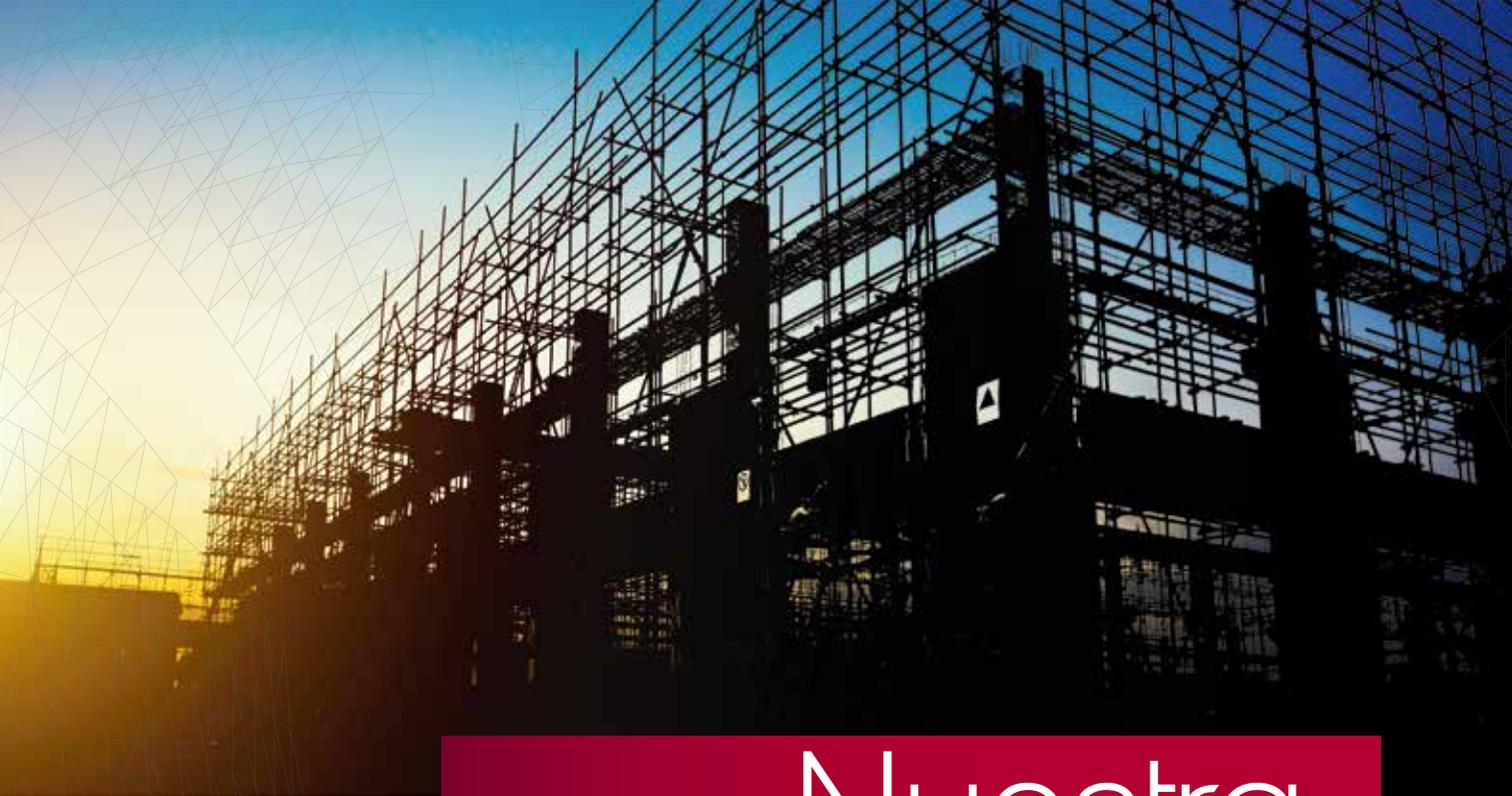




ADVANSSETS

Ingeniería

Línea
INGENIERÍA



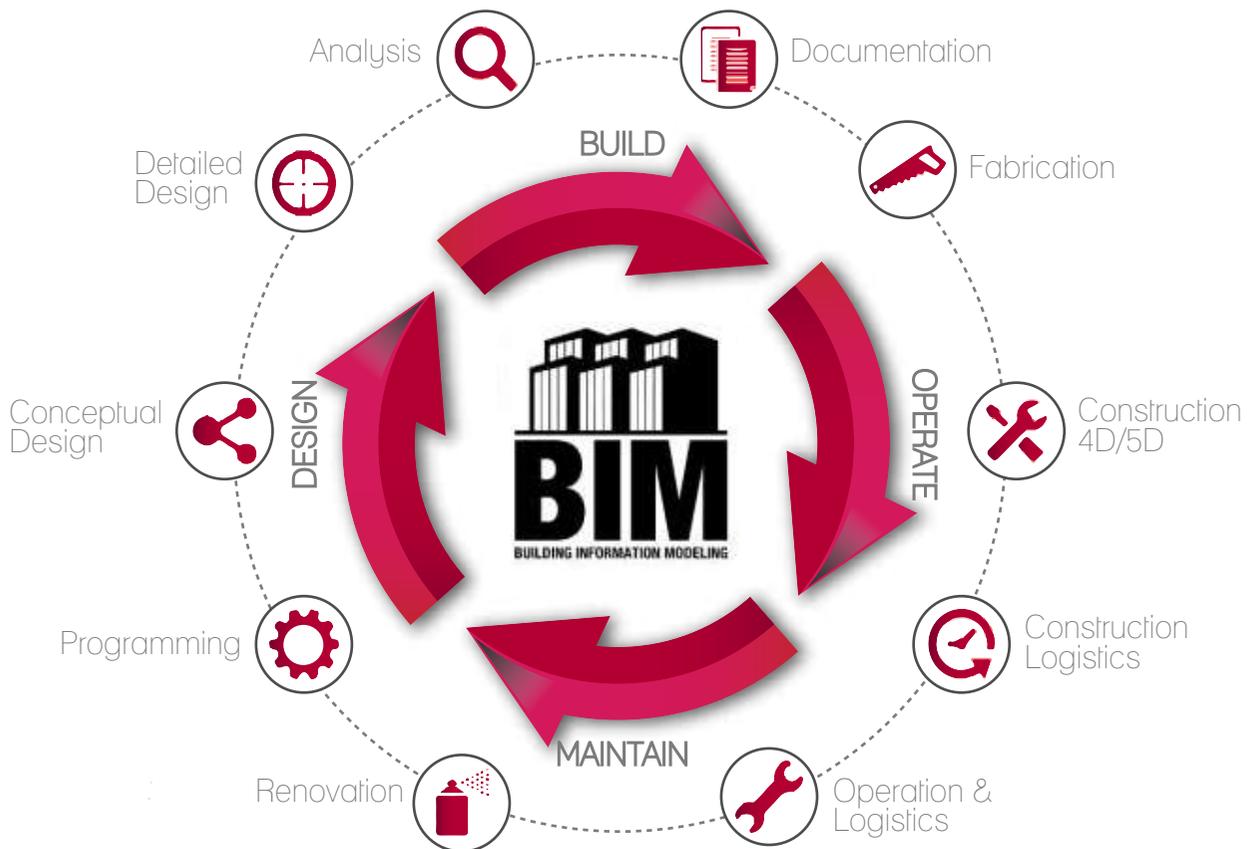
Nuestra **EMPRESA**



Quienes **SOMOS**

ADVANSSETS INGENIERIA es nuestra línea de negocio dedicada a el análisis y diseño de estructuras, estudios de Vulnerabilidad Sísmica, Supervisión Técnica y Asesoría en temas de Comportamiento Estructural, todo estructurado bajo la tecnología BIM como herramienta principal.

Que nos DIFERENCIA



Hacemos uso de la tecnología BIM como nuestra herramienta estrella, dicha tecnología permite la disminución de reprocesos en las etapas de construcción.

- » Manejamos altos estándares de calidad para cada uno de nuestros procesos.
- » Aplicamos a todos nuestros diseños la norma NSR10.

Líneas de **NEGOCIO**

- » Servicio de consultaría en Ingeniería Civil
- » Análisis y diseño de estructuras de edificación
- » Análisis y diseño de puentes vehiculares y peatonales
- » Estudios de Vulnerabilidad Sísmica
- » Supervisión Técnica (Itinerantes - continuas)
Y Asesoría en temas de Comportamiento Estructural.

Experiencia ACUMULADA



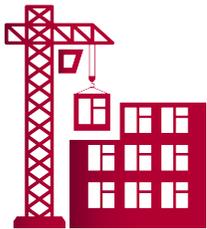
INSTITUCIONAL
272.000 M2



INFRAESTRUCTURA
9.000 ML



VULNERABILIDAD
16.000 M2



INDUSTRIALES Y
DEPORTIVOS
12.000 M2



INTERVENTORÍAS
30



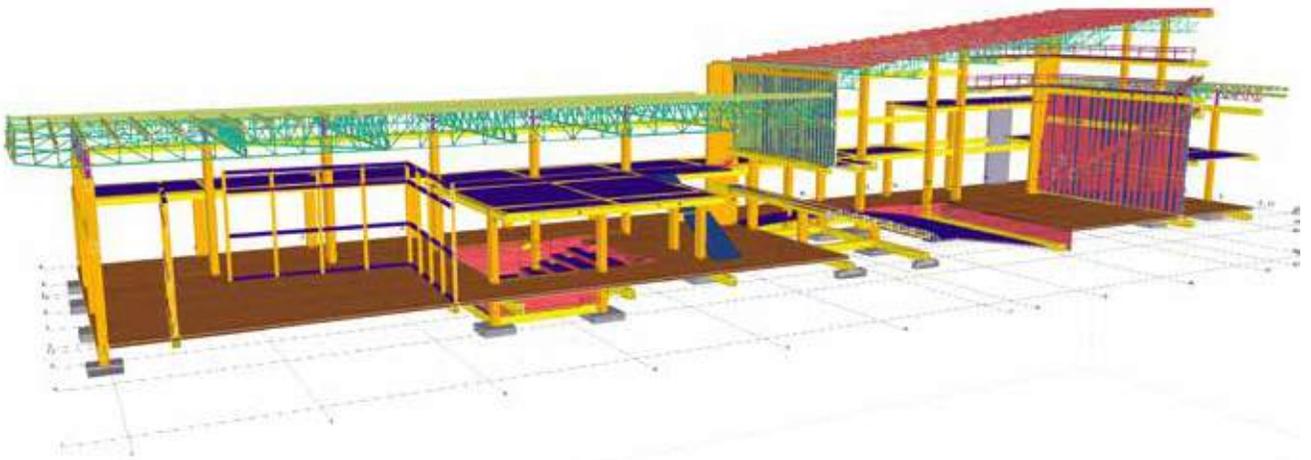
VIVIENDA
88.000 M2

445.000 M2
DISEÑADOS

CENTRO CÍVICO CULTURAL CURUMANÍ CESAR

ARQUITECTURA: AVILA SAS

Estructura en porticos de concreto reforzado con estructura metálica adosada. Nivel de coordinación avanzado entre estructura y arquitectura para satisfacer los requerimientos técnicos.

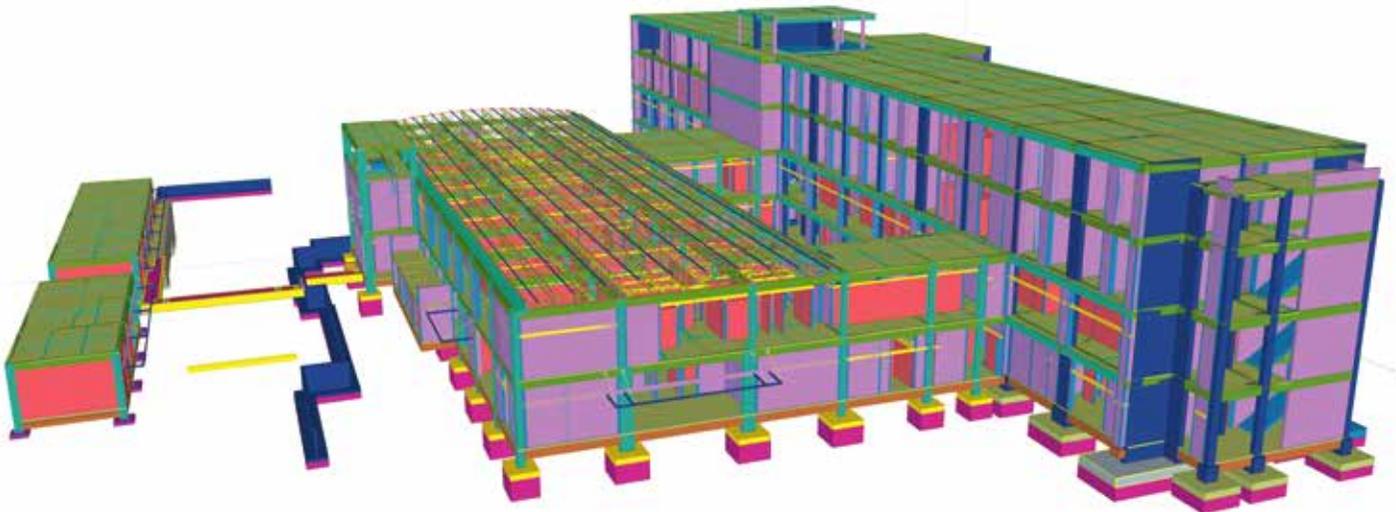


HOSPITAL REGIONAL JOSE DAVID PADILLA VILLAFañE AGUACICHA-CESAR

ARQUITECTURA: AVILA SAS

Estructura en porticos de concreto
reforzado, nivel de coordinación avanzada
para múltiples disciplinas.

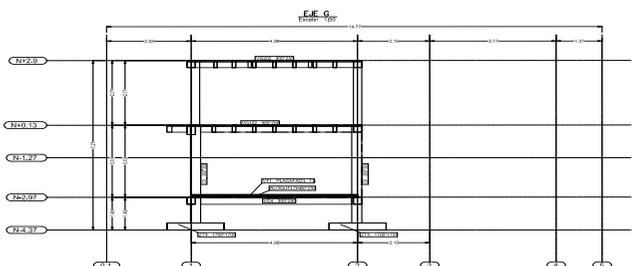
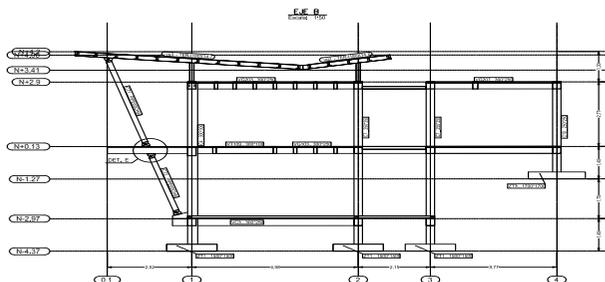
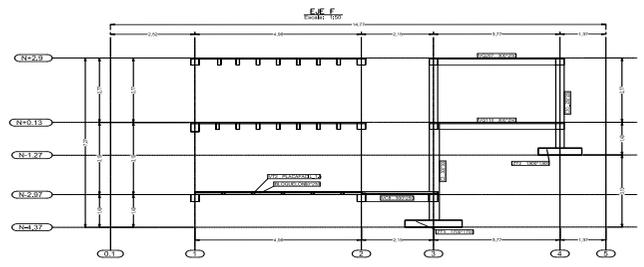
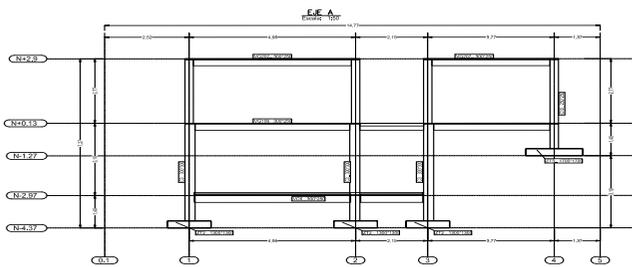
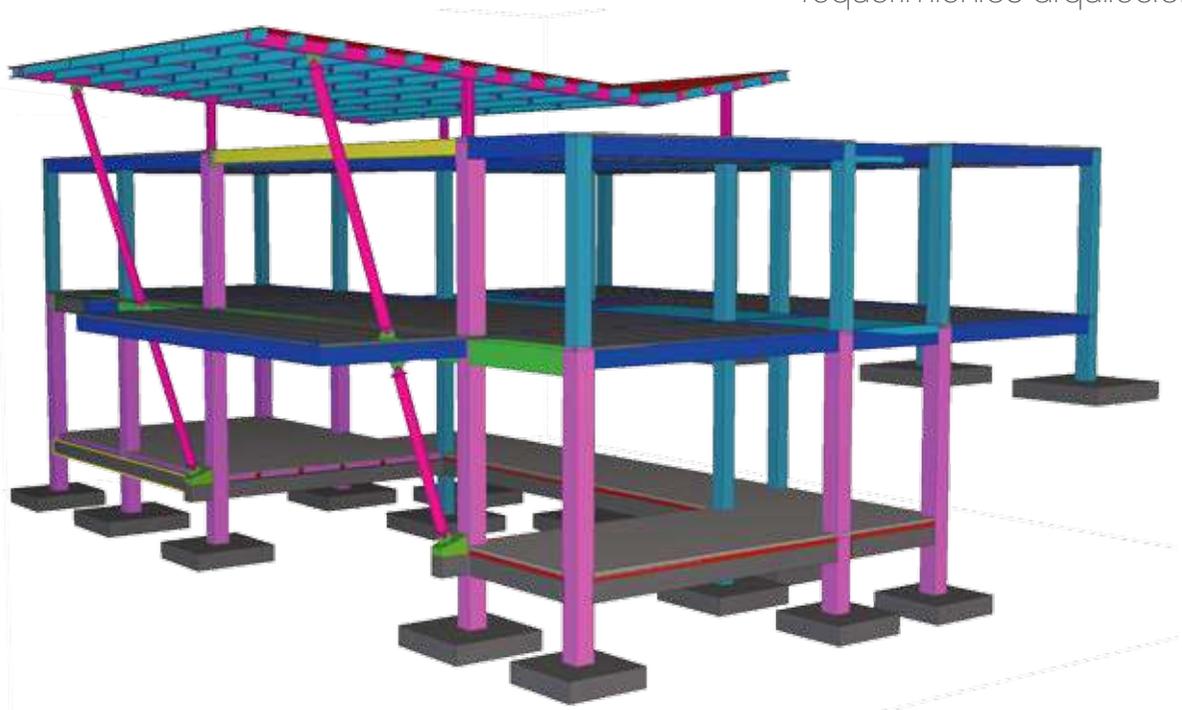
AREA: 14.900 M2



CASA TASUGÁ LOTE 17. MADRID, CUNDINAMARCA

ARQUITECTURA: GALLO+LONDOÑO ARQUITECTOS

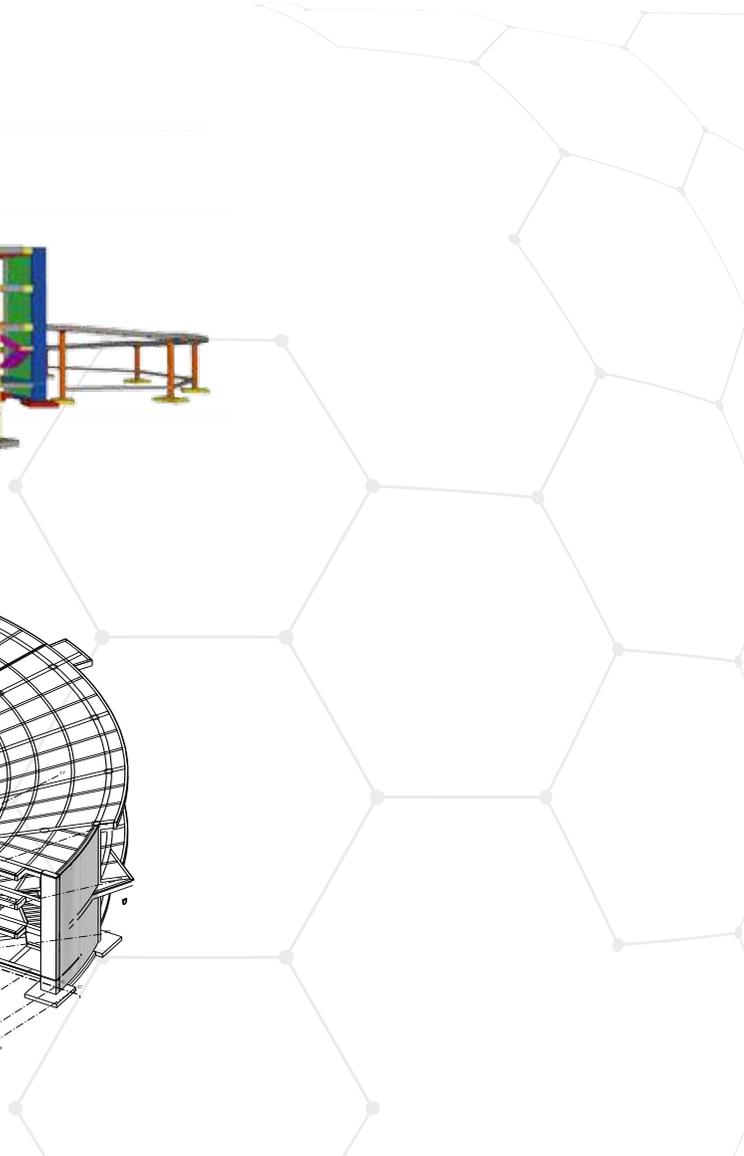
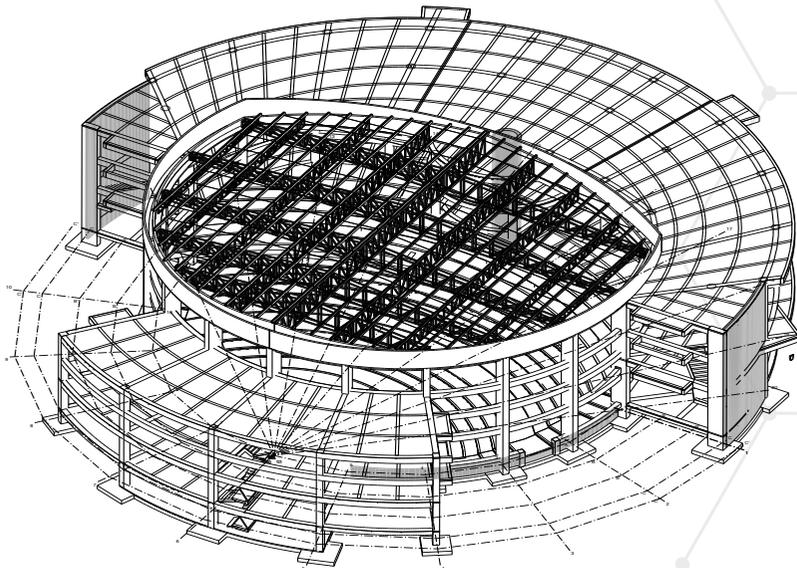
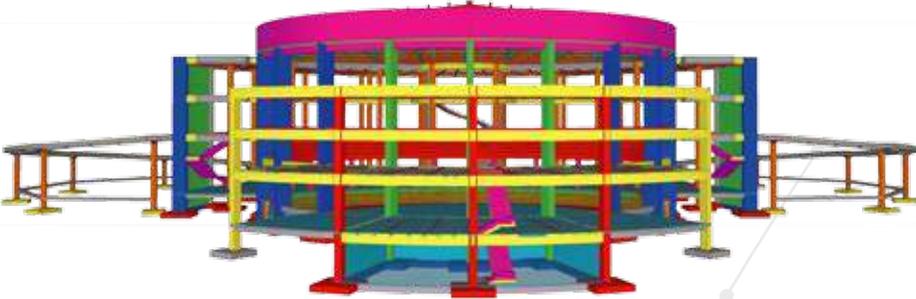
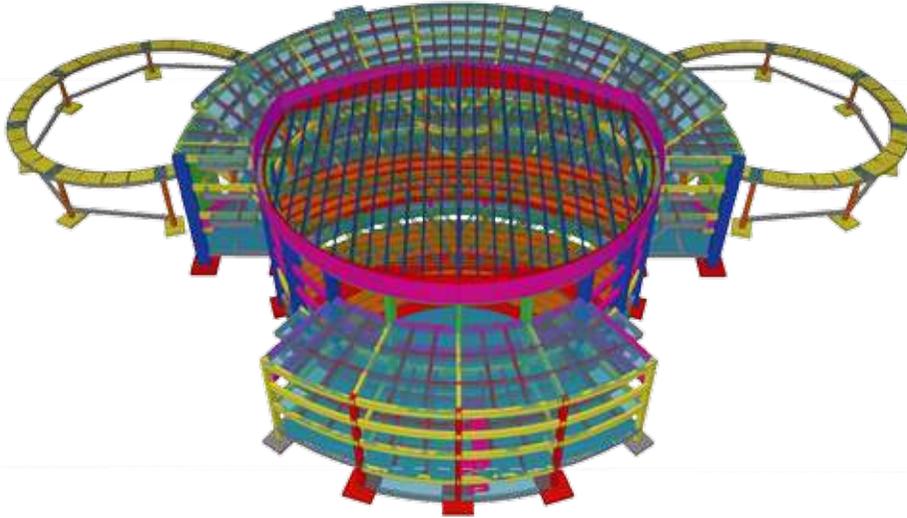
Estructura en porticos de concreto reforzado con estructura metálica adosada. Nivel de coordinación avanzado entre estructura y arquitectura para satisfacer los requerimientos arquitectónicos.



AUDITORIO PEDRO CALVO MONSALVO, INSTPECAM, VALLEDUPAR, CESAR

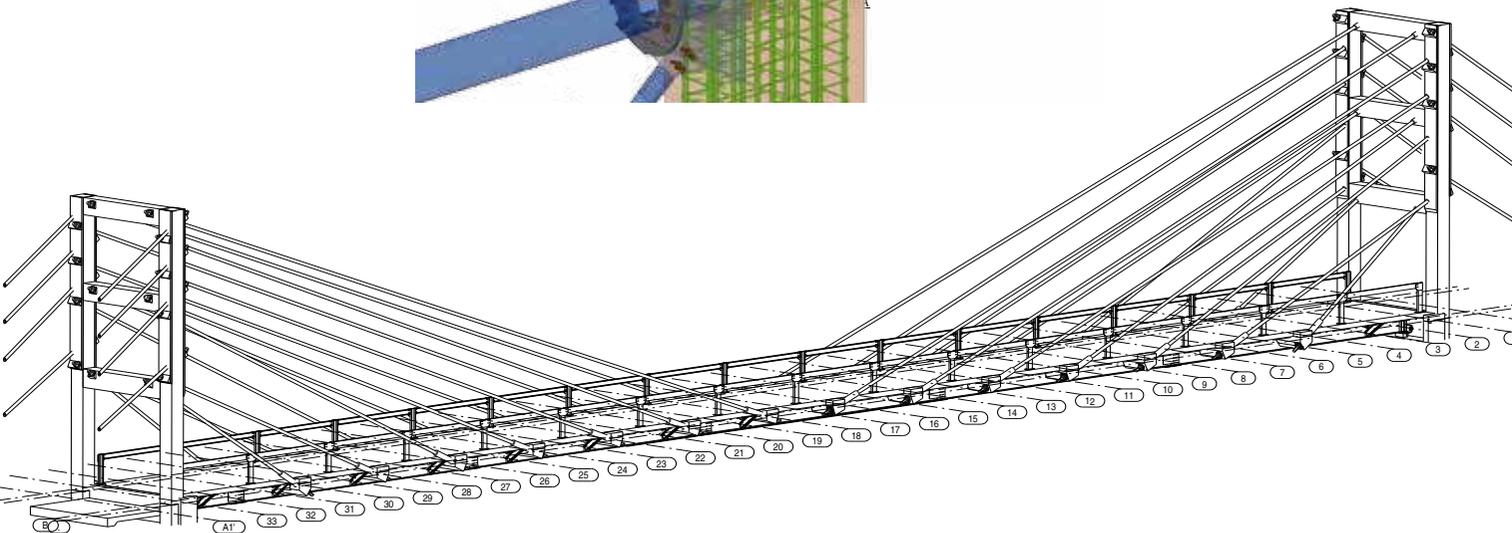
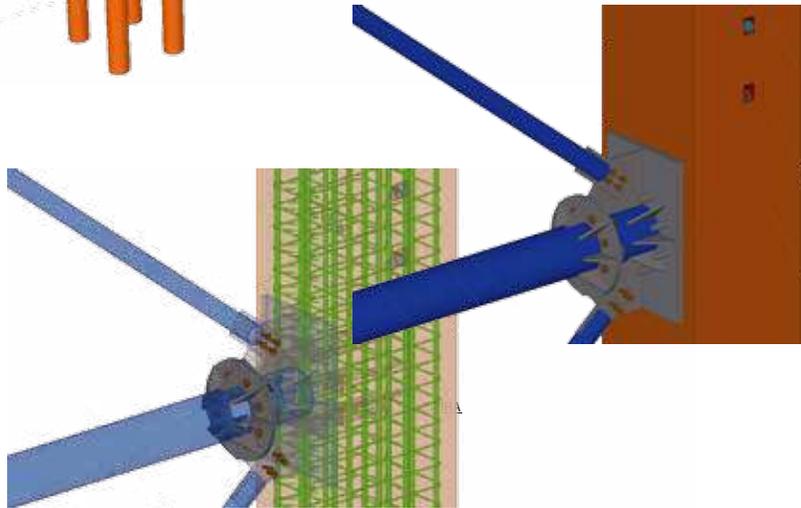
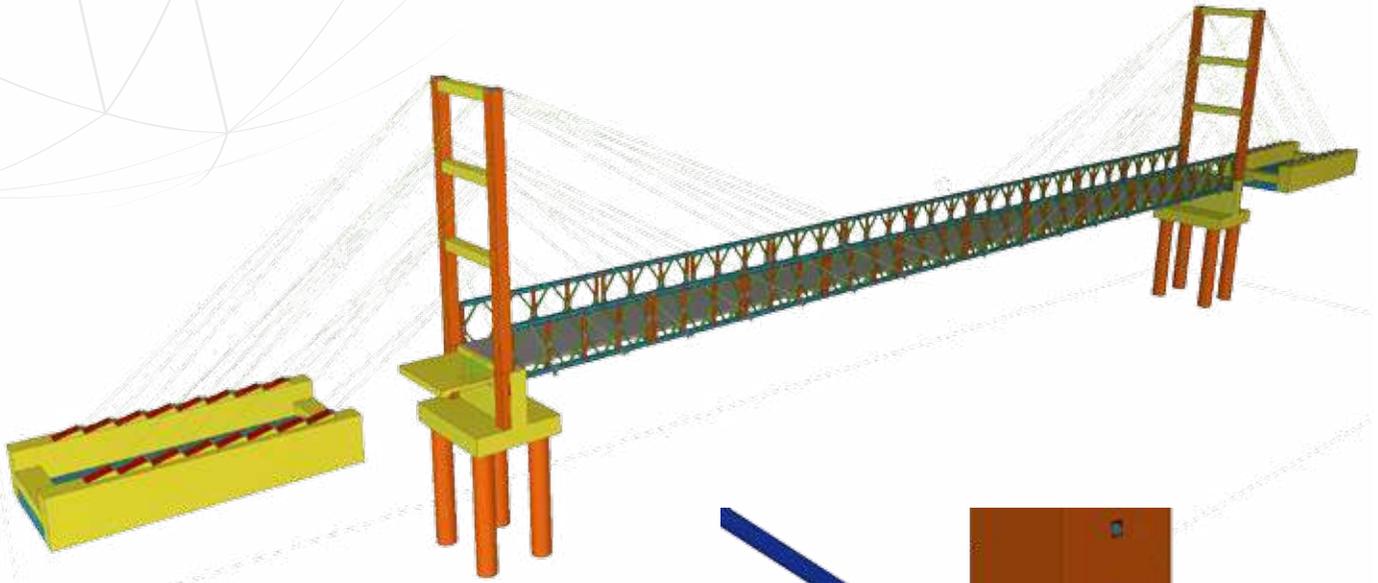
ARQUITECTURA: ARMANDO OLIVEROS VILLAR

Estructura en Porticos de concreto y cubierta metálica
de gran luz y complejidad geométrica
Área: 3400m²



PUENTE SOBRE EL CAÑO MORROCOY META

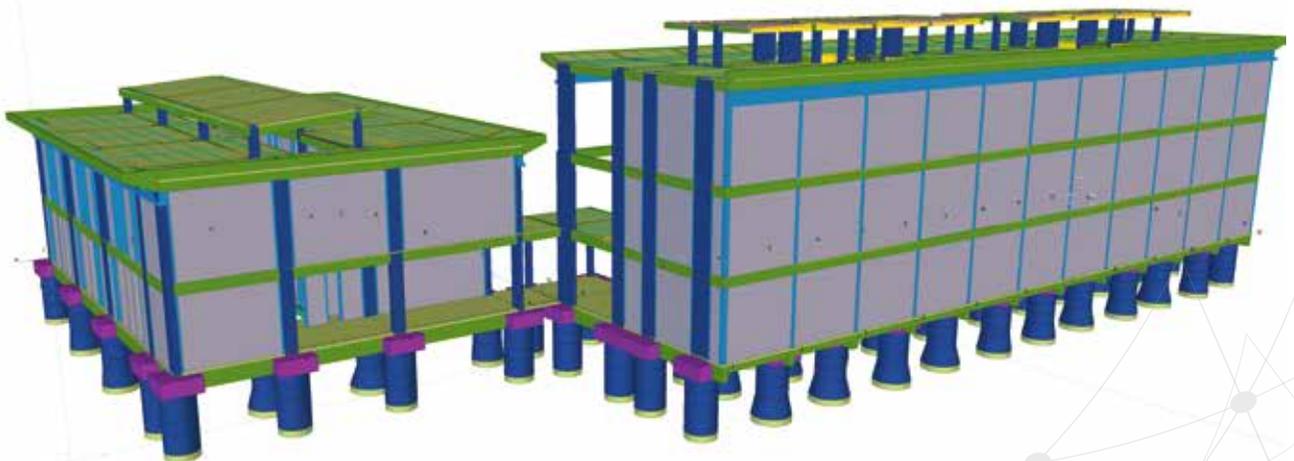
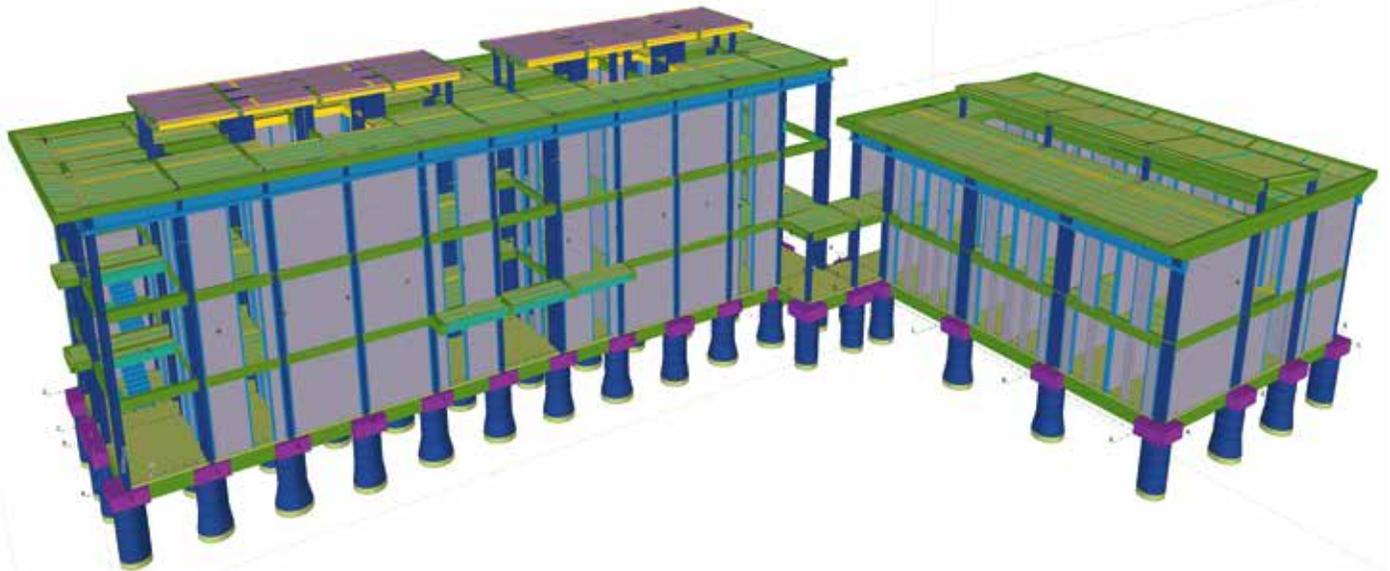
Puente atirantado con torres
en concreto y superestructura
metálica.



COMANDO DE POLICIA TAME - ARAUCA

ARQUITECTURA: CARLOS BENAVIDES WHITE

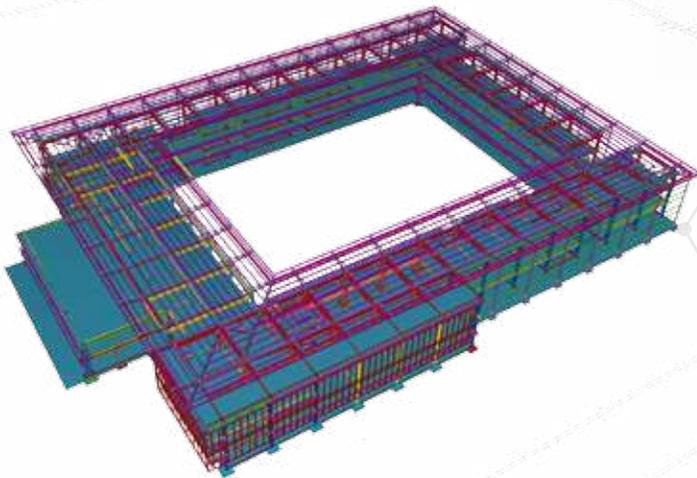
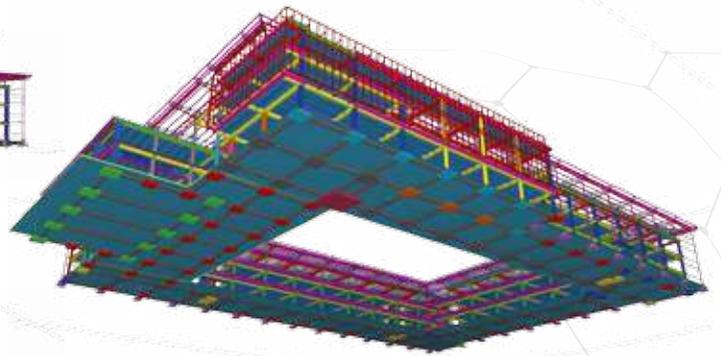
Estructura en porticos de concreto reforzado, desempeño superior de



CIE CAMILO TORRES.
CURUMANÍ, CESAR

ARQUITECTURA: UNIÓN TEMPORAL DEL CESAR, AVILA LTDA

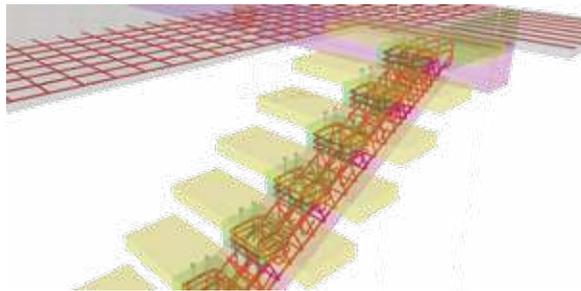
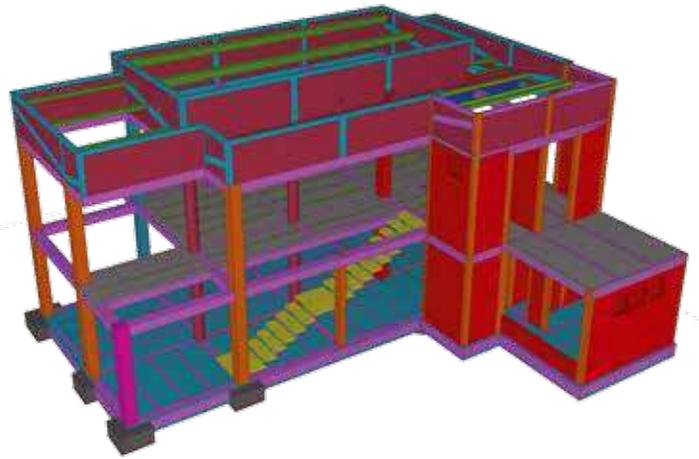
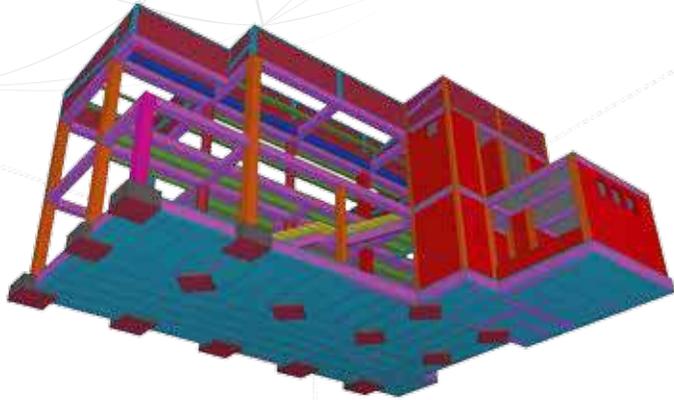
Estructura en pórticos
de concreto refrozado
placas en joist metálicos
Cubierta metálica
Área: 21.000 m²



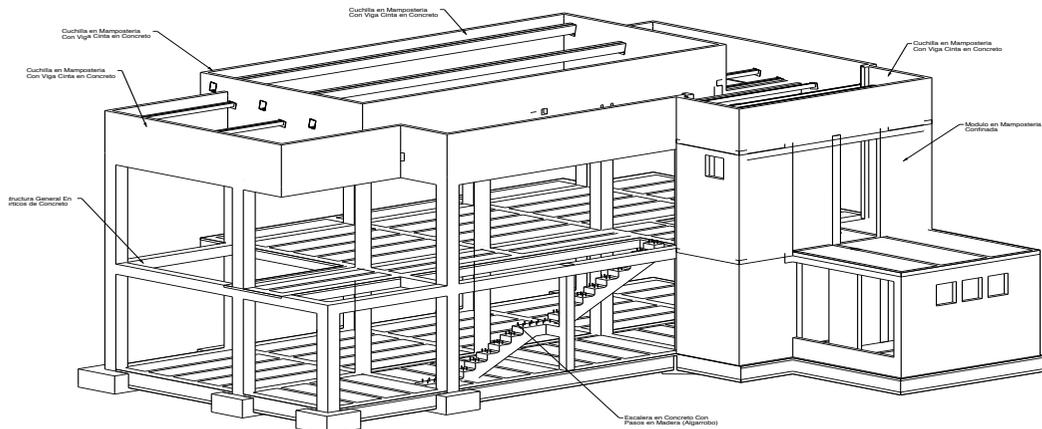
CONDOMINIO TIERRA BARE RESTREPO - META

ARQUITECTURA: PROKSOL

Estructura en mixta en porticos
de concreto reforzado
y mampostería estructural



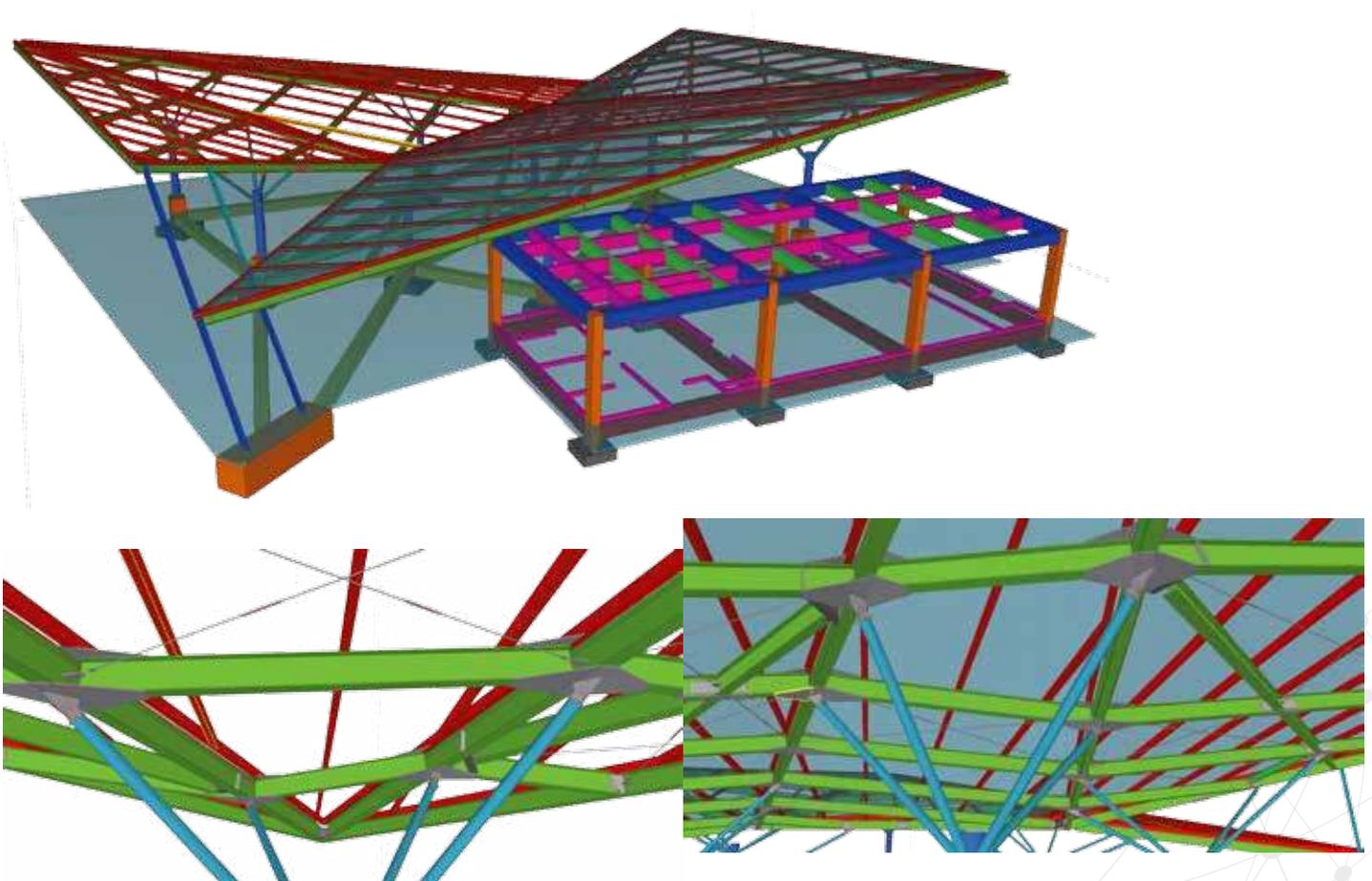
VISTA TRIDIMENSIONAL



CAFETERÍA CIE AGUSTÍN CODAZZI CODAZZI-CESAR

ARQUITECTURA: UNION TEMPORAL DEL CESAR

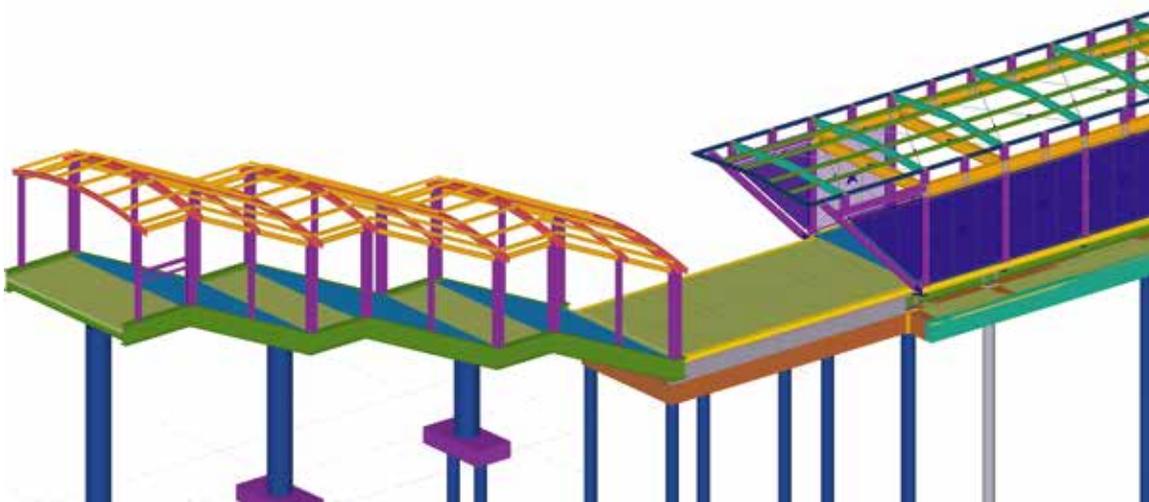
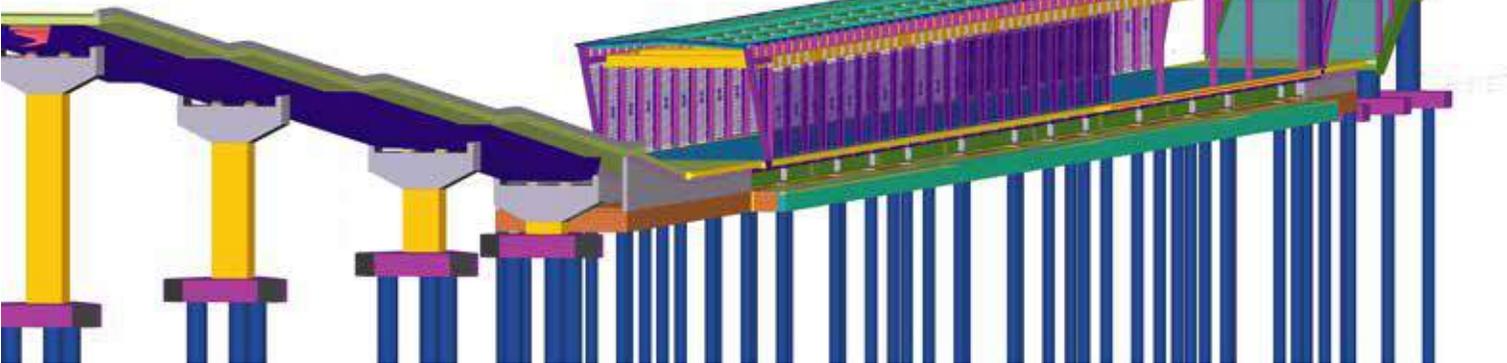
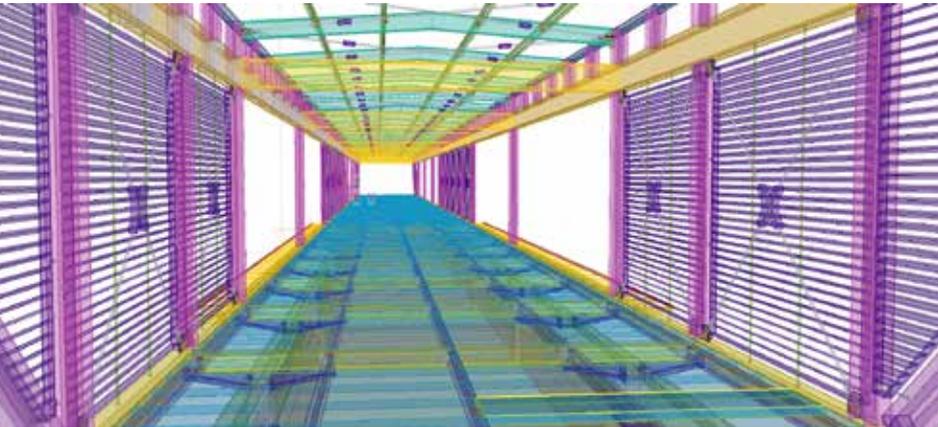
Estructura metálica, gran nivel de complejidad geométrica para satisfacer requerimientos de diseño arquitectónico.



AMPLIACIÓN SISTEMA TRANSMILENIO MUNICIPIO SOACHA

ARQUITECTURA: CONSORCIO ESTACIONES SOACHA

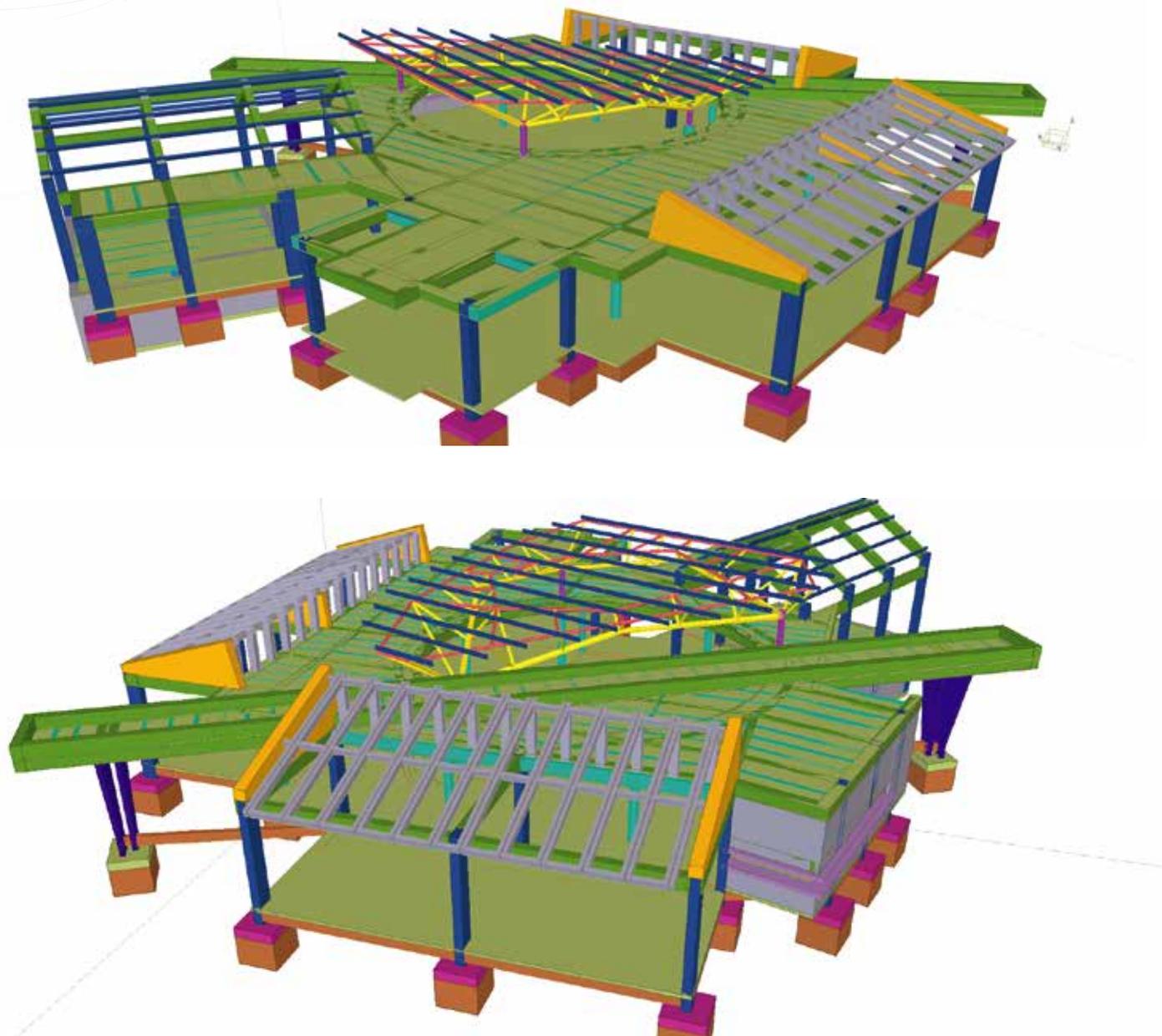
Diseño ampliación estaciones San Mateo,
Terreros y León XIII.
Planos nivel de fabricación, y acompañamiento
a la etapa de construcción.



CENTRO LITERARIO UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA CAMPUS CAJICÁ CAJICA-CUNDINAMARCA

ARQUITECTURA: OMAR VACA ARQUITECTOS SAS

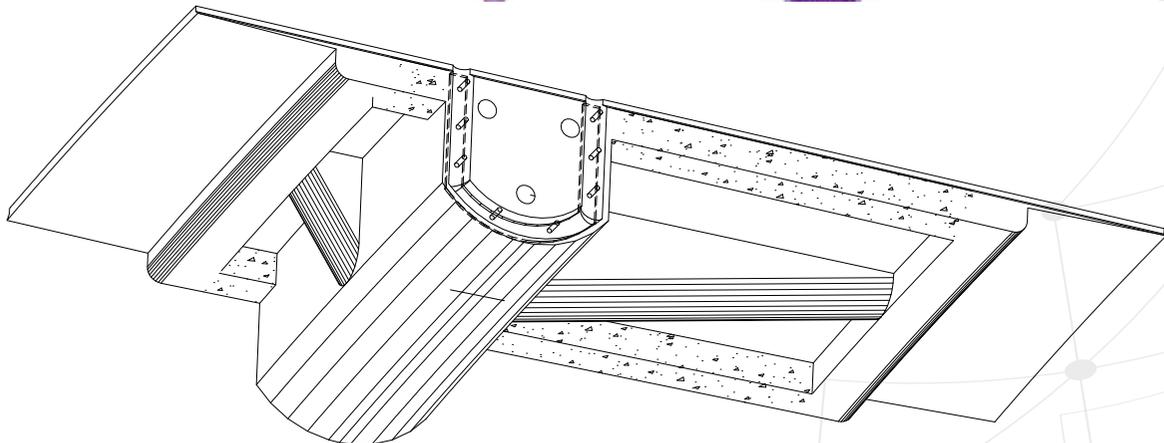
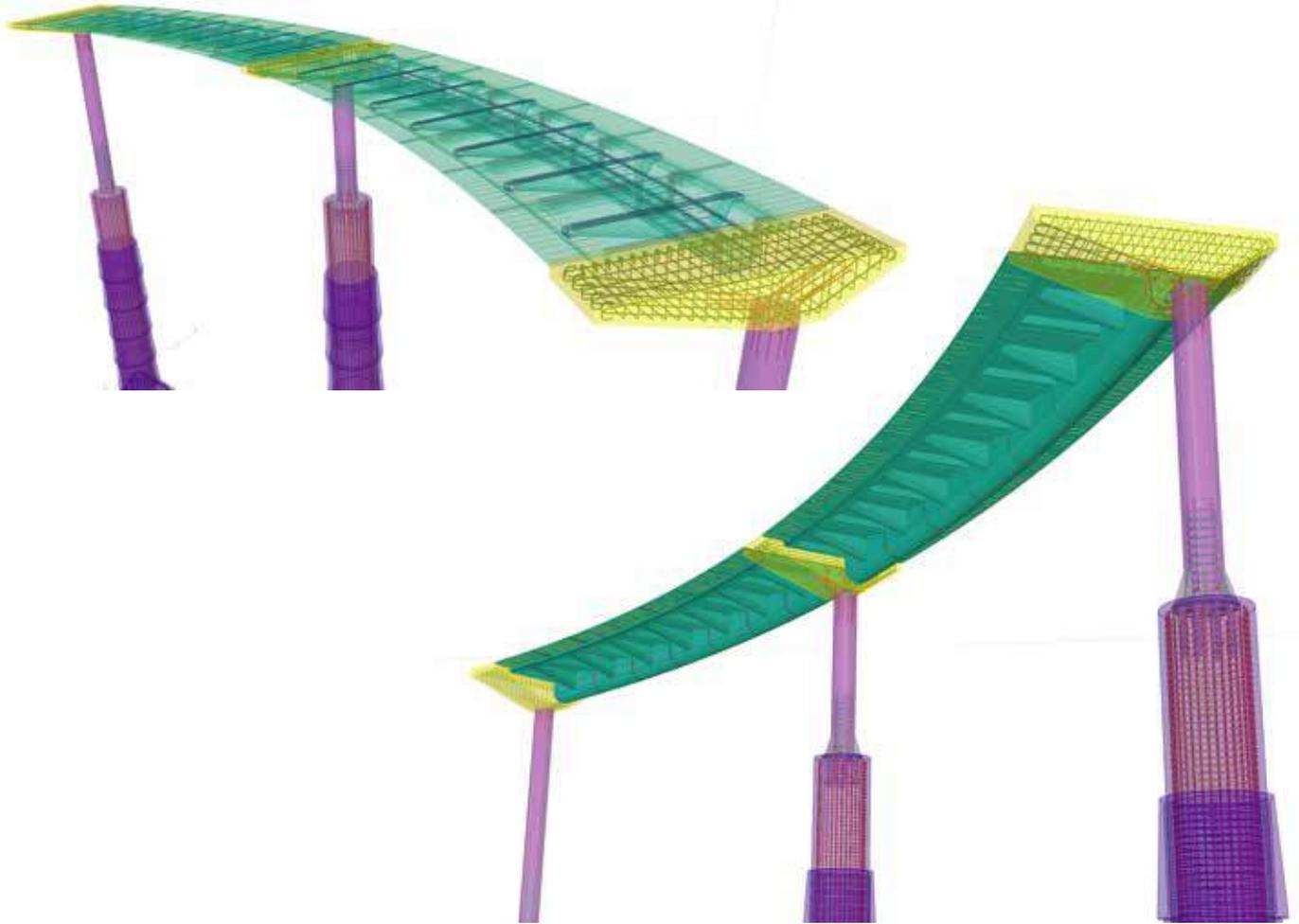
Estructura en pórticos de concreto con alto nivel de detalle arquitectónico, cuenta con una estructura 3D metálica en patio interior de gran nivel geométrico.



PASARELA PEATONAL UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA SEDE MANIZALES

DESARROLLO: I+D CEMENTOS ARGOS - AESOLUTIONS SAS

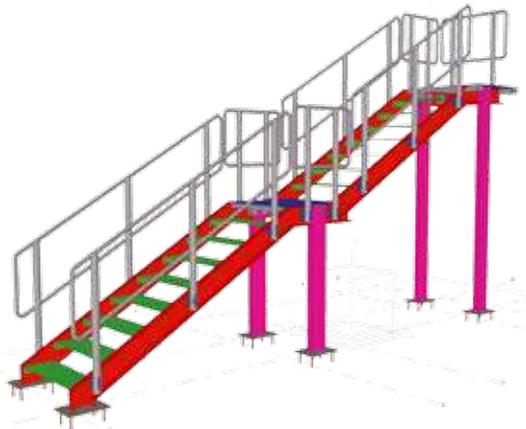
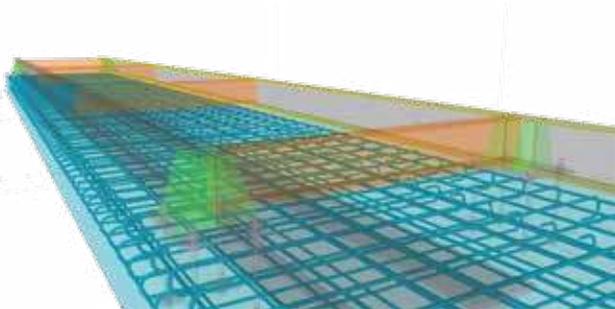
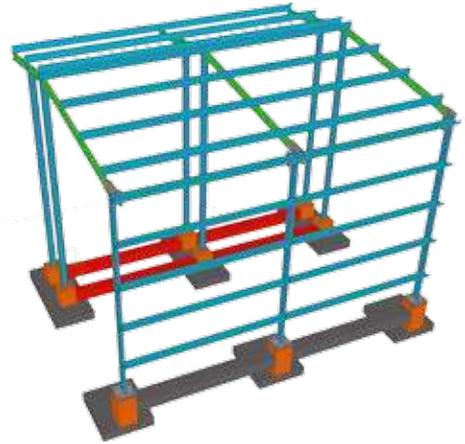
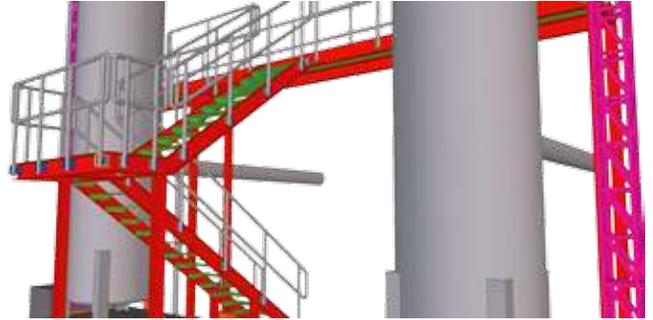
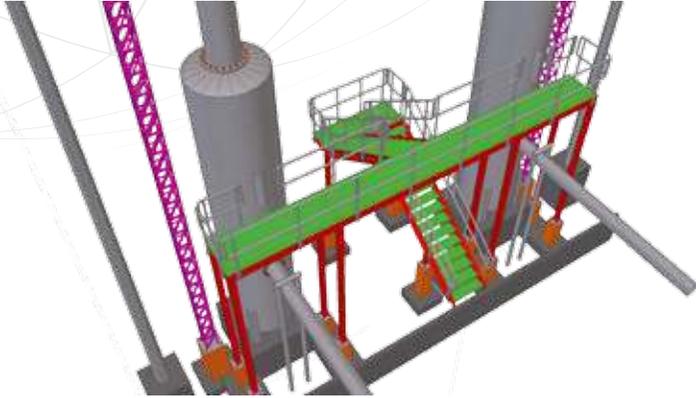
Pasarela peatonal con superestructura prefabricada y postensada, desarrollada con concreto avanzado de Cementos Argos (UHPC)



ESTACIÓN BOMBEO DE CRUDO PÁRAMO-NARIÑO

CONSTRUCTOR: CONEQUIPOS

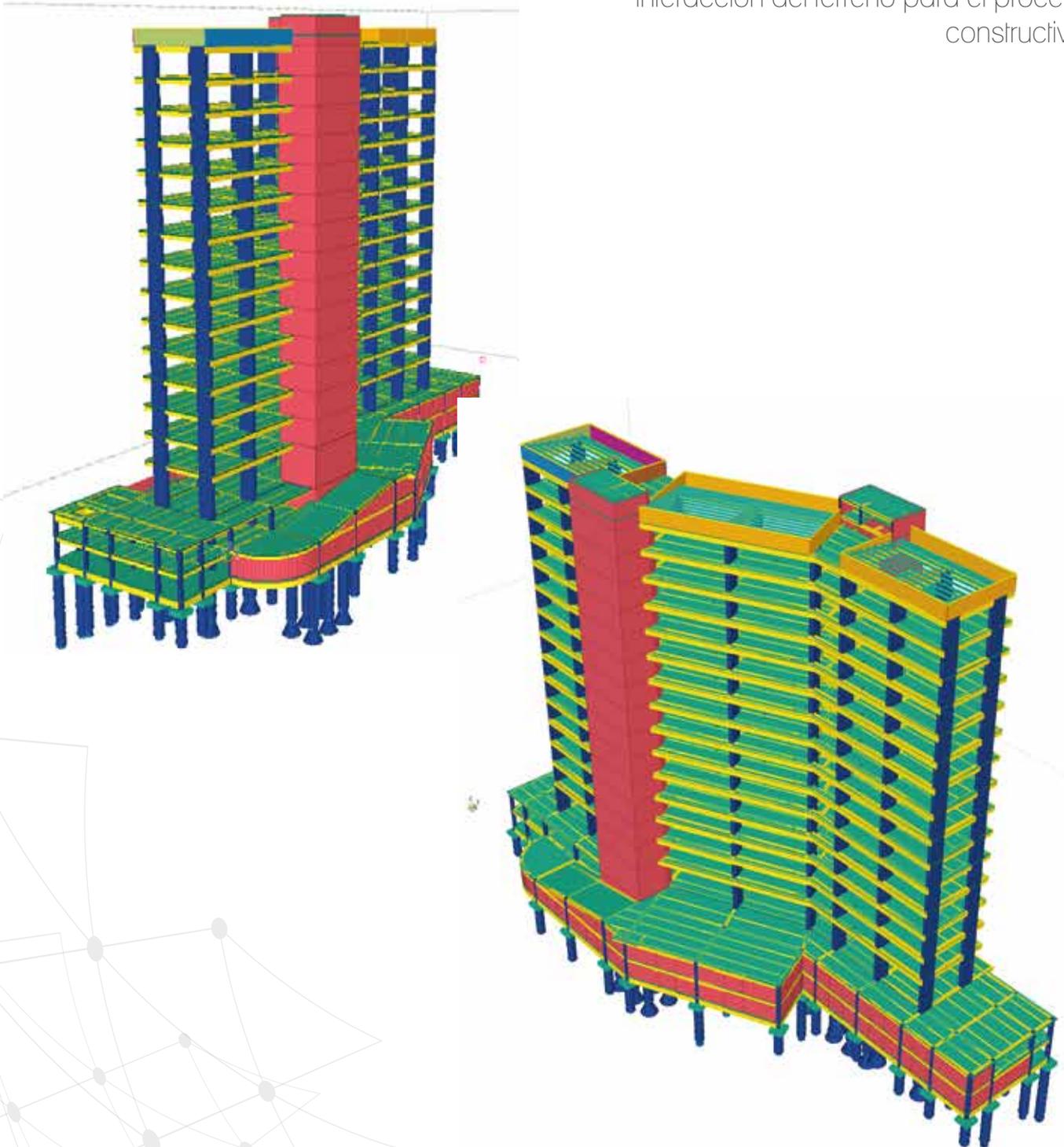
Diseño estructural y desarrollo planos de fabricación pasarelas y obras de protección en estación de bombeo de crudo.



PAKURA APARTAMENTOS ARMENIA-QUINDÍO

ARQUITECTURA: MARQUEZ Y FAJARDO ARQUITECTOS

Estructura en porticos de concreto reforzado, construcción en ladera con interacción del terreno para el proceso constructivo.



SEDE PRINCIPAL - PEREIRA

Calle 19 # 9 - 50 Oficina 1104B

Teléfono: (576) 340 2787

SEDE BOGOTÁ

Cra. 66A No 10-61

Teléfono: (571) 743 6013

www.celtagroup.com.co



ADVANSSETS

Ingeniería