



"REVIT ARQUITECTURA - NIVEL BÁSICO"

ARQ. JEANPIERRE S. LÓPEZ RAMÍREZ

CRONOGRAMA DEL CURSO

CLASE 1:

Ítem	Tema a Desarrollar	Duración (min)
1	Bienvenida al curso.	
2	Introducción al curso	
3	Conceptos fundamentales	
4	Pantalla de inicio	120
5	Configuración inicial	
6	Interfaz del programa	
7	Consultas y reforzamiento	

CLASE 2:

Ítem	Tema a Desarrollar	Duración (min)
8	Planos del suelo	
9	Planos de techo	
10	Vistas 3D	
11	Alzados	
12	Secciones	
13	Tablas de planificación	
14	Configuración del navegador de proyectos	
15	Conformación de niveles	120
16	Conformación de rejillas	
17	Planos de referencia	
18	Cotas	
19	Detalle	
20	Texto	
21	Etiquetas	
22	Símbolos	
23	Consultas y reforzamiento	

CLASE 3

Ítem	Tema a Desarrollar	Duración (min)
24	Emplazamiento	
25	Modelado de suelos	120
26	Modelado de muros	
27	Consultas y reforzamiento	

CLASE 4

Ítem	Tema a Desarrollar	Duración (min)
28	Modelado de techo	
29	Modelado de cubiertas	
30	Modelado de escaleras	120
31	Modelado de rampa	
32	Consultas y reforzamiento	

CLASE 5

Ítem	Tema a Desarrollar	Duración (min)
33	Modelado elementos estructurales	
34	Familia de puertas	
35	Familia de ventanas	
36	Barandas	120
37	Mobiliario	
38	Opciones de diseño	
39	Consultas y reforzamiento	

TALLER N° 1

Ítem	Tema a Desarrollar	Duración (min)
40	Los alumnos deben realizar un taller de modelamiento de una vivienda que el docente especifique. Los alumnos realizan el taller de manera independiente y se calificará según la rúbrica de evaluación, para pasar al siguiente módulo.	120

CLASE 6

Ítem	Tema a Desarrollar	Duración (min)
41	Preparación y creación de vistas	
42	Creación y edición de materiales	
43	Componentes de sitio	
44	Renderizado exterior	
45	Renderizado interior	120
46	Preparación y creación de recorridos	
47	Edición de recorridos	
48	Grabación y exportación de recorrido	
49	Consultas y reforzamiento	

CLASE 7

Ítem	Tema a Desarrollar	Duración (min)
50	Preparación y creación de vistas	
51	Opciones de visibilidad	
52	Creación de planos	
53	Etiquetas en elementos	
54	Tablas de planificación	120
55	Detalles de anotación	
56	Impresión de planos	
57	Exportación de planos a DWG	
58	Consultas y reforzamiento	

CLASE 8

Ítem	Tema a Desarrollar	Duración (min)
59	Herramienta de masas	
60	Familia de masas	
61	Elementos a partir de masas	120
62	Tablas de masas	
63	Consultas y reforzamiento	

CLASE 9

Ítem	Tema a Desarrollar	Duración (min)
64	Vistas para estudio solar	
65	Configuraciones previas	
66	Animación de estudio solar	120
67	Exportación de estudio solar	
68	Consultas y reforzamiento	

CLASE 10

Ítem	Tema a Desarrollar	Duración (min)
69	Complemento Twinmotion	
70	Complemento Naviswork	
71	Complemento IFC	120
72	Complemento Desing Review	
73	Consultas y reforzamiento	

TALLER N° 2

Ítem	Tema a Desarrollar	Duración (min)
74	Los alumnos deben realizar un taller de aplicación de funciones avanzadas de un estudio de masas libre. Los alumnos realizan el taller de manera independiente y se calificará según la rúbrica de evaluación, para pasar al siguiente módulo.	120