

# BIMAC

## Máster BIM Online

*100% personalizado*

> Dossier informativo

REVIT *a la carta*  
BIM *a la carta*

[www.MasterBIMonline.com](http://www.MasterBIMonline.com)



**¡Formación de calidad  
a un precio asequible!**

**1**

¿Por qué BIM?

¿Qué es BIM? > p.3

**2**

Conócenos

Nuestra Metodología > p.5

**3**

Máster BIMAC

Nuestra Formación > p.8

**4**

Matrícula y Contacto

Ofertas > p.15

# 1

## ¿Por qué BIM?



**BIM** | Building Information Modeling  
Modelado de Información para la Construcción

**BIM** supone una **revolución en el mundo de la Arquitectura** porque esta nueva tecnología aborda el ciclo de vida completo de un edificio, desde el concepto hasta su edificación. Se trata de una base de datos que relaciona, gestiona y coordina la información necesaria para el diseño arquitectónico, la construcción y la ingeniería de un edificio. Este es el gran paso que proporciona BIM: la **unión y coordinación de todas las disciplinas y profesionales** del sector de la construcción.

**VENTAJAS DEL BIM:** | EFICIENCIA / OPTIMIZACIÓN  
GESTIÓN / COORDINACIÓN  
DEMANDA INTERNACIONAL

### BIM EN EL MUNDO / LA DEMANDA DE BIM MANAGERS

#### Actualidad en **España:**

- Se requieren 2.000 BIM Managers para grandes y medianas empresas.
- A partir del 2018 el uso de BIM será obligatorio para licitaciones públicas en edificación y a partir de 2019 en infraestructuras.

#### Actualidad en **Latinoamérica:**

- Aproximadamente se requieren 20.000 BIM Managers
- El BIM se está imponiendo con mucha fuerza. Numerosas entidades privadas en el sector de la construcción ya promueven su uso.

#### Actualidad en **Europa:**

- El Parlamento Europeo promueve el uso de BIM para obras públicas y concursos de diseño financiados con fondos públicos de la UE.

Hacemos que tu  
**CARRERA PROFESIONAL ...**



**... DESPEGUE**

# 2

## Conócenos

## ¿Quiénes somos ?

**SOBRE NOSOTROS:** somos tu **Escuela de Formación Online**. Proponemos un máster **100% personalizado**: fórmate a tu ritmo y escoge la especialidad BIM que más se adapte a ti. Con nuestro máster te convertirás en todo un experto BIM como nuestros profesores. ¡Nuestros docentes lo dan todo!

**PROFESORADO:** nuestro equipo está formado por grandes docentes **expertos en BIM**. Además, son **formadores** en la **Universidad Politécnica de Madrid (UPM)** y en la **Universidad Rey Juan Carlos**.



**R. Glez del castillo**  
EXPERTO BIM  
ARCHITECT



**J. Monges**  
BIM STRUCTURAL  
ENGINEER



**S. Ferrater**  
BIM MANAGER  
ARCHITECT



**C. Ramirez**  
BIM SPECIALIST  
ARCHITECT



**V. García**  
BIM COORDINATOR  
TECHNICAL ARCHITECT

# 2.1

## Nuestra metodología

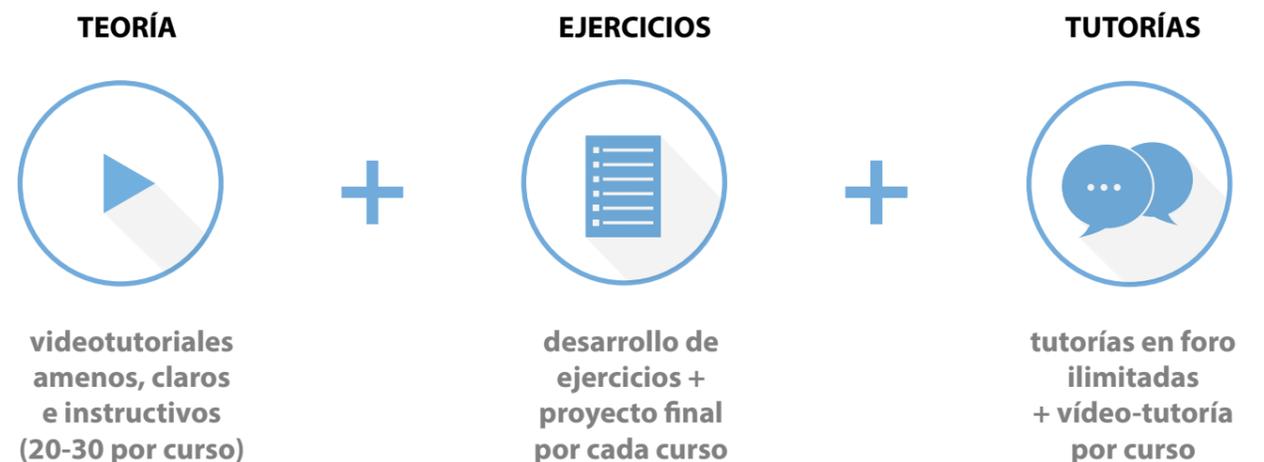
### 100% personalizado

#### HORARIO FLEXIBLE

Queremos facilitar el salto BIM a estudiantes y profesionales. Por ello proponemos este **formato online** que permite compaginar la actividad laboral con nuestra formación especializada en BIM. Podrás estudiar y visualizar los videotutoriales cuando tú quieras.

#### TEORÍA + EJERCICIOS + TUTORÍAS

Creemos en una **formación continua y muy práctica** basada en la combinación de formación teórica con el desarrollo de ejercicios y proyectos reales. Es importante que el alumno se enfrente a las distintas prácticas que proponemos para que así pueda asentar los conocimientos y adquirir experiencia en el desarrollo de proyectos BIM. Además proponemos tutorías personalizadas para aclarar todas las dudas que al alumno le puedan surgir en el desarrollo de sus proyectos.



# Fórmate A TU RITMO

¡Cómo  
cuándo  
y dónde  
tú quieras!



# 3

## Nuestro Máster BIM

### BIMAC | Máster BIM Online personalizado

**¿POR QUÉ BIMAC?** Con este máster de BIM a la carta serás capaz de enfrentarte a cualquier proyecto y dominar Revit profesionalmente. Además, nuestro máster apuesta por una formación más amplia y especializada porque cuenta con otros cursos que harán que te conviertas en todo un profesional BIM. Somos tu mejor opción para aprender de manera fácil, rápida, eficaz y cómoda (dónde, cuándo y cómo tú quieras).

- ▶ Te convertirás en un **experto BIM**: el profesional más demandado
- ▶ Realizarás la **formación a tu ritmo** y podrás compatibilizarla con otros estudios y/o trabajo **¡Ventajas de la formación online!**
- ▶ **Formación práctica** con numerosos **ejercicios y tutorías**
- ▶ Podrás **elegir 13** de nuestra variada gama de cursos y combinarlos como quieras . **¡ Conforma tu Máster personalizado !**
  - Especialidad en modelado y visualización arquitectónica profesional
  - Especialidad en diseño y cálculo de estructuras e instalaciones
  - Especialidad en gestión y planificación de proyectos BIM
  - Especialidad en diseño sostenible y eficiencia energética
- ▶ Obtendrás un **certificado Máster BIM Online** de nuestra Escuela
- ▶ Te presentaremos al examen oficial para que obtengas la **Certificación de Autodesk Revit** (Certificación de valor internacional)
- ▶ Tendrás acceso gratuito a nuestra **bolsa de empleo**

# 3.1

## Somos tu mejor opción

### BIMAC

#### ▶ ¿PARA QUIÉN?

Este máster va dirigido a **Arquitectos, Arquitectos Técnicos, Ingenieros, Delineantes, Interioristas...** y cualquier otro **estudiante, trabajador o profesional del mundo de la construcción**. Con nuestro máster estarás habilitado para aplicar a puestos de trabajo tales como: Modelador BIM, Modelador MEP, BIM Coordinator, BIM Manager,...



#### ▶ DURACIÓN

- Dedicación a tiempo completo: **6 meses - 1 año**
- Dedicación parcial (si trabajas o estudias): **1 año y medio**



#### ▶ PFM = Proyecto Final de Máster

(proyecto resumen de los ejercicios finales de cada curso)

Además, podrás desarrollar tu **proyecto final de máster sin fecha límite** de entrega. Queremos que te lo tomes con paciencia pero con buen ritmo para que puedas asentar y demostrar todo lo aprendido.



#### ▶ CERTIFICACIONES

- **CERTIFICADO BIM:**  
**MÁSTER BIM** con Especialidad en Arquitectura, Ingeniería o BIM Management.
- **CERTIFICADO AUTODESK PROFESSIONAL REVIT 2018**



# 3.2

## ¿Qué aprenderás?

## Los mejores programas BIM

Aprenderás cómodamente y en profundidad :

**Revit** : El líder de los programas BIM.

- **Revit Arquitectura:** básico, intermedio y avanzado
- **Revit Estructuras:** básico y avanzado
- **Revit Instalaciones (MEP):** básico y avanzado
- **Revit creación de Familias:** básico y avanzado

**Dynamo** : Diseño paramétrico para BIM Revit.

**Navisworks** : Gestión, revisión y planificación del proyecto BIM.

**Robot** : Lo mejor para el diseño y análisis de estructuras.

**Cost-it** : Mediciones y presupuestos del modelo BIM.

**Lumion** : Visualización arquitectónica profesional del modelo BIM. Creación de vídeos e imágenes realistas para presentar el proyecto.

**Synchro** : Planificación 4D del modelo BIM.

**Autocad Civil 3D:** Diseño geométrico de vías, carreteras, cálculo y movimientos de tierras, volúmenes y presentaciones.

**Infraworks 360:** Creación y exploración de modelos realistas de tus diseños de obras de infraestructura

**¡Y muchos más! Escríbenos y pídenos el temario completo.**

# 3.3

## Nuestra oferta formativa

# 22

## cursos disponibles

Elige **13 cursos**  
Combínalos como quieras

**RAB** Revit Arquitectura Básico  
**RAI** Revit Arquitectura Intermedio  
**RAA** Revit Arquitectura Avanzado  
**RDY** Revit Dynamo

Experto en  
Diseño Arquitectónico

**RFB** Revit Familias Básico  
**RFA** Revit Familias Avanzado

Experto en  
Creación de Familias

**REB** Revit Estructuras Básico  
**REA** Revit Estructuras Avanzado  
**RRO** Robot  
**RCS** Advance Concrete + Advance Steel

Experto en  
Diseño y análisis de Estructuras

**RIB** Revit Instalaciones Básico  
**RIA** Revit Instalaciones Avanzado  
**REC** Ecotec (Sostenibilidad)

Experto en  
Diseño de Instalaciones

**RBM** BIM Manager  
**RSP** Synchro Planificación  
**RNV** Navisworks  
**RCO** Cost-it Mediciones

BIM Management  
(Gestión, Planificación y Medición)

**RIN** Revit interiorismo  
**RLU** Lumion

Experto en  
Visualización Arquitectónica

**C3B** Civil 3D Básico  
**C3I** Civil 3D Intermedio  
**I360** Infracore 360

Experto en  
Ingeniería Civil

# Cursos BIM

... y llegarás a convertirte en un experto BIM!

¡Traza tu propio camino!

puedes acceder a

puedes acceder a

Revit  **Arquitectura Básico**

Revit  **Arquitectura Intermedio**

Revit  **Instalaciones Básico**

Revit  **Estructuras Básico**

- Revit Arquitectura Intermedio
- Revit Instalaciones Básico
- Revit Estructuras Básico

Revit  **Familias Básico**

Revit  **Arquitectura Avanzado**

Revit  **Instalaciones Avanzado**

Revit  **Estructuras Avanzado**

- Synchro Planificación
- Navisworks 
- Cost-it Mediciones

Civil 3D  **Básico**

Revit  **Familias Avanzado**

Revit  **Interiorismo**

Revit  **Dynamo**

Sostenibilidad  **BIM**

Robot 

Advance Concrete + Advance Steel 

BIM Manager 

Civil 3D  **Intermedio**

Infraworks 360 

Lumion 

-  Experto en Diseño Arquitectónico
-  Experto en Creación de Familias
-  Experto en Diseño de Estructuras
-  Experto en Diseño de Instalaciones

-  Experto en Visualización
-  **BIM Management**
-  Experto en Ingeniería Civil

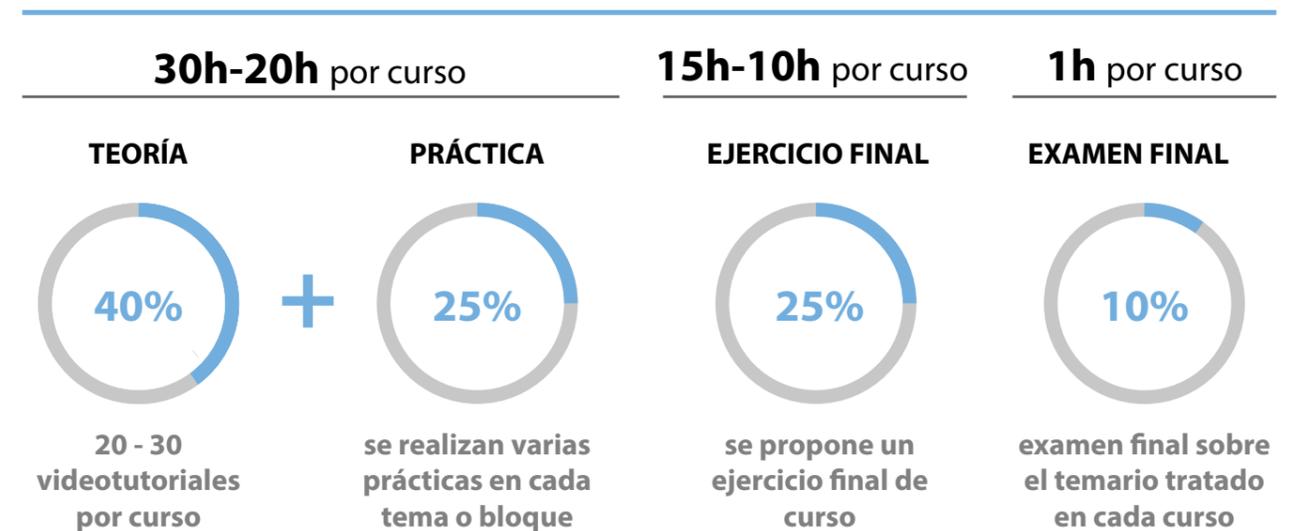
# 3.4

## Características del Máster

## Desarrollo y evaluación

MÁSTER BIM = +300h /+600h lectivas (repartidas en cursos) y + 100 h de ejercicios

### Estructura de cada curso



### Superación del máster

Obtendrás nuestro **Certificado Máster BIM Online**, entrarás en nuestra **Bolsa de empleo** y te presentaremos al **Examen Oficial de Autodesk** si:

- superas con éxito los 13 cursos elegidos que personalizan tu máster BIM
- realizas todos los ejercicios propuestos en cada curso
- apruebas los exámenes finales de cada curso
- realizas el proyecto final del máster que consiste en recopilar y juntar todos los proyectos finales de cada curso.

Te convertirás en **EXPERTO BIM**  
como lo son nuestros profesores

¡Nuestros docentes  
**lo dan todo!**



# 4

## Matrícula y precios



## Nuestras ofertas

### Máster BIM Online Personalizable

**2.850 €**

~~3.299 €~~

#### Este precio incluye:

- > La Matrícula
- > El Examen Oficial de Autodesk
- > Nuestro Certificado Máster BIM
- > El acceso a nuestra Bolsa de Empleo

**13 cursos**  
**¡Elígelos!**  
**(+300 h)**

### Máster BIM Online Arquitectura + Ingeniería

**3.950 €**

~~4.999 €~~

#### Este precio incluye:

- > La Matrícula
- > El Examen Oficial de Autodesk
- > Nuestro Certificado Máster BIM
- > El acceso a nuestra Bolsa de Empleo

**19 cursos**  
**Especialidades:**  
**1-2-3-4-5-6a**  
**(+600 h)**

# 4.1

## Matrícula y precios

## Nuestras ofertas

### Máster BIM Online Ingeniería Civil

**3.950 €**  
~~4.999 €~~

#### Este precio incluye:

- > La Matrícula
- > El Examen Oficial de Autodesk
- > Nuestro Certificado Máster BIM
- > El acceso a nuestra Bolsa de Empleo

**20 cursos**  
Especialidades:  
1-2-3-4-5-6b  
**(+600 h)**

Además:

\* **Es bonificable con la Fundación Tripartita**

\* **Ofrecemos FACILIDADES DE PAGO:**

Transferencia, paypal, pago con tarjeta,...

Posibilidad de pagar en un año en **4 PLAZOS**

**¡Consúltanos!**

# 4.2

## Contacto

### ¡No lo dudes más!

**EMPIEZA YA TU MÁSTER PERSONALIZADO**

**>> ¡Regístrate ahora!**

**>> ¡Prueba Gratis!**

### ¿TIENES MÁS DUDAS? Consúltanos

Ponte en contacto con nosotros. Estaremos encantados de conocerte y resolver todas tus dudas. **Infórmate sin compromiso.**



**alumnos@masterbimonline.com**

Escríbenos y te enviaremos el TEMARIO



**+34 910 41 48 23**

de 10:00h a 19:00h (UTC+0)



Paseo Santa María de la Cabeza, nº 11.

28045 **MADRID. ESPAÑA**

# 4.3

## Opiniones

### Satisfacción de alumnos



Nuestra academia formativa **Revit a la carta** cuenta con una puntuación de **4,7** sobre **5**. Estamos muy orgullosos de los buenos resultados que han ido teniendo nuestros cursos. Esperamos que este nuevo Máster BIM tenga también una buena acogida.

Os dejamos algunas **opiniones de nuestros alumnos** alrededor del mundo (España, México, Colombia, Chile, Argentina, Guatemala,...) para que verifiquéis por vosotros mismos la calidad de nuestra formación:

- *"Las **clases** han sido **muy claras e instructivas**. Es muy fácil seguir las explicaciones y he podido aprender todas las nociones básicas en poco tiempo. **Recomendado 100%**"* Rocío Martínez, Estudiante.

- *"He recibido clases de Revit a la carta y me siento muy satisfecha con lo aprendido. La **formación** es **muy didáctica** y está **muy bien explicada** para los estudiantes de arquitectura."* Macarena Ainsa, Estudiante.

- *"La formación de REVIT a la carta es capaz de convertir un programa denso como es Revit en algo asequible y que poco a poco se asimila hasta poder completar proyectos complejos tras pocas horas de aprendizaje. Además, **las clases son amenas**, combinando partes más teóricas acerca de la metodología BIM con **múltiples ejemplos prácticos**. Lo recomiendo totalmente para cualquier nivel de manejo del programa."* Javier Escorihuela, Arquitecto.

BIMAC

# Máster BIM Online

*100% personalizado*

[www.MasterBIMonline.com](http://www.MasterBIMonline.com)



BIMAC

REVIT  
BIM

| *a la carta*