSTRUCCIÓN, GENERALIDADES

1.Obra de edificación y obra civil: clases y tipos de obras, funciones; elementos comunes entre obras de edificación y obra civil
2.Diferencia entre actividad y unidad de obra
3.Recursos: materiales, mano de obra, equipos
4.Organigramas en obras
5.El Código Técnico de la Edificación

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PLANIFICACIÓN DE LAS OBRAS DE EDIFICACIÓN

1.Clases de obras de edificación
2.Estructuras de desglose
3.Capítulos habituales en obras de edificación
4.Objetivos, métodos de ejecución según función, medios empleados, sistemas constructivos y/o tipo de

material

5.Unidades de obra y de medición

6.Actividades y relaciones temporales

7.Recursos y rendimientos: bases de datos en construcción

UNIDAD DIDÁCTICA 3. PLANIFICACIÓN DE OBRA CIVIL, OBRAS DE URBANIZACIÓN

1.Clases de obra civil. Obras de urbanización

2.Estructuras de desglose en obras de urbanización

3.Capítulos habituales en obras de urbanización

4.Objetivos, métodos de ejecución según función, medios empleados, sistemas constructivos y/o tipo de material

5.Unidades de obra y de medición

6.Actividades y relaciones temporales

7.Recursos y rendimientos: bases de datos en construcción

UNIDAD DIDÁCTICA 4. PLANIFICACIÓN DE LA FASE DE DESACTIVACIÓN

1.Contratación de proyectos de construcción

2.Etapas del proceso de desactivación

3.Relación con la fase de ejecución

4.El Programa de Desactivación: estructuras de desglose y actividades

UNIDAD DIDÁCTICA 5. APLICACIONES INFORMÁTICAS DE PLANIFICACIÓN EN FASES DE EJECUCIÓN Y DESACTIVACIÓN

1.Codificación de actividades y cálculo de Programas de Desactivación de proyectos y obras

2.Codificación de actividades y cálculo de Programas de Ejecución en obras de edificación y urbanización