



Curso

Curso de BIM en SketchUp: 2D-6D



INESEM
BUSINESS SCHOOL

INESEM BUSINESS SCHOOL

Índice

Curso de BIM en SketchUp: 2D-6D

1. Sobre Inesem

2. Curso de BIM en SketchUp: 2D-6D

[Descripción](#) / [Para que te prepara](#) / [Salidas Laborales](#) / [Resumen](#) / [A quién va dirigido](#) /

[Objetivos](#)

3. Programa académico

4. Metodología de Enseñanza

5. ¿Porqué elegir Inesem?

6. Orientación

7. Financiación y Becas

SOBRE INESEM BUSINESS SCHOOL



INESEM Business School como Escuela de Negocios Online tiene por objetivo desde su nacimiento trabajar para fomentar y contribuir al desarrollo profesional y personal de sus alumnos. Promovemos ***una enseñanza multidisciplinar e integrada***, mediante la aplicación de ***metodologías innovadoras de aprendizaje*** que faciliten la interiorización de conocimientos para una aplicación práctica orientada al cumplimiento de los objetivos de nuestros itinerarios formativos.

En definitiva, en INESEM queremos ser el lugar donde te gustaría desarrollar y mejorar tu carrera profesional. ***Porque sabemos que la clave del éxito en el mercado es la "Formación Práctica" que permita superar los retos que deben de afrontar los profesionales del futuro.***



Curso de BIM en SketchUp: 2D-6D



DURACIÓN	120
PRECIO	360 €
MODALIDAD	Online

Entidad impartidora:



INESEM
BUSINESS SCHOOL

Programa de Becas / Financiación 100% Sin Intereses

Titulación Curso

- Titulación Expedida y Avalada por el Instituto Europeo de Estudios Empresariales. "Enseñanza No Oficial y No Conducente a la Obtención de un Título con Carácter Oficial o Certificado de Profesionalidad."

Resumen

SketchUp es uno de los softwares de modelado 3D más utilizados en el mundo, debido probablemente, a ser muy intuitivo y fácil de usar. Sin embargo, actualmente es uno de los menos utilizados en metodología BIM. Con la realización de este curso BIM en SketchUp: 2D-6D, saldrás reforzado para desarrollar, coordinar y gestionar proyectos con SketchUp Pro y Trimble, a través del conocimiento y uso de complementos de metodología BIM. Serás capaz de generar información 2D, 3D, 4D, 5D y 6D, así como de interoperar con otros softwares BIM. Desde INESEM, podrás ajustar tu formación flexiblemente eligiendo tu ritmo y horarios. Y así, mantener tus posibilidades de acceder al mercado laboral mientras te mantienes actualizado.

A quién va dirigido

El Curso de BIM en SketchUp: 2D-6D está dirigido a profesionales como los ingenieros, arquitectos técnicos, arquitectos, diseñadores, constructores, y a todas aquellas personas que deseen aumentar conocimientos en su uso en la metodología BIM con SketchUp Pro y Trimble.

Objetivos

Con el Curso **Curso de BIM en SketchUp: 2D-6D** usted alcanzará los siguientes objetivos:

- Obtener conocimientos especializados sobre plugins de uso BIM.
- Mejorar habilidades en el manejo de SketchUp Pro y Trimble.
- Conocer las herramientas presentes en cada uno de los complementos 2D, 3D, 4D, 5D y 6D.
- Generar y coordinar eficientemente un proyecto.





¿Y, después?

Para qué te prepara

Este Curso de BIM en SketchUp: 2D-6D te capacita para poder desenvolverte con plugins desarrollados para su aplicación en la metodología BIM, y así modelar y gestionar eficientemente proyectos de carácter multidisciplinar, ya sean civiles, arquitectónicos o industriales. Aprenderás sobre los softwares más utilizados, además de las herramientas para la obtención de información 2D, 3D, 4D, 5D y 6D.

Salidas Laborales

El Curso de BIM en SketchUp: 2D-6D es una excelente ocasión para aquellos profesionales que alcanzar competencias para desarrollar todo tipo de proyectos BIM utilizando SketchUp. Con esta formación podrás ejercer dentro del ámbito de la arquitectura o la ingeniería como Director de Proyecto BIM, Coordinador BIM, Modelador BIM, etc.

¿Por qué elegir INESEM?



Unidad didáctica 1. Sketchup y bim

1. Introducción
2. Filosofía BIM
3. Sector AEC
4. Exigencias del mercado
5. Software BIM
6. Interoperabilidad. Sketchup PRO

Unidad didáctica 2. Sketchup layout 2d

1. Introducción a la generación de información 2D
2. Conexión con LayOut
3. Uso de interfaz
4. Configurar e importar
5. Anotaciones de texto
6. Exportar

Unidad didáctica 3. Trimble connect

1. Introducción a la extensión Trimble connect
2. Abrir Trimble connect y sus principales usos
3. Proyectos Trimble
4. Importación de un modelo de referencia
5. Actualizar modelos de referencia
6. Extensiones Warehouse
7. Warehouse

Unidad didáctica 4. Sketchup 4d costes

1. Introducción a la planificación
2. Conceptos 4D
3. Softwares y plugins 4D
4. Recomendaciones

Unidad didáctica 5. Sketchup 5d

1. Introducción a presupuesto
2. Conceptos 5D
3. Softwares y plugins 5D
4. Recomendaciones

Unidad didáctica 6. Sketchup 6d

1. Introducción a cálculo energético
2. Conceptos 6D
3. Softwares y plugins 6D
4. Atributos personalizados de componentes dinámicos
5. Recomendaciones

metodología de aprendizaje

La configuración del modelo pedagógico por el que apuesta INESEM, requiere del uso de herramientas que favorezcan la colaboración y divulgación de ideas, opiniones y la creación de redes de conocimiento más colaborativo y social donde los alumnos complementan la formación recibida a través de los canales formales establecidos.



Con nuestra metodología de aprendizaje online, el alumno comienza su andadura en INESEM Business School a través de un campus virtual diseñado exclusivamente para desarrollar el itinerario formativo con el objetivo de mejorar su perfil profesional. El alumno debe avanzar de manera autónoma a lo largo de las diferentes unidades didácticas así como realizar las actividades y autoevaluaciones correspondientes.

El equipo docente y un tutor especializado harán un *seguimiento exhaustivo*, evaluando todos los progresos del alumno así como estableciendo una línea abierta para la resolución de consultas.

Nuestro sistema de aprendizaje se fundamenta en *cinco pilares* que facilitan el estudio y el desarrollo de competencias y aptitudes de nuestros alumnos a través de los siguientes entornos:

Secretaría

Sistema que comunica al alumno directamente con nuestro asistente virtual permitiendo realizar un seguimiento personal de todos sus trámites administrativos.

Campus Virtual

Entorno Personal de Aprendizaje que permite gestionar al alumno su itinerario formativo, accediendo a multitud de recursos complementarios que enriquecen el proceso formativo así como la interiorización de conocimientos gracias a una formación práctica, social y colaborativa.

Revista Digital

Espacio de actualidad donde encontrar publicaciones relacionadas con su área de formación. Un excelente grupo de colaboradores y redactores, tanto internos como externos, que aportan una dosis de su conocimiento y experiencia a esta red colaborativa de información.

Webinars

Píldoras formativas mediante el formato audiovisual para complementar los itinerarios formativos y una práctica que acerca a nuestros alumnos a la realidad empresarial.

Comunidad

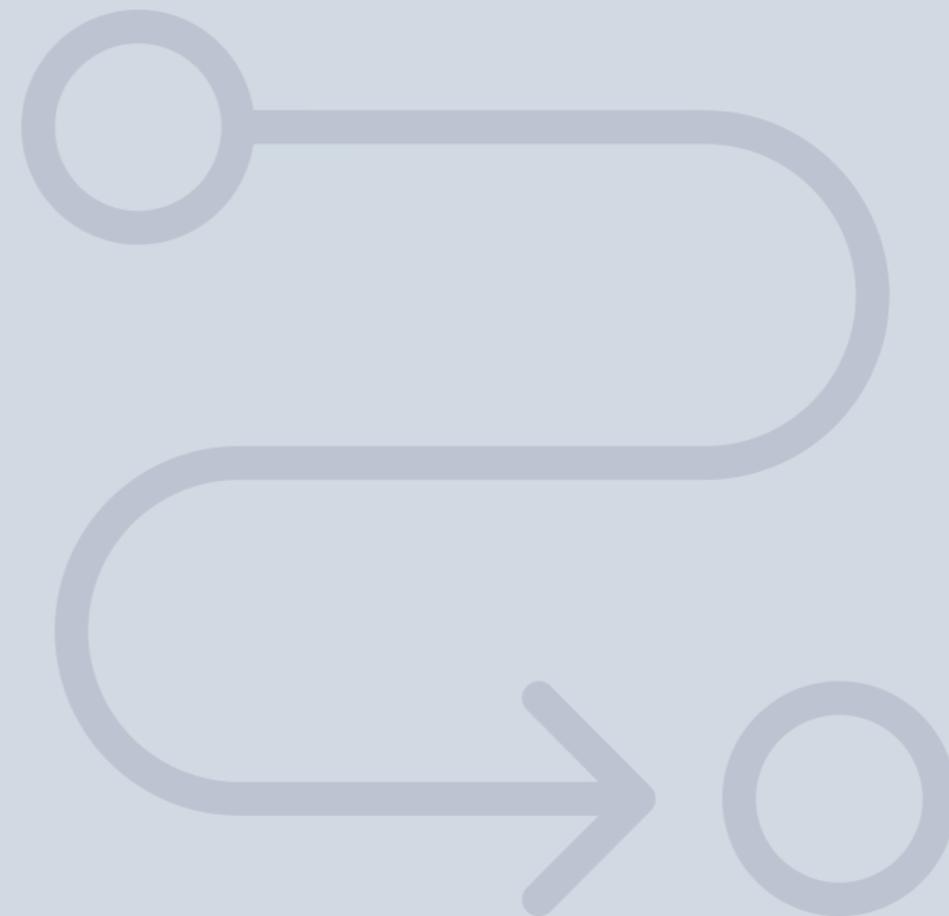
Espacio de encuentro que permite el contacto de alumnos del mismo campo para la creación de vínculos profesionales. Un punto de intercambio de información, sugerencias y experiencias de miles de usuarios.





SERVICIO DE **Orientación** de Carrera

Nuestro objetivo es el asesoramiento para el desarrollo de tu carrera profesional. Pretendemos capacitar a nuestros alumnos para su adecuada adaptación al mercado de trabajo facilitándole su integración en el mismo. Somos el aliado ideal para tu crecimiento profesional, aportando las capacidades necesarias con las que afrontar los desafíos que se presenten en tu vida laboral y alcanzar el éxito profesional. Gracias a nuestro Departamento de Orientación de Carrera se gestionan más de 500 convenios con empresas, lo que nos permite contar con una plataforma propia de empleo que avala la continuidad de la formación y donde cada día surgen nuevas oportunidades de empleo. Nuestra bolsa de empleo te abre las puertas hacia tu futuro laboral.



Financiación y becas

En INESEM

Ofrecemos a nuestros alumnos facilidades económicas y financieras para la realización del pago de matrículas,

todo ello
100%
sin intereses.

INESEM continúa ampliando su programa de becas para acercar y posibilitar el aprendizaje continuo al máximo número de personas. Con el fin de adaptarnos a las necesidades de todos los perfiles que componen nuestro alumnado.



20%	Beca desempleo	Para los que atraviesen un periodo de inactividad laboral y decidan que es el momento idóneo para invertir en la mejora de sus posibilidades futuras.
15%	Beca emprende	Nuestra apuesta por el fomento del emprendimiento y capacitación de los profesionales que se han aventurado en su propia iniciativa empresarial.
10%	Beca alumnos	Como premio a la fidelidad y confianza de los alumnos en el método INESEM, ofrecemos una beca a todos aquellos que hayan cursado alguna de nuestras acciones formativas en el pasado.

Curso

Curso de BIM en SketchUp: 2D-6D

Impulsamos tu carrera profesional



INESEM
BUSINESS SCHOOL

www.inesem.es



958 05 02 05 formacion@inesem.es

Gestionamos acuerdos con más de 2000 empresas y tramitamos más de 500 ofertas profesionales al año.

Facilitamos la incorporación y el desarrollo de los alumnos en el mercado laboral a lo largo de toda su carrera profesional.