

Curso de Cómputos y Presupuestos con Revit

Temario del curso

Clase 1: Tablas de Control

C	D	E	F
Elementarios	Longitud [ML]	Área [M2]	Volumen [M3]
	0.70	1.64	2.01
	0.70	1.64	2.01
	0.70	1.64	2.01
	0.70	1.64	2.01
	0.70	1.64	2.01

Descargar e instalar el addin de tablas automáticas, preparar el proyecto piloto, creación de tablas automáticas de Control de Calidad, creación de vistas 3D de cada categoría por separado, analizar distintas tablas de control: Aparatos Sanitarios, Vigas, Cimentación Estructural.

Clase 2: Tablas de cómputo métrico

F	Longitud [ML]	Volumen [M3]
8	29,43	1,27
60	366,8	20,39
12	78,4	5,82
33	96,93	6,8
113	571,56	34,28

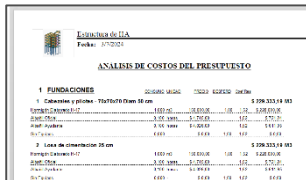
Creación de tablas automáticas para cómputo métrico, analizar las tablas de cómputo métrico: Cimentación Estructural, Vigas, Columnas, Suelos, y Escaleras, exportar las tablas a Excel.

Clase 3: Cómputo métrico en Excel



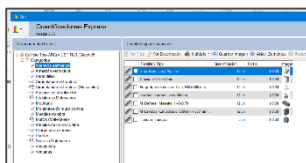
Revisar las tablas de cómputo y marcar las dimensiones a computar, confeccionar una planilla de cómputo métrico de Estructuras en Excel, creamos un nuevo presupuesto en el software Presupuestos Express, cargar rubros e Items de Presupuesto.

Clase 4: Presupuesto en Presupuestos Express



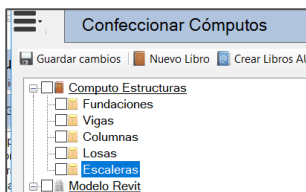
Actualizar los precios de recursos de las bases de datos, completar los análisis de costos de cada ítem de presupuesto, modificar las tablas y consultas del programa, revisar los costos directos, costos indirectos y gastos generales, analizar el resumen del presupuesto, obtener los listados de impresión del presupuesto, consideraciones finales sobre el presupuesto.

Clase 5: Cómputo automático con Qex



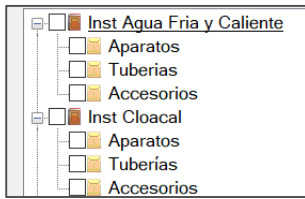
Insertar listas de materiales a Presupuestos Express, alternativas para extraer cómputos de un modelo de Revit, generalidades sobre Qex, iniciar el cómputo automático del modelo piloto, extraer imágenes de cada Cuantificación, opciones por defecto de Qex, seleccionar las magnitudes preferidas de cada Cuantificación.

Clase 6: Confeccionar cómputos con Qex



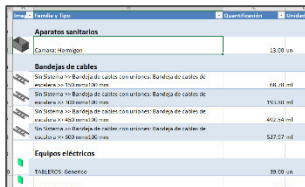
Confeccionar el cómputo métrico a medida, exportar los cómputos a Excel, exportar los cómputos a Word, interoperabilidad entre Qex y Presupuestos Express, cómputo automático de una Instalación Sanitaria, consideraciones sobre instalación sanitaria.

Clase 7: Cómputo de Instalación Sanitaria



Crear las imágenes de cada Quantificación, seleccionar las magnitudes preferidas de cada Quantificación, el problema del ángulo de los codos sanitarios, confeccionar el cómputo, exportar el cómputo a Excel y Word

Clase 8: Cómputo de Armaduras, Electricidad y Fases



Proyecto estructural de hormigón armado con barras de armaduras, extraer las imágenes del modelo, activar el agrupamiento de barras por Marca de Anfritrón, seleccionar las magnitudes preferidas, personalizar y exportar cómputos, cómputo de la Instalación Eléctrica de un aeropuerto, cómputo de la Instalación Mecánica de un aeropuerto, cómputo de un edificio en altura agrupado por Fases de Creación.

Link de información del curso

<https://universobim.com/curso-de-computos-y-presupuestos-con-revit-y-qex/>