

CURSO DE ESPECIALIZACIÓN - Modelado estructural con Autodesk® Revit® (18 horas)

MÓDULO 1: MODELADO ESTRUCTURAL

1.1 PLANTILLA ESTRUCTURAL

1.2 CARGAR FAMILIAS DE COMPONENTES ESTRUCTURALES

1.3 PILARES ESTRUCTURALES

1.4 VIGAS

1.5 UNIONES Y REDUCCIÓN DE PILARES Y ELEMENTOS DE ALMACÉN

1.6 SISTEMAS DE VIGAS

1.7 TORNAPUNTAS

1.8 VIGAS DE CELOSÍA

1.9 HUECOS EN VIGAS ESTRUCTURALES, TORNAPUNTAS O PILARES ESTRUCTURALES

1.10 CONTRAFUERTE ESTRUCTURALES

1.11 MUROS ESTRUCTURALES

1.12 CIMENTACIÓN DE MURO

1.13 CIMENTACIÓN AISLADA

1.14 FORJADOS ESTRUCTURALES

1.15 LOSAS DE CIMENTACIÓN

1.16 EDICIÓN DE FORMAS PARA FORJADOS ESTRUCTURALES, CUBIERTAS Y SUELOS

1.17 CONCEPTOS DE MODELADO DE HORMIGÓN

MÓDULO 2: REFUERZO

2.1 HERRAMIENTAS DE REFUERZO

2.2 ANFITRIONES DE ARMADURA

2.3 RECUBRIMIENTO DE ARMADURA

2.4 FORMAS DE ARMADURA

2.5 GANCHOS DE ARMADURA

2.6 CONJUNTOS DE ARMADURAS

2.7 REFUERZO DE ÁREA

2.8 BOCETO DE REFUERZO POR CAMINO