

DEPARTAMENTO:	Topografía	CURSO ACADÉMICO	17-18
PROFESOR/A		FECHA	
DENOMINACIÓN DEL CURSO:	<b>Curso básico BIM (Building Information Modeling) Autodesk Revit 2016+ Lumion 6.0</b>	HORAS	50
<b>CUADRO DE PROGRAMACIÓN GENERAL DE UNIDADES DIDÁCTICAS</b>			
U.D.	CONTENIDOS DE LA UNIDAD DIDÁCTICA	HORAS	FECHA
0	PRESENTACION DEL CURSO (ALUMNOS,MATERIAL,INDICACIONES)	3	1/3/2018
	ENTREGA MODELO DE PROGRAMACIÓN		
	INICIO AUTODESK REVIT 2016		
	LA INTERFACE		
	EL VIEWPORT		
	CATEGORIAS,FAMILIAS Y TIPOS		
1	ATAJOS O SHORTCUTS	3	5/3/2018
	DE AUTOCAD A REVIT		
	UNIDADES DE MEDIDA		
	NIVELES		
2	PRESENTACIÓN E INICIO DEL RETO DE CREACION DE PROYECTO DE EDIFICACIÓN	3	6/3/2018
	MUROS		
	PUERTAS Y VENTANAS		
	COMPONENTES		
	COLUMNAS		
3	CONTINUACIÓN DEL RETO DE CREACIÓN DE PROYECTO DE	3	7/3/2018
	MODIFICADORES		
	CORTES/SECCIONES		
4	CONTINUACIÓN DEL RETO DE CREACIÓN DE PROYECTO DE	3	8/3/2018
	MUEBLES PARTE 1		
	MUEBLES PARTE 2		
5	CONTINUACIÓN DEL RETO DE CREACIÓN DE PROYECTO DE	3	12/3/2018
	EDITAR MURO		
	MUROS CORTINA		
	PUERTAS EN MURO CORTINA		
6	CONTINUACIÓN DEL RETO DE CREACIÓN DE PROYECTO DE	3	13/3/2018
	TERRENO CON CURVAS		
	PLATAFORMAS DE CONSTRUCCIÓN		
7	CONTINUACIÓN DEL RETO DE CREACIÓN DE PROYECTO DE EDIFICACIÓN	3	14/3/2018
	SUELOS		
	ESCALERAS		
	RAMPAS		
	BARANDAS		
8	CONTINUACIÓN DEL RETO DE CREACIÓN DE PROYECTO DE EDIFICACIÓN	3	15/3/2018
	CUBIERTAS		
	MATERIALES		
9	CONTINUACIÓN DEL RETO DE CREACIÓN DE PROYECTO DE EDIFICACIÓN	3	19/3/2018
	ACOTACIÓN		
	PLANOS O LÁMINAS		
10	CONTINUACIÓN DEL RETO DE CREACIÓN DE PROYECTO DE EDIFICACIÓN	3	20/3/2018
	CONFIGURACIÓN SOLAR		
11	CONTINUACIÓN DEL RETO DE CREACIÓN DE PROYECTO DE EDIFICACIÓN	3	21/3/2018
	CÁMARAS		
	RENDERIZAR		
12	CONTINUACIÓN DEL RETO DE CREACIÓN DE PROYECTO DE EDIFICACIÓN	3	22/03/2018
	ENTREGA RETO PROYECTO EDIFICACIÓN		
	EXAMEN		
	INICIO LUMION 6.0		
	CAMBIO DE IDIOMA		

13	USAR LA AYUDA DE CONSTRUCCIÓN	3	09/04/2018
	AJUSTES DE MENÚ		
	CONTROLAR LA CÁMARA		
	IMPORTAR MODELO, CARGAR Y GUARDAR PROYECTOS		
	COLOCAR CONTENIDOS Y SELECCIONAR OBJETOS		
	INICIO RETO PROYECTO EDIFICACIÓN		
14	PAISAJE	3	10/04/2018
	OBJETOS		
	PROPIEDADES DE OBJETOS		
	METEOROLOGÍA		
	CONTINUACIÓN RETO PROYECTO EDIFICACIÓN		
15	MATERIALES	3	11/04/2018
	EFFECTOS, TRUCOS Y CONSEJOS		
	CONTINUACIÓN RETO PROYECTO EDIFICACIÓN		
16	FINALIZAR VRETO PROYECTO EDIFICACIÓN	2	12/04/2018
	DUDAS		
	FIN CURSO		
<b>Objetivos / Capacidades a lograr</b>			
Dominio del software Autodesk Revit 2016			
Dominio del software Lumion 6.0			
<b>Criterios de evaluación</b>			
Realización de Actividades con calificación positiva 75%			
Asistencia Mínima 75%			
<b>Pruebas evaluativas</b>			
Reto de creación de proyecto de edificación			
Examen final			
<b>RECURSOS</b>			
<b>AULA / TALLER</b>			
204			
<b>EQUIPAMIENTOS BÁSICOS</b>			
PCs			
Software Autodesk Revit 2016			
Software Lumion 6.0			