

DISEÑAR CON EFICIENCIA

Coninsa Ramón H. S.A. es el resultado del trabajo de muchos Colaboradores que inspirados en la tradición empresarial de sus gestores, construyen a lo largo y ancho de Colombia obras con calidad, buscando hacer realidad los sueños de sus Clientes y contribuir al desarrollo del País.



RESUMEN DEL PROYECTO

Arco Arquitectura, es el área encargada del diseño de los proyectos en Coninsa Ramón H., allí se desarrollan todo tipo de proyectos, desde vivienda, hasta edificios de temática institucional y pública. Desde hace algún tiempo tenían el interés de adoptar el sistema de trabajo BIM (Building Information Modeling), para mejorar los procesos de diseño y evaluación de proyectos. Lograr este objetivo implicó realizar estructuraciones y estandarizaciones adicionales, pues la aplicación usada hasta el momento por la compañía era AutoCAD.

EL RETO

Implementar el nuevo sistema de trabajo propuesto por Revit Architecture, en un ambiente de producción donde todo el equipo de trabajo usa AutoCAD y donde hay temas por mejorar en diferentes ámbitos como el tecnológico, del conocimiento, técnico, entre otros.

SOLUCIÓN IMPLEMENTADA

Tras el respectivo diagnóstico, se plantearon las posibles soluciones y acciones a desarrollar en el corto, mediano y largo plazo. Se estructuró una solución que involucró diferentes medidas en el ámbito de la organización y tecnológico, pues se debieron adaptar las estaciones de trabajo al nuevo esquema tecnológico y se adaptó el proceso usado para el desarrollo de proyectos, de tal manera que la nueva aplicación se integrara de la mejor manera con el software usado anteriormente. Adicionalmente se entrenó a todos los usuarios de las oficinas en Medellín y Bogotá, en temas básicos, avanzados y de buenas prácticas de la aplicación con el fin de lograr su eficiente desarrollo y empatía con la aplicación.

RESULTADO

Arco arquitectura, departamento de diseño de Coninsa Ramón H., ha encontrado el camino para ser más eficiente a través del uso de la aplicación Revit, hoy en día seleccionan los proyectos a desarrollar en Revit y usan eficientemente la tecnología a favor del diseño de sus obras y proyectos.