CURSO

CERTIFICACIÓN BBIM®

Building Information Modeling Basics

«EIGP, mejor centro en formación de Dirección de Proyectos»

- Premios periódico LA RAZÓN 2021 -

TECH

CERTIFICACIONES TECNOLÓGICAS OFICIALES

CONTENIDO

01 ¿QUIÉNES SOMOS?

02 ¿QUÉ ES BIM?

03 OBJETIVOS

04 ¿QUÉ INCLUYE EL PROGRAMA?

07 PROFESORADO

08 TEMARIO

09 RESUMEN EJECUTIVO

QUIÉNES SOMOS

En EIGP, Escuela Internacional de Gestión de Proyectos, nos esforzamos para ofrecer a nuestros alumnos los mayores avales y garantías. Es por ello que no solamente impartimos formación, sino que pasamos los más rigurosos controles de calidad para obtener certificaciones oficiales y garantías de reconocido prestigo que aseguren a nuestros alumnos la calidad de los contenidos formativos. EIGP está asociada y reconocida por las instituciones más importantes del mundo:

LA RAZÓN
EIGP, Empresa líder en formación de Dirección de Proyectos
PREMIO NACIONAL TECNOLÓGIA E INNOVACIÓN

PREMIO NACIONAL: EMPRESA LÍDER EN FORMACIÓN DE DIRECCIÓN DE PROYECTOS

Project Management Institute.

PROVEEDOR OFICIAL EDUCATIVO DEL PROJECT MANAGEMENT INSTITUTE

Scrum Manager®

CENTRO OFICIAL DE SCRUM MANAGER

Microsoft Imagine

CENTRO OFICIAL DEL PROGRAMA MICROSOFT IMAGINE

Project Management Institute. Madrid, Spain

PATROCINADOR OFICIAL DEL PMI MADRID SPAIN CHAPTER

Fundación General
UNIVERSIDAD D SALAMANCA

FORMACIÓN AVALADA Y CONVALIDABLE POR LA FUNDACIÓN GENERAL DE LA **UNIVERSIDAD DE SALAMANCA**

Nuestra Misión:
"Ofrecer la Excelencia Formativa en Dirección de Proyectos gracias a la calidad de nuestros contenidos, profesorado y metodología"

"Project Management Institute, A Guide to the Project Management Body of Knowledge, (PMBOK® Guide) - Seventh Edition, Project Management Institute, Inc. PMP, PMBOK, PMI, CAPM, ATP (Authorized Training Partner) y el logo de ATP son marcas registradas del Project Management Institute, Inc.

¿QUÉ ES BIM?

"BIM no es el futuro, es el presente""

"Con REVIT no se dibuja, se construye"

El BIM es una nueva metodología de trabajo colaborativa que consigue que diferentes profesionales del sector de la arquitectura y la construcción puedan trabajar en tiempo real sobre un mismo archivo que irán dotando de información. De esta forma se obtiene un modelo único en el que se desarrollará, entre otros, el diseño arquitectónico, las instalaciones, la estructura, el control de presupuestos o la gestión en los procesos de obra.

¿Por qué invertir tiempo y dinero en la certificación de BIM?

Ampliar sus oportunidades de carrera por mantenerse actualizado frente a las nuevas tecnologías y metodologías que impulsa el mercado y que son muy atractivas para las empresas más punteras del sector de la construcción.

La utilización de la RBIM ofrece un gran potencial para poder realizar edificios más innovadores y rentables, con menor impacto ambiental, reduciendo la huella de carbono y el consumo de energía.

Los equipos de Proyecto que utilizan BIM **aumentan notablemente el éxito de sus proyectos,** permitiéndoles cumplir con mayor precisión las expectativas del cliente y la organización y facilitando una mayor fiabilidad y cumplimiento de requisitos y objetivos, aumentando la probabilidad de éxito general del proyecto.

OBJETIVOS

CURSO CERTIFICACIÓN BBIM®

01

El Curso Certificación BBIM® pretende ser el primer paso de introducción a la metodología BIM de forma guiada y adecuada para una correcta adaptación al cambio.

02

Durante el Curso BIM REVIT presencial se hará uso de la **metodología BIM,** que te permitirá compartir la información y mejorar la coordinación entre los equipos de diseño y construcción de cualquier proyecto.

03

Se trata de un curso que refleja **los fundamentos** para abordar los aspectos más relevantes de esta metodología de trabajo: ¿Qué es? ¿Por qué ahora? ¿Qué ventajas supone? ¿Cuál es nuestro entorno? ¿Cómo se trabaja? ¿Cómo se puede implantar en una empresa? ¿Cuáles son los roles más importantes?

04

Con el Curso BIM REVIT presencial, el alumno obtendrá la **Certificación BBIM® (Building Information Modeling).** El objetivo principal de esta certificación es demostrar ante terceros que el alumno tiene un doble conocimiento sobre el nuevo paradigma que se está imponiendo en el sector de la construcción: BIM (Building Information Modeling).

"Project Management Institute, A Guide to the Project Management Body of Knowledge, (PMBOK® Guide) - Seventh Edition, Project Management Institute, Inc. PMP, PMBOK, PMI, CAPM, ATP (Authorized Training Partner) y el logo de ATP son marcas registradas del Project Management Institute, Inc.

¿QUÉ INCLUYE EL PROGRAMA?

Certificación BBIM® Building Information Modeling Basics.
Con este curso obtendrás la Certificación BBIM®, que reconoce ante empresas y organismos internacionales a los profesionales que controlan los fundamentos de esta metodología de trabajo.

Examen Certificación BBIM® incluido. No sólo el curso te ayudará a obtener las Certificación, sino que las tasas del examen ya vienen incluidas en el precio del mismo.

Documentación disponible en versión pdf. El alumno podrá descargar todo el material del curso que estará disponible en nuestro Campus Virtual.

Dieciséis (16) horas de clases impartidas por profesionales cualificados. En función de la modalidad que se elija. Consulta con nuestro asesor para valorar necesidades.

Diploma de haber recibido la formación, emitido por EIGP como Authorized Training Partner (ATP) del Project Management Institute (PMI). Diploma de haber recibido la formación, emitido por EIGP como Authorized Training Partner (ATP) del Project Management Institute (PMI). El documento certificará que han recibido la formación oficial preparatoria de 16 horas, 24 horas o 32 horas.

"Project Management Institute, A Guide to the Project Management Body of Knowledge, (PMBOK® Guide) - Seventh Edition, Project Management Institute, Inc. PMP, PMBOK, PMI, CAPM, ATP (Authorized Training Partner) y el logo de ATP son marcas registradas del Project Management Institute, Inc.

¿QUÉ INCLUYE EL PROGRAMA?

En EIGP somos Proveedor Oficial Educativo del PMI® (ATP). Ser ATP significa que nuestra organización ha sido aprobada por el PMI® para ofrecer capacitación en dirección de proyectos. Cumplimos con rigurosos estándares de calidad, y podemos ofrecer capacitación efectiva y de clase mundial en dirección de proyectos. Elegir nuestra Escuela es proteger su inversión en capacitación de dirección de proyectos.

Seis (6) meses de acceso a nuestro campus virtual. Sabemos de la dificultad para trabajar y estudiar al mismo tiempo. Por ello, el alumno dispone de seis (6) meses para trabajar con todas las herramientas a su disposición: vídeos, power points, plantillas de trabajo y hacer consultas al profesor

Tutorización personalizada: el profesor está disponible para cualquier consulta a lo largo de la formación. El profesor está a disposición del alumno para resolver todas las dudas que tenga durante la etapa de estudio, cuestionarios y actividades. El alumno puede contactar con ellos a través del campus virtual, por correo electrónico, por teléfono o por Skype y también a través de las redes sociales.

Licencias gratuitas para programas de Gestión de Proyectos de Microsoft. Gracias a nuestro acuerdo de colaboración con Microsoft, ofrecemos gratuitamente a nuestros alum nos licencias de programas de Microsoft de Gestión de Proyectos. El alumno podrá descar- garse los programas de su interés y descubrir otras herramientas esenciales para la planifi cación y gestión de sus proyectos.

Descarga de materiales, plantillas, documentación adicional, etc. El alumno podrá des cargar toda la documentación que encontrará en el campus virtual, tanto los powerpoints de las clases como las plantillas de trabajo, ejercicios y otros materiales.

"Project Management Institute, A Guide to the Project Management Body of Knowledge, (PMBOK® Guide) - Seventh Edition, Project Management Institute, Inc. PMP, PMBOK, PMI, CAPM, ATP (Authorized Training Partner) y el logo de ATP son marcas registradas del Project Management Institute, Inc.

¿QUÉ INCLUYE EL PROGRAMA?

Excelencia en contenidos y metodología como estricto criterio de calidad. Nuestro centro cuenta con un estricto proceso de calidad cuyas fuentes principales son el PMI® y la opinión de los alumnos. El Project Management Institute audita todas nuestras formaciones y los alumnos evalúan a través de test de opinión las herramientas, clases en tiempo real y contenidos teóricos. Se trata de un proceso de mejora continua que nos permite estar al más alto nivel de exigencia.

Renovación de la Certificación PMI®. Nuestro programa formativo proporciona 16 PDU's en las siguientes categorías del Triángulo del Talento del PMI:

· PDU's en Conocimientos de Formas de Trabajar, 8 PDU's.
· PDU's en Conocimientos de Habilidades de Poder, 4 PDU's.
· PDU's en Conocimientos de Perspicacia Empresarial, 4 PDU's.

Programa de Certificación Profesional de BuildingSMART – Fundamentos. El curso BIM REVIT Online está alineado con los objetivos de BuildingSMART y permite presentarse al examen de la Certificación Profesional de Fundamentos BIM.

Facilidades de pago. En EIGP intentamos ser lo más flexibles posible para crear las buenas condiciones permitiendo al alumno invertir en su formación. Agradecemos la confianza depositada en nuestra institución facilitando los modos de pago. El alumno beneficia de un descuento al pagar al contado o puede beneficiar de un sistema de pago fraccionado. Escuchamos la situación de cada uno para analizar las posibilidades y adaptarnos lo máximo.

fundae.es

100% Bonificable por FUNDAE, empresas españolas. En España, cada empresa (no los autónomos) se beneficia de un presupuesto anual para la formación continua de sus empleados. La empresa tiene que anticipar el coste que le será descontado de los seguros sociales (bonificación posible a partir del mes de cierre de la formación). La formación resulta totalmente gratuita para el alumno y la empresa. En EIGP podemos gestionar los trámites de cara a la Fundación Tripartita en caso de no estar gestionados directamente por la empresa. Consúltanos para más información.

"Project Management Institute, A Guide to the Project Management Body of Knowledge, (PMBOK® Guide) - Seventh Edition, Project Management Institute, Inc. PMP, PMBOK, PMI, CAPM, ATP (Authorized Training Partner) y el logo de ATP son marcas registradas del Project Management Institute, Inc.

Mª Jesús Nuñez

La parte más importante de tu formación. Asegúrate de que los profesores que publica tu centro realmente impartirán las clases y no solamente figuran a modo representativo o de simple colaboración

Formación:

- Grado en edificación. Universidad Politécnica de Madrid

- Postgrado de Experto en Gestión de Proyectos, Metodología BIM BIM Manager. Universidad Europea de Madrid.

Experiencia Laboral:

- Gestión y modelado de proyectos de BIM tanto nacionales com internacionales.

- Implantación de proyectos BIM

"Project Management Institute, A Guide to the Project Management Body of Knowledge, (PMBOK® Guide) - Seventh Edition, Project Management Institute, Inc. PMP, PMBOK, PMI, CAPM, ATP (Authorized Training Partner) y el logo de ATP son marcas registradas del Project Management Institute, Inc.

TEMARIO

TEMA 1. COMPRENDER QUÉ ES EL BIM, POR QUÉ ES NECESARIO Y CONOCER SU TERMINOLOGÍA ESPECÍFICA

- Jornada 1: Definición del BIM
- Jornada 2: Terminología del BIM
- Jornada 3: La gestión de la información

TEMA 2. IDENTIFICAR LAS VENTAJAS DEL BIM, RESPETO AL DESARROLLO Y ENTREGA TRADICIONAL DE PROYECTOS

- Jornada 4: Identificar las ventajas del BIM, Parte 1
- Jornada 5: Identificar las ventajas del BIM, Parte 2

TEMA 3. COMPRENDER LA GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN DEL PROYECTO CUANDO SE UTILIZA BIM, SEGÚN LA SERIE ISO 19650

- Jornada 6: Requisitos de intercambio de información / Nomenclatura
- Jornada 7: Contenido y el valor de un plan de ejecución BIM
- Jornada 8: Intercambio coherente de información
- Jornada 9: Funciones claras de gestión de la información

TEMA 4. RECONOCER LA NECESIDAD DE SOLUCIONES ABIERTAS E INTEROPERABLES

- Jornada 10: BUILDINGSMART Y OPENBIM
- Jornada 11: IFC Y MVDs
- Jornada 12: IDMs y BSDD
- Jornada 13: BCF / TEKLA / TRIMBLE

TEMA 5. IDENTIFICAR LA CAPACIDAD DE UNA ORGANIZACIÓN PARA TRABAJAR CON EL BIM

- Jornada 14: Implantación del BIM en una empresa
- Jornada 15: Madurez del BIM de una organización
- Jornada 16: Retos de BIM y experiencias BIM más inusuales

RESUMEN

CURSO CERTIFICACIÓN BBIM®

Tipo de curso	Especialización
Títulos que se obtienen	Certificación BBIM®
Dirigido a	Dirigido a directores de proyecto del área de la construcción, ingeniería y arquitectura
Metodología	Online + Tutor Personal + Campus Virtual
Duración y carga lectiva	16 horas
Medios de pago	Transferencia bancaria y tarjetas de débito/crédito.
Precio	390€ (Pago único).

EIGP TECH

CERTIFICACIONES TECNOLÓGICAS OFICIALES

BIM NO ES EL FUTURO, ES EL PRESENTE

CONTACTO Y MATRICULACIÓN

(+34) 923 19 22 02 - (+34) 923 99 39 03

(+34) 644 57 25 84 - (+34) 644 31 01 81

info@eigp.es

www.eigp.es

LA RAZÓN

EIGP, Empresa líder en formación de Dirección de Proyectos

PREMIO NACIONAL TECNOLÓGIA E INNOVACIÓN

10 ANIVERSARIO 2012 - 2022