



BIMMAX
Expertos en formar en Revit



MÁSTER DE REVIT

Máster de Autodesk Revit en Bimmax

OBJETIVO 01

PROYECTO BÁSICO EN REVIT



FASE 01

PRESENTACIÓN DEL PROGRAMA Y PRIMEROS CONCEPTOS GENERALES

Clase	Título de la clase	Horas	Minutos	Min. totales	URL Vimeo
01	INTERFAZ DEL PROGRAMA. NAVEGADOR DE PROYECTOS Y VISTAS	1H	23min	83min	Puedes acceder desde el Curso de Revit iniciación
02	VENTANA DE PROPIEDADES Y NIVELES		28min	28min	Puedes acceder desde el Curso de Revit iniciación
03	MATERIALES		28min	28min	Puedes acceder desde el Curso de Revit iniciación
04	EMPEZAR UN PROYECTO EN REVIT. IMPORTAR ARCHIVOS CAD		44min	44min	Puedes acceder desde el Curso de Revit iniciación
05	CATEGORÍAS, FAMILIAS, TIPOS Y EJEMPLARES		15min	15min	Puedes acceder desde el Curso de Revit iniciación
06	COPIAS DE SEGURIDAD		3min	3min	Puedes acceder desde el Curso de Revit iniciación
07	LÍNEAS FINAS		2min	2min	Puedes acceder desde el Curso de Revit iniciación
08	PROPIEDADES DE SECCIONES		8min	8min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
09	UNIDADES Y ORIENTACIÓN		12min	12min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
10	RANGO DE VISTA / SUBYACENTE		16min	16min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
				<i>velocidad 1.0x</i>	
		<i>4 DÍAS CON CLASES DE 1H / 8 DÍAS CON CLASES DE 30MIN</i>	3H	59min	239min
				<i>velocidad 1.2x</i>	
		<i>6 DÍAS CON CLASES DE 1H / 6 DÍAS CON CLASES DE 30MIN</i>	3H	11min	191min

FASE 02

MODELADO ARQUITECTÓNICO - ESENCIAL

Clase	Título de la clase	Horas	Minutos	Min. totales	URL Vimeo
11	MUROS I: CONCEPTOS PRINCIPALES	1H	2min	62min	Puedes acceder desde el Curso de Revit iniciación
12	MUROS II: CONCEPTO DE NÚCLEO Y ENLAZAR MUROS A SUELOS Y CUBIERTAS		21min	21min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
13	SUELOS I: CONCEPTOS PRINCIPALES		27min	27min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
14	MUROS Y SUELOS: SEGUIR CONSTRUYENDO		48min	48min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
15	CAJAS DE SECCIÓN. OCULTAR/AISLAR CATEGORÍAS		21min	21min	Puedes acceder desde el Curso de Revit iniciación
16	PUERTAS Y VENTANAS		58min	58min	Puedes acceder desde el Curso de Revit iniciación
17	CUBIERTAS		13min	13min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
18	SUELOS Y CUBIERTAS INCLINADOS		28min	28min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
19	FLUJO DE TRABAJO CON MUROS, SUELOS Y CUBIERTAS		31min	31min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
20	UNIONES DE MURO		26min	26min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
21	MUROS CORTINA: PERFILES, MONTANTES, PANELES Y REJILLAS	1H	38min	98min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
22	TIPOLOGÍAS DE MURO CORTINA. MONTANTES ANGULARES.	1H	19min	79min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
23	ESCALERAS	2H	20min	140min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
24	BARANDILLAS		54min	54min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
25	RAMPAS		14min	14min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
26	MODELOS "IN SITU". PLANOS DE TRABAJO		56min	56min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
27	MODELOS "IN SITU" VACÍOS		10min	10min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
28	MOBILIARIO Y VEGETACIÓN		20min	20min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax

<i>velocidad 1.0x</i>				
<i>13.5 DÍAS CON CLASES DE 1H / 27 DÍAS CON CLASES DE 30MIN</i>	13H	26min	806min	
<i>velocidad 1.2x</i>				
11 DÍAS CON CLASES DE 1H / 22 DÍAS CON CLASES DE 30MIN	10H	45min	645min	

FASE 03 MODELADO ESTRUCTURAL - ESENCIAL

Clase	Título de la clase	Horas	Minutos	Min. totales	URL Vimeo
29	PLANTAS ESTRUCTURALES Y REJILLAS		20min	20min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
30	ELEMENTOS ESTRUCTURALES: CIMENTACIONES, PILARES Y VIGAS	1H	27min	87min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
<i>velocidad 1.0x</i>					
	<i>2 DÍAS CON CLASES DE 1H / 4.5 DÍAS CON CLASES DE 30MIN</i>	1H	47min	107min	
<i>velocidad 1.2x</i>					
	2 DÍAS CON CLASES DE 1H / 3.5 DÍAS CON CLASES DE 30MIN	1H	26min	86min	

Clase	Título de la clase	Horas	Minutos	Min. totales	URL Vimeo
31	GRAFISMO, FILTROS Y PLANTILLAS DE VISTA	2H	42min	162min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
32	ESTILOS DE LÍNEA		11min	11min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
33	CUADROS DE ROTULACIÓN. ETIQUETAS I		30min	30min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
34	MAQUETACIÓN DE PLANOS		9min	9min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
35	HABITACIONES Y ETIQUETAS II		36min	36min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
36	HABITACIONES. USOS PERSONALIZADOS		14min	14min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
37	ORGANIZACIÓN DEL NAVEGADOR DE PROYECTOS		30min	30min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
38	VISTAS DESPLAZADAS		11min	11min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
39	VISTAS DE CÁMARA		13min	13min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
40	EXPORTAR IMÁGENES		5min	5min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
41	CONFIGURACIONES DE IMPRESIÓN		4min	4min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
		<i>velocidad 1.0x</i>			
<i>5.5 DÍAS CON CLASES DE 1H / 11 DÍAS CON CLASES DE 30MIN</i>		5H	25min	325min	
		<i>velocidad 1.2x</i>			
<i>4.5 DÍAS CON CLASES DE 1H / 9 DÍAS CON CLASES DE 30MIN</i>		4H	20min	260min	

RESUMEN DEL OBJETIVO 01 PROYECTO BÁSICO EN REVIT

velocidad 1.0x

24.5 DÍAS CON CLASES DE 1H / 49 DÍAS CON CLASES DE 30MIN

24H 37min 1477min

velocidad 1.2x

20 DÍAS CON CLASES DE 1H / 40 DÍAS CON CLASES DE 30MIN

19H 42min 1182min

OBJETIVO 02

PROYECTO DE EJECUCIÓN EN REVIT

FASE 05

MODELADO ARQUITECTÓNICO Y ESTRUCTURAL - COMPLEMENTARIO

Clase	Título de la clase	Horas	Minutos	Min. totales	URL Vimeo
42	PUERTAS Y VENTANAS EN MURO CORTINA		5min	5min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
43	ESTANTERÍAS CON MUROS CORTINA		10min	10min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
44	ESCALERAS DE CARACOL		11min	11min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
45	ESCALERAS CON BIFURCACIONES		2min	2min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
46	MUROS APILADOS		7min	7min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
47	BARRIDOS Y TELARES		26min	26min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
48	TECHOS		12min	12min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
49	SISTEMA DE VIGAS		17min	17min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
50	PLANOS DE CORTE EN PILARES Y VIGAS		29min	29min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
	<i>velocidad 1.0x</i>				
	<i>2 DÍAS CON CLASES DE 1H / 4 DÍAS CON CLASES DE 30MIN</i>	1H	59min	119min	
	<i>velocidad 1.2x</i>				
	<i>1.5 DÍAS CON CLASES DE 1H / 3 DÍAS CON CLASES DE 30MIN</i>	1H	35min	95min	

Clase	Título de la clase	Horas	Minutos	Min. totales	URL Vimeo
51	MASAS	1H	39min	99min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
52	MASA: ENCENDIDO TEMPORAL		6min	6min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
53	TERRENOS, PLATAFORMAS Y MOVIMIENTO DE TIERRAS	1H	17min	77min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
<i>velocidad 1.0x</i>					
<i>3 DÍAS CON CLASES DE 1H / 6 DÍAS CON CLASES DE 30MIN</i>		3H	2min	182min	
<i>velocidad 1.2x</i>					
<i>2.5 DÍAS CON CLASES DE 1H / 5 DÍAS CON CLASES DE 30MIN</i>		2H	26min	146min	

FASE 07 CONSTRUCCIÓN

Clase	Título de la clase	Horas	Minutos	Min. totales	URL Vimeo
54	CAPAS. SECCIONES CONSTRUCTIVAS. DETALLES 2D	2H	23min	143min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
55	ACABADOS DE MUROS POR ALTURAS		14min	14min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
56	PIEZAS I - CONCEPTOS PRINCIPALES		22min	22min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
57	ASPECTOS IMPORTANTES EN LAS MEDICIONES DE LOS MUROS		25min	25min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
58	TÉCNICAS AVANZADAS EN EL MODELADO DE MUROS	2H	9min	129min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
59	CÓMPUTOS DE MATERIALES EN PROYECTOS REALES		57min	57min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
60	PIEZAS II - MEDICIONES PRECISAS DE MUROS	1H	33min	93min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
61	NOTAS CLAVE Y CONEXIÓN CON PROGRAMAS DE MEDICIONES		26min	26min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
<i>velocidad 1.0x</i>					
<i>8.5 DÍAS CON CLASES DE 1H / 17 DÍAS CON CLASES DE 30MIN</i>		8H	29min	509min	
<i>velocidad 1.2x</i>					
<i>7 DÍAS CON CLASES DE 1H / 13.5 DÍAS CON CLASES DE 30MIN</i>		6H	47min	407min	

FASE 08 FAMILIAS PARAMÉTRICAS

Clase	Título de la clase	Horas	Minutos	Min. totales	URL Vimeo
62	FAMILIAS PARAMÉTRICAS I	2H	27min	147min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
63	FAMILIAS: ESCALERA DE PISCINA		30min	30min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
64	FAMILIAS: VENTANA PARAMÉTRICA		45min	45min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
65	FAMILIAS PARAMÉTRICAS II	2H	16min	136min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
66	FAMILIAS: FÓRMULAS MATEMÁTICAS PARA VINCULAR PARÁMETROS		28min	28min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
67	FAMILIAS: MATRICES PARAMÉTRICAS		22min	22min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
68	FAMILIAS DE PUERTAS CON HUECOS INFERIORES		13min	13min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
<i>velocidad 1.0x</i>					
<i>7 DÍAS CON CLASES DE 1H / 13.5 DÍAS CON CLASES DE 30MIN</i>		7H	1min	421min	
<i>velocidad 1.2x</i>					
5.5 DÍAS CON CLASES DE 1H / 11 DÍAS CON CLASES DE 30MIN		5H	37min	337min	

DOCUMENTACIÓN, GRAFISMO Y PLANOS - COMPLEMENTARIO

Clase	Título de la clase	Horas	Minutos	Min. totales	URL Vimeo	
69	FASES	1H	7min	67min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax	
70	OPCIONES DE DISEÑO	1H	28min	88min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax	
71	PATRONES DE SOMBREADO PERSONALIZADOS		14min	14min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax	
72	LÍNEAS DE CROQUIS / FONDO / NIEBLA / SOMBRAS		18min	18min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax	
73	EXPORTAR DE REVIT A AUTOCAD		21min	21min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax	
74	MEMORIA DE CARPINTERÍAS II - COMPONENTES DE LEYENDA		54min	54min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax	
75	MEMORIA DE CARPINTERÍAS III - MONTAJES		31min	31min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax	
76	MEMORIA DE CARPINTERÍAS IV - FASE EXCLUSIVA		50min	50min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax	
77	MEM.CARPINTERÍAS V - COMPONENTES DE DETALLE COMO COMPLEMENTO		39min	39min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax	
		<i>velocidad 1.0x</i>				
		<i>6.5 DÍAS CON CLASES DE 1H / 12.5 DÍAS CON CLASES DE 30MIN</i>		6H	22min	382min
		<i>velocidad 1.2x</i>				
		<i>5 DÍAS CON CLASES DE 1H / 10 DÍAS CON CLASES DE 30MIN</i>		5H	6min	306min

FASE 10

GESTIÓN DE DATOS Y MEDICIONES

Clase	Título de la clase	Horas	Minutos	Min. totales	URL Vimeo
78	TABLAS DE PLANIFICACIÓN	1H	48min	108min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
79	MEMORIA DE CARPINTERÍAS I - TABLAS DE CONTROL		45min	45min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
80	CONFIGURACIÓN DE TABLAS DE CÓMPUTOS DE MATERIALES		50min	50min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
81	CASO PRÁCTICO: VACÍOS EN MUROS + PINTURAS + MEDICIONES		25min	25min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
<i>velocidad 1.0x</i>					
<i>4 DÍAS CON CLASES DE 1H / 7.5 DÍAS CON CLASES DE 30MIN</i>		3H	48min	228min	
<i>velocidad 1.2x</i>					
3 DÍAS CON CLASES DE 1H / 6 DÍAS CON CLASES DE 30MIN		3H	2min	182min	

FASE 11

VISUALIZACIÓN ARQUITECTÓNICA Y RENDER

Clase	Título de la clase	Horas	Minutos	Min. totales	URL Vimeo
82	ILUMINACIÓN: FAMILIAS DE LUMINARIAS		16min	16min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
83	CONFIGURACIÓN DE SOL		17min	17min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
84	ASPECTO DE RENDER EN MATERIALES		42min	42min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
85	ESTAMPADOS		15min	15min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
86	CONFIGURACIÓN DE RENDER		38min	38min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
87	RECORRIDOS		27min	27min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
<i>velocidad 1.0x</i>					
<i>2.5 DÍAS CON CLASES DE 1H / 5 DÍAS CON CLASES DE 30MIN</i>		2H	35min	155min	
<i>velocidad 1.2x</i>					
2 DÍAS CON CLASES DE 1H / 4 DÍAS CON CLASES DE 30MIN		2H	4min	124min	

FASE 12

COORDINACIÓN Y COLABORACIÓN

Clase	Título de la clase	Horas	Minutos	Min. totales	URL Vimeo
88	COORDENADAS	1H	26min	86min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
89	VÍNCULOS Y GRUPOS		42min	42min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
90	VÍNCULOS ENTRE DISCIPLINAS		27min	27min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
91	CONVERTIR GRUPO EN VÍNCULO		15min	15min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
92	PLANTILLAS DE ARRANQUE PERSONALIZADAS		33min	33min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
93	TRABAJO EN EQUIPO	1H	23min	83min	https://vimeo.com/AlumnosBimmax
		<i>velocidad 1.0x</i>			
<i>5 DÍAS CON CLASES DE 1H / 10 DÍAS CON CLASES DE 30MIN</i>		4H	46min	286min	
		<i>velocidad 1.2x</i>			
<i>4 DÍAS CON CLASES DE 1H / 7.5 DÍAS CON CLASES DE 30MIN</i>		3H	49min	229min	

RESUMEN DEL OBJETIVO 02 PROYECTO DE EJECUCIÓN EN REVIT

velocidad 1.0x

38 DÍAS CON CLASES DE 1H / **76 DÍAS** CON CLASES DE 30MIN 38H 2min **2282min**

velocidad 1.2x

30.5 DÍAS CON CLASES DE 1H / **61 DÍAS** CON CLASES DE 30MIN 30H 26min **1826min**