

EIR, Employer Information I

Técnico

Objetivos del proyecto	Actualización normativa para arquitectura, est
Objetivos de BIM en el proyecto	Estimación de cantidades y costos, tiempos de
Usos y alcances BIM	Para arquitectura se requieren los usos 1, 2, 3
LOD y LOI para cada especialidad y componente	Para arquitectura , los muros, cubiertas y losas
Plataformas colaborativas, Software de modelado y Coordinación	Plataforma colaborativa (Bricsys 24/7), Softwa (Navisworks Manager)

Administrativo

	ISO 19650, resolución 0441 2020 Arquitecto gestionar el proyecto BIM, y alcanzar los objet Proyecto, EGP (Project Management Team, PV Arquitecto / ing civil Coordinador BIM : Es finalidad de que se cumplan los requerimiento que éste sea compatible con el resto de las dis Delineante Modelador BIM : Es la persona RESPONSABILIDADES: - Debe estar especializar fundamental para todas las disciplinas involucr visualizaciones 3D, añadir elementos de consti trabajo los protocolos de diseño. - Coordina cc ingenieros, asesores, contratistas y proveedores - Mantener su enfoque en la calidad y llevar a específicamente de estándares abiertos y bibli Ingeniero civil Diseñador estructura y rede las de electricidad, datos y telecomunicaciones
Estándares y normativas	
Roles y responsabilidades	BIM Manager, Modelador BIM, Coordinador B
Segregación de información	Unidades utilizadas para el desarrollo de los m
Plan de entregas	Formatos y Protocolos de Entrega, Seguimient
Plan de calidad	Establecer criterios para la validación y verifika

Comercial

Plataformas de entrega de la información	BIMcollab,CDE, Sharepoint
Formatos de entrega	DWG, IFC, RVT, COBie

Requirements
estructura e instalaciones
ejecución
, 4, 5, 6, 7, 9, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 20 y 24 (ver USOS BIM)
de entrepiso deben ir en un LOD 350 y LOI A, B, H, J, K, y N
de modelado (Revit Arquitectura, Estructura y MEP) y Software de Coordinación
Director BIM : Persona nombrada por el cliente para liderar al equipo de proyecto BIM, vivos para que se cumplan las expectativas del cliente. Forma parte del Equipo de Gestión del IT). Opera a Nivel Estratégico, Táctico y Operacional. el agente responsable de coordinar el trabajo dentro de una misma disciplina, con la s del Director Técnico BIM. Realiza los procesos de chequeo de la calidad del modelo BIM, y ciplinas del proyecto. responsable del modelado de acuerdo a los criterios recogidos en el BEP FUNCIONES Y do en construcción, ya que “se modela como se construye”. - Proporciona información radas utilizando herramientas de software BIM. - Exportación del modelo 2D. - Creación de rucción para los objetos de la biblioteca y enlace de datos del objeto. - Debe seguir en su nstantemente y con cuidado su trabajo con las partes externas tales como arquitectos, es. - Posee técnicas y habilidades capaces para arreglar, organizar y combinar la información. cabo sus tareas de una manera estructurada y disciplinada. - Conocimientos de las TIC y otecas de objetos. es BIM:profesional especializado para el diseño y modelado tridimensional de redes, como s, en edificaciones
IM, Diseñador BIM, Revisor BIM, Project Manager o Jefe de Proyecto
modelos, Modulos y Zonas
o y Mejora Continua, semanal, acorde a Hítos
cción de la información.,revisión semanal entre especialistas