



**EUROINNOVA FORMACION**  
INTERNATIONAL BUSINESS SCHOOL

## *Master en BIM Manager + Titulación Universitaria*

Información gratis Master en BIM Manager + Titulación Universitaria

**Titulación certificada por EUROINNOVA BUSINESS SCHOOL**

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Master en BIM Manager + Titulación Universitaria

# *Master en BIM Manager + Titulación Universitaria*

**Duración:** 710 horas

**Precio:** 999 € \*

**Modalidad:** Online

\* Materiales didácticos, titulación y gastos de envío incluidos.



Información gratis Master en BIM Manager + Titulación Universitaria



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Master en BIM Manager + Titulación Universitaria

## Descripción

Este Master en BIM Manager le ofrece una formación especializada en la materia. Este Master en BIM Manager aporta los conocimientos requeridos para desenvolverse de manera profesional en el entorno de la tecnología BIM, posicionándose cada día como la herramienta estandarizada en el sector de la construcción, ya que se requieren profesionales que conozcan los aspectos aplicables al sector. Este Master en BIM Manager le permite especializarse en el manejo de todos los procesos que recoge el BIM, utilizando una herramienta potente como es Revit y sus diferentes módulos como Estructural, MEP, etc...

## Euroinnova Business School

Euroinnova Business School, es una escuela de negocios avalada por 5 universidades y múltiples instituciones a nivel internacional. En el siguiente enlace puede ver los

[cursos Homologados](#)

Además Euroinnova cuenta con más de 10.000

[cursos online](#)

Puede matricularse hoy con un 10% de descuento, si se matricula online en el siguiente enlace:



Al formar parte de Euroinnova podrás disponer de los siguientes servicios totalmente gratis, además de pasar a formar parte de una escuela de negocios con un porcentaje de satisfacción de más del 95%, auditada por agencias externas, además de contar con el apoyo de las principales entidades formativas a nivel internacional.



Información gratis Master en BIM Manager + Titulación Universitaria



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

Llama gratis : 900 831 200

## *A quién va dirigido*

Este Master BIM va dirigido a las personas que trabajan en el sector de construcción o que pretendan hacerlo, también a los profesionales que quieren especializarse obteniendo estas competencias en su perfil.

## *Objetivos*

- Dominar la interfaz de Autodesk Revit Architecture.
- Afrontar un proyecto de arquitectura e interiorismo desde cualquiera de sus fases de preproducción.
- Modelar estructuras arquitectónicas 3D para uso profesional.
- Agregar elementos secundarios a la estructura, como vanos, vigas, cubiertas, forjados, etcétera.
- Generar estrategias de trabajo en grupo altamente eficaces.
- Documentar, presentar y publicar el proceso de diseño para satisfacer las exigencias del cliente.
- Conocer a manejar Revit Estructural.
- Aprender a modelar estructuras, tanto de hormigón armado como metálicas con AUTODESK REVIT PARA INGENIERÍA ESTRUCTURAL
- Conocer la interfaz de REVIT MEP.
- Aprender sobre las diferentes disciplinas MEP y sistemas.
- Aprender a modelar sobre temas de fontanería (ACS y AF) y calefacción; saneamiento y pluviales; climatización; y electricidad e iluminación.
- Aplicar la tecnología BIM al sector de la edificación
- Analizar y medir el impacto que un edificio puede tener antes de ser construido.

## *Para que te prepara*

Este Master en BIM Manager le prepara para desenvolverse de manera profesional en el entorno de la tecnología BIM (Building Information Modelling), implantando así los ciclos de la construcción mediante el uso BIM. Este máster te prepara para el futuro próximo del desarrollo de los proyectos en este entorno.

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Master en BIM Manager + Titulación Universitaria

## *Salidas laborales*

Arquitectura / Arquitectura 3D / Diseño Gráfico / Modelado 3D / BIM Manager, BIM Designer, BIM Expert, y a aquellos interesados en la construcción industrializada o digitalizada o para los interesados en la Realidad virtual en la edificación.

Información gratis Master en BIM Manager + Titulación Universitaria



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

## Master en BIM Manager + Titulación Universitaria

### Titulación

Titulación Múltiple: - Titulación de Master en BIM Manager con 600 horas expedida por EUROINNOVA BUSINESS SCHOOL como Escuela de Negocios Acreditada para la Impartición de Formación Superior de Postgrado reconocida por la Agencia de Certificación Profesional, ACP, para el acceso a la certificación profesional como BIM Manager  
- Titulación Universitaria en Arquitectura 3D con 4 Créditos Universitarios ECTS. Formación Continua baremable en bolsas de trabajo y concursos oposición de la Administración Pública.



**Homologado para acceso a  
la Certificación Profesional  
ACP**



**3ª Mejor Escuela de Negocios  
España  
(RANKING EL ECONOMISTA)**

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte de Euroinnova Formación vía correo postal, la titulación que acredita el haber 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 institución que avalan la formación recibida (Euroinnova Formación, Instituto Europeo de Estudios Empresariales y Comisión Internacional para la Formación a Distancia de la UNESCO).

Información gratis Master en BIM Manager + Titulación Universitaria



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

## Master en BIM Manager + Titulación Universitaria



### EUROINNOVA FORMACION

como centro de Formación acreditado para la impartición a nivel nacional de formación  
EXPIDE EL PRESENTE TÍTULO PROPIO

**NOMBRE DEL ALUMNO/A**

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

### Nombre de la Acción Formativa

de XXX horas, perteneciente al Plan de Formación EUROINNOVA en la convocatoria de 2014  
Y para que surtan los efectos pertinentes queda registrado con Número de Expediente XXXX/XXXX-XXXX-XXXX-XXXXXX

Con una calificación de SOBRESALIENTE

Y para que conste expido la presente TITULACIÓN en  
Granada, a 23 de Abril de 2014

La dirección General

Ei/La interesado/a

Sello



INTERNATIONAL COMMISSION ON DISTANCE EDUCATION  
Con Estatuto Consultivo Consejo Superior de Investigaciones Científicas y Social de la UNESCO (plan, Resolución 60/8)

## Forma de financiación

- Contrarrembolso.
- Transferencia.
- Tarjeta de crédito.
- PayPal

Otros: PayU, Sofort, Western Union, SafetyPay

*Llama gratis al 900831200 e informate de los pagos a plazos sin intereses que hay disponibles*

## Metodología

Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios. Además recibirá los materiales didácticos que incluye el curso para poder consultarlos en cualquier momento y conservarlos una vez finalizado el mismo. La metodología a seguir es ir avanzando a lo largo del itinerario de aprendizaje online, que cuenta con una serie de temas y ejercicios. Para su evaluación, el alumno/a deberá completar todos los ejercicios propuestos en el curso. La titulación será remitida al alumno/a por correo una vez se haya comprobado que ha completado el itinerario de aprendizaje satisfactoriamente.

Información gratis Master en BIM Manager + Titulación Universitaria



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

**Llama gratis : 900 831 200**



+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Master en BIM Manager + Titulación Universitaria

## *Materiales didácticos*



- Maletín porta documentos
- Manual teórico 'Autodesk Revit'
- Manual teórico 'Tecnología BIM en Edificación'
- Manual teórico 'Revit Estructural'
- Manual teórico 'Revit MEP'
- Manual teórico 'Arquitectura 3D'
- Manual teórico 'Revit: Análisis de Edificios'
- DVD
- Subcarpeta portafolios
- Dossier completo Oferta Formativa
- Carta de presentación
- Guía del alumno
- Bolígrafo

Información gratis Master en BIM Manager + Titulación Universitaria



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

Llama gratis : 900 831 200



+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Master en BIM Manager + Titulación Universitaria

## Profesorado y servicio de tutorías

Nuestro centro tiene su sede en el "Centro de Empresas Granada", un moderno complejo empresarial situado en uno de los centros de negocios con mayor proyección de Andalucía Oriental. Contamos con una extensa plan profesores especializados en las distintas áreas formativas, con una amplia experiencia en el ámbito docente.

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas, así como solicitar información complementaria, fuentes bibliográficas y asesoramiento profesional.

Podrá hacerlo de las siguientes formas:

- Por e-mail: El alumno podrá enviar sus dudas y consultas a cualquier hora y obtendrá respuesta en un plazo máximo de 48 horas.
- Por teléfono: Existe un horario para las tutorías telefónicas, dentro del cual el alumno podrá hablar directamente con su tutor.



Información gratis Master en BIM Manager + Titulación Universitaria



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

## Master en BIM Manager + Titulación Universitaria

### *Plazo de finalización*

El alumno cuenta con un período máximo de 12 meses para la finalización del curso, a contar desde la fecha de recepción de las mat del mismo.

Si una vez cumplido el plazo no se han cumplido los objetivos mínimos exigidos (entrega de ejercicios y evaluaciones correspondientes), el alumno podrá solicitar una prórroga con causa justificada de 3 meses.

### *Bolsa de empleo*

El alumno tendrá la posibilidad de incluir su currículum en nuestra bolsa de empleo y prácticas, participando así en los distintos procesos de selección y empleo gestionados por más de 2000 empresas y organismos públicos colaboradores, en todo el territorio nacional.

Agencia de colocación autorizada N° 9900000169

### *Club de alumnos*

Servicio gratuito que permitirá al alumno formar parte de una extensa comunidad virtual que ya disfruta de múltiples ventajas: becas descuentos y promociones en formación, viajes al extranjero para aprender idiomas...

### *Revista digital*

El alumno podrá 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, etc.

Información gratis Master en BIM Manager + Titulación Universitaria



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

**Llama gratis : 900 831 200**

*Programa formativo*

## PARTE 1. ARQUITECTURA 3D

### MÓDULO 1. BIM

#### UNIDAD DIDACTICA 1. BIM

- 1.Introducción
- 2.Filosofía BIM
- 3.Sector AEC
- 4.Exigencias del mercado
- 5.Del BIM al CIM
- 6.Software BIM

#### UNIDAD DIDACTICA 2. ESTÁNDARES Y COLABORACIÓN

- 1.Nivel internacional
- 2.Nivel nacional
- 3.Protocolos de implantación BIM
- 4.BIM Execution Plan (BEP)
- 5.Formatos
- 6.Trabajo colaborativo y coordinación multidisciplinar

### MÓDULO 2. BIM EN FASE DE CONSTRUCCIÓN

#### UNIDAD DIDÁCTICA 1. BIM EN FASES LAS FASES DE CONSTRUCCIÓN

- 1.BIM en fase de licitación
- 2.Organización y coordinación
- 3.Informes
- 4.Seguimiento de la obra
- 5.Actualización del modelo
- 6.Recepción obra terminada

#### UNIDAD DIDÁCTICA 2. 4D: PLANIFICACIÓN Y MEDICIÓN

- 1.Conceptos generales
- 2.Planificación de actividades
- 3.Mediciones
- 4.Medit

#### UNIDAD DIDÁCTICA 3. 5D: GESTIÓN DE COSTES

- 1.Conceptos generales
- 2.Definición de costes y partidas

3. Intercambio de datos
4. Certificaciones de obra
5. Cost it
6. Arquímedes

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 4. DYNAMO**

1. Introducción
2. Componentes y conexiones
3. Nodos
4. Listas
5. Geometrías

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 5. 6D: SOSTENIBILIDAD**

1. Sostenibilidad como sistema de trabajo
2. Herramientas generales (plugins y software complementarios)

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 6. BIM MANAGER Y NAVISWORK**

1. Equipo de trabajo
2. Revisión de proyecto
3. Timeliner Programación
4. Comprobación de errores Clash detective

### **MÓDULO 3. BIM PARA EDIFICIOS EXISTENTES**

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. FACILITY MANAGER**

1. Introducción al Facility Manager
2. FM y BIM
3. Actualización del modelo

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 2. 7D: AS BUILT**

1. Modelo "as built"
2. Gestión de inmuebles
3. Mantenimiento y gestión del personal
4. Gestión medioambiental
5. Gestión de normativa

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 3. AS BUILT HISTÓRICO**

1. Modelo "as built" para patrimonio histórico
2. Rehabilitación
3. Ventajas para el patrimonio arquitectónico
4. Nubes de puntos
5. Documentación

## **PARTE 2. REVIT**

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN**

1. Modelado de información de construcción
2. Acerca de Revit
3. Qué significa "paramétrico"

- 4.Cómo realiza las actualizaciones Revit
- 5.Descripción de términos de Revit
- 6.Propiedades de elemento

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 2. INTERFAZ DE REVIT I**

- 1.Cinta de opciones
- 2.Menú de la aplicación
- 3.Barra de herramientas de acceso rápido
- 4.Información de herramientas
- 5.Teclas de acceso rápido
- 6.Navegador de proyectos

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 3. INTERFAZ DE REVIT II**

- 1.Área de dibujo
- 2.Barra de estado
- 3.Barra de opciones
- 4.Paleta Propiedades
- 5.Barra de controles de vista
- 6.Ventanas anclables
- 7.Archivos recientes

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 4. CREANDO UN PROYECTO**

- 1.Creación de un proyecto
- 2.Uso de otras fuentes de información
- 3.Importación de imágenes
- 4.Ubicación del archivo vinculado
- 5.Gestión de capas en archivos vinculados e importados
- 6.Abrir archivos
- 7.Guardar archivos

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 5. PREPARANDO EL DISEÑO PRELIMINAR**

- 1.Crear vistas de modelado
- 2.Niveles
- 3.Rejillas
- 4.Ubicación y orientación del proyecto
- 5.Diseño del emplazamiento

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 6. CONSTRUCCIÓN DEL MODELO I**

- 1.Modelado arquitectónico
- 2.Muros
- 3.Puertas
- 4.Ventanas
- 5.Componentes
- 6.Pilares arquitectónicos
- 7.Cubiertas

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 7. CONSTRUCCIÓN DEL MODELO II**

- 1.Techos
- 2.Suelos
- 3.Huecos
- 4.Texto de modelo
- 5.Líneas de modelo
- 6.Escaleras
- 7.Rampas
- 8.Barandillas
- 9.Elementos de muro cortina
- 10.Habitaciones

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 8. VISTAS Y RENDER**

- 1.Vistas 2D
- 2.Vistas 3D
- 3.Renderización
- 4.Planos

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 9 . ELEMENTOS DE INFORMACIÓN**

- 1.Cotas
- 2.Anotaciones y etiquetas
- 3.Leyendas, detalles y tablas de planificación
- 4.Modelado de construcción

## **PARTE 3. REVIT ESTRUCTURAL**

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONFIGURACIÓN DEL PROYECTO**

- 1.Preámbulo
- 2.Espacio trabajo para estructuras
- 3.Importación y configuración del proyecto
- 4.Análisis del proyecto estructural
- 5.Inserción de niveles y vistas para estructuras
- 6.Configuración de familias
- 7.Configuración estructural
- 8.Configuración de conexiones estructurales

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 2. GENERACIÓN DE ESTRUCTURAS**

- 1.Herramientas
- 2.Cimentación
- 3.Estructuras verticales
- 4.Estructuras horizontales

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 3. SISTEMAS DE CARGAS**

- 1.Sistema de cargas de modelo analítico
- 2.Herramientas de modelo analítico

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 4. ELEMENTOS DE ARMADO**

- 1.Configurar elementos de armado

2.Modelado de armaduras

3.Medición de armaduras

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 5. COMPATIBILIDAD**

1.Compatibilidad con Robot structural Analysis

2.Compatibilidad con Cypecad

3.Compatibilidad con Tricalc

#### **UNIDAD DIDÁCTICA .6 DOCUMENTACIÓN**

1.Planos de estructuras

2.Planos de detalle

## **PARTE 4. REVIT MEP**

### **MÓDULO 1. REVIT MEP**

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN BIM MEP**

1.Introducción

2.Estudio de un proyecto para MEP

3.Plantillas de trabajo

4.Símbolos y anotaciones MEP

5.Esquemas de color MEP

6.Tablas e informes

7.Análisis de resultados

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 2. CREACIÓN E IMPORTACIÓN**

1.Creación de un nuevo proyecto

2.Importación de un proyecto

3.Documentación

4.Introducción a familias MEP

5.Sistemas eléctricos

6.Sistemas de tuberías

7.Sistemas mecánicos

### **MÓDULO 2. MEP ELECTRICIDAD**

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 3. CONFIGURACIÓN DEL PROYECTO**

1.Desarrollo de plantilla específica para electricidad

2.Importación y vinculación del proyecto

3.Configuración MEP

4.Inserción de niveles y vistas para electricidad

5.Cargar familia

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 4. CONFIGURACIÓN ELÉCTRICA**

1.Línea oculta

2.General

3.Ángulos

4.Cableado

5.Definiciones de voltaje



- 6.Sistemas de distribución
- 7.Configuración de bandeja de cables
- 8.Configuración de tubo
- 9.Cálculos de carga
- 10.Tablas de planificación de paneles

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 5. ELEMENTOS Y SISTEMAS ELÉCTRICOS**

- 1.Trabajo con componentes eléctricos
- 2.Creación de un sistema de interruptores
- 3.Edición de sistemas de interruptores

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 6. TRABAJO CON CIRCUITOS ELÉCTRICOS**

- 1.Crear circuitos de potencia e iluminación
- 2.Crear circuitos de datos, teléfono y alarma de incendios
- 3.Crear cableado permanente de un circuito
- 4.Añadir etiquetas al cableado y a componentes eléctricos
- 5.Ajustar y modificar tramos de cable
- 6.Uso del editor de circuitos

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 7. TAMAÑO Y COMPROBACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA**

- 1.Tamaño y longitud del cable
- 2.Comprobación de la instalación
- 3.Plantillas de tablas de planificación de paneles
- 4.Tablas de planificación de paneles

### **MÓDULO 3. MEP FONTANERÍA**

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 8. CONFIGURACIÓN DEL PROYECTO.**

- 1.Desarrollo de plantilla específica para fontanería
- 2.Importación y configuración del proyecto
- 3.Análisis del edificio
- 4.Inserción de niveles y vistas para fontanería
- 5.Configuración de familias
- 6.Configuración de conductos
- 7.Configuración de tuberías

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 9. FONTANERÍA.**

- 1.Instalación de fontanería
- 2.Sistemas de tuberías
- 3.Instalación de suelo radiante
- 4.Instalación de sistema contra incendios

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 10. SANEAMIENTO.**

- 1.Aparatos sanitarios
- 2.Modelado de aparatos sanitarios
- 3.Instalación de saneamiento
- 4.Pendientes

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 11. COMPROBACIÓN E INSTALACIÓN FINAL.**

1. Inspector de sistemas
2. Redimensionamiento de la instalación
3. Análisis de pérdida de presión en tuberías
4. Evaluación final de las instalaciones

## PARTE 5. TECNOLOGÍA BIM EN EDIFICACIÓN

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. PRESENTACIÓN E INTRODUCCIÓN A LA TECNOLOGÍA BIM

1. Definición de BIM
2. Conceptos generales sobre BIM
3. Historia y evolución del BIM
4. Metodología de trabajo con BIM
5. Construir versus Delinear
6. Ventajas del BIM
7. Aplicaciones del BIM en el sector de la edificación: diseño, construcción, explotación
8. BIM en el mundo: Situación actual y normativas

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. APLICACIÓN A ARQUITECTURA

1. Elementos de construcción básicos: muros, pilares, forjados, cubiertas, puertas y ventanas Escaleras y barandillas
2. Otros elementos de diseño
3. Cotas, superficies y anotaciones
4. Generación de vistas: plantas, alzados, secciones y vistas 3D
5. Extracción de datos
6. Maquetación de planos
7. Presentaciones y renders

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. APLICACIÓN A ESTRUCTURAS

1. Creación y edición de elementos estructurales: pilares, vigas, forjados estructurales, vigas celosía, tornapuntas, etc
2. Elementos de cimentación: aislada, corrida, losas
3. Refuerzos, armaduras, mallazos
4. Herramientas de análisis

### UNIDAD DIDÁCTICA 4. APLICACIÓN A INSTALACIONES

### UNIDAD DIDÁCTICA 5. GESTIÓN Y COORDINACIÓN DE MODELOS EN PROYECTOS

### UNIDAD DIDÁCTICA 6. HERRAMIENTAS DE MEDICIÓN

### UNIDAD DIDÁCTICA 7. CÁLCULO DE ESTRUCTURAS PARA EDIFICIOS

### UNIDAD DIDÁCTICA 8. PROYECTO

## PARTE 6. REVIT: ANÁLISIS DE EDIFICIOS

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONFIGURACIÓN DEL PROYECTO

1. Desarrollo de plantilla específica para mecánica
2. Importación y configuración del proyecto
3. Análisis del edificio
4. Inserción de niveles y vistas para mecánica
5. Configuración de familias
6. Configuración de piezas de fabricación

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

## Master en BIM Manager + Titulación Universitaria

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. DESARROLLO DEL MODELO.

- 1.Situación de proyecto
- 2.Espacios y zonas
- 3.Corrección del modelo
- 4.Cálculo de carga para calefacción y refrigeración
- 5.Características de la instalación

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. CONDUCTOS Y FAMILIAS

- 1.Sistemas mecánicos
- 2.Comprobación de tamaño de conductos
- 3.Componentes de la instalación
- 4.Diseño de conductos
- 5.Modelado de equipos

### UNIDAD DIDÁCTICA 4. ANÁLISIS

- 1.Masas
- 2.Análisis de masas
- 3.Configuración térmica de cerramientos
- 4.Análisis de radiación solar
- 5.Análisis de rendimiento en Revit
- 6.Modelo térmico analítico

### UNIDAD DIDÁCTICA 5. INSTALACIÓN FINAL E INFORMES

- 1.Comprobación de la instalación
- 2.Adecuación de los conductos
- 3.Aislamiento de la instalación
- 4.Pérdidas de presión
- 5.Informes y análisis de resultados
- 6.Interpretación de gráficas
- 7.Planos y leyendas

## PROGRAMA DE BECAS PARA MASTER

Euroinnova cuenta con un programa de **becas de master** para ayudarte a decidir tu futuro, puedes entrar y solicitarla, Euroinnova cuenta con más de 2000 **master online** que puedes consultar y solicitar tu beca.

Haz clic para conocer nuestro catálogo de **cursos online**

Terminos relacionados:

2015, 3D, 4D, 5D, Arquitectura, Analisis, Arquitectura, autodesk, BIM, Building, Cara, conductos, Construccion, curso, Desarrollo, Detalles, Dimensiones, diseño, Edificación, Edificio, Electricidad, Estructural, Expert, Experto, Fontanería, Gestión, grafico, herramienta, Infoarquitectura, Information, Informe, Ingeniería, instalación, instalaciones, Manager, MEP, Modelado, Modelar, modeling, modelo, Modelos, Planos, Programa, proyecto, Revit, Sketchup, técnico, tres, tuberías

Información gratis Master en BIM Manager + Titulación Universitaria



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Master en BIM Manager + Titulación Universitaria



**EUROINNOVA**  
BUSINESS  
SCHOOL

## FICHA DE MATRICULACIÓN

Para efectuar su matrícula sólo tiene que hacernos llegar esta ficha con sus datos personales vía email a [formacion@euroinnova.com](mailto:formacion@euroinnova.com).

POSTGRADO EN QUE DESEA MATRICULARSE: : .....

.....

Nombre: .....

Apellidos:.....

DNI/ID/Pasaporte:.....

Domicilio envío: .....

..... CP:.....

Localidad:.....

Provincia:..... País:.....

Teléfono:..... E-mail:.....

Horario de entrega (Mañana o tarde).....

Forma de pago .....

Observaciones:.....

Una vez recibidos los datos personales, uno de nuestros asesores pedagógicos contactará con usted para concretar la matrícula y confirmarle cuando va a recibir todos los materiales en su domicilio.



**EUROINNOVA**  
BUSINESS  
SCHOOL

**DESDE ESPAÑA LLAMA GRATIS A:**  
900 831 200

**DESDE FUERA DE ESPAÑA:**  
+ 34 958 05 02 00

EUROINNOVA FORMACIÓN  
POLÍGONO INDUSTRIAL LA ERMITA.  
EDIF. CENTRO DE EMPRESAS GRANADA. OFICINA 1º D • 18230 ATARFE - GRANADA  
Teléfono: 958 050 200

Información gratis Master en BIM Manager + Titulación Universitaria



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

**Llama gratis : 900 831 200**