

CASOS desarrollos
especiales en
proyectos
ARQUITECTÓNICOS

COLOMBIA



Arq. Gabriela Enríquez
Gerente Especificación
Producto Arquitectónico

ESPACIO COLABORATIVO NUTRESA

Multilatina #1 de consumo masivo
Medellín – Colombia
2020

Diseño: Departamento infraestructura y
diseño Nutresa

Producto: Cielo Lay in Jumbo Jet



Arq. Francisco Morales



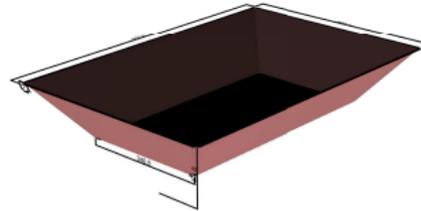
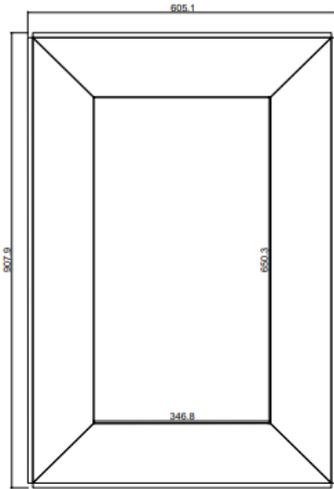
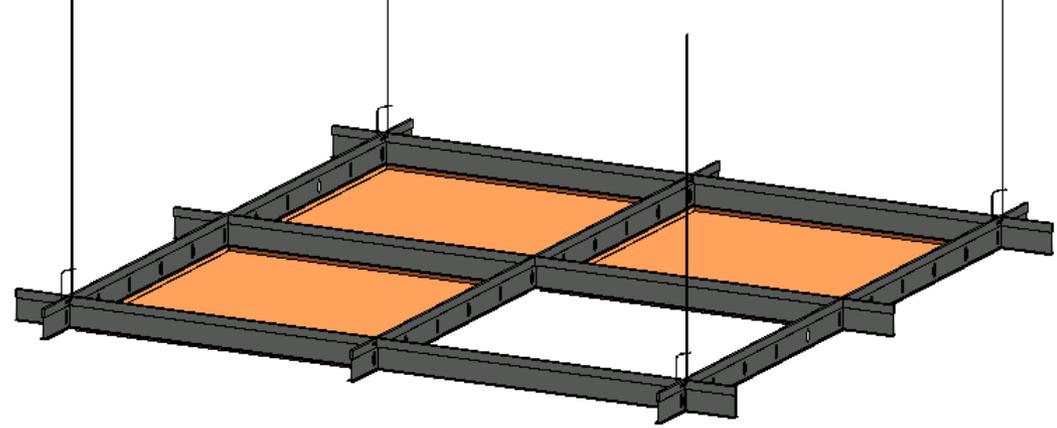
Ing. Gabriel Restrepo



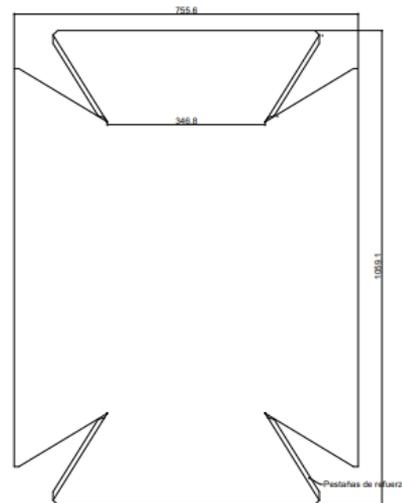
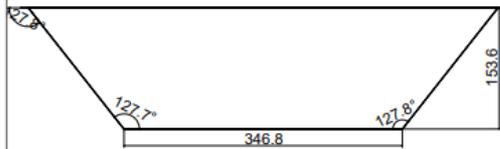
OBJETIVO: RÉPLICA ESCALA 1:1 JUMBO JET



DIMENSIONES A ESCALA



LIEBLOS PASAJES APT BANQUEJA		LAT 15°		
FICHA DE FABRICACION				
PROYECTO: NACIONAL DE CHOCOLATES				
PIZA: BANDEJA PIRAMIDE				
TOLERANCIAS GENERALES: +/- 1 mm	NEGOCIO: AP	DESARROLLO: NA		
DESCRIPCION DEL PRODUCTO				
	24 (Ø 8mm)	26 (Ø 5mm)	28 (Ø 4mm)	(1.1 mm)
Aluzinc	X			
Galvanizado				
Aluminio				
Otro: X				
EMPAQUE Y ALMACENAMIENTO:				
5 und con separador y cartón.				
OBSERVACIONES:				
<ol style="list-style-type: none"> Medidas en mm. Angulo de doblado para pestañas de refuerzo: 127 ° Aplicar cinta VHB 3M en los vértices, sobre las pestañas de refuerzo. Para uso exterior requiere clip de seguridad. Montaje en perfilera 15/16" únicamente. 				
LIBERADO PARA UNICO PEDIDO				
ESPECIALISTA DE PRODUCTO: Mauricio Rincón	FIRMA:			
INGENIERO DE PRODUCTO: Cesar Torres	FIRMA:			
GERENTE DE PRODUCCION: Diego Segura	FIRMA:			
GERENTE DE PRODUCTO: Juan Carlos Corredor	FIRMA:			
FECHA: 25/02/2020	HOJA 1 DE 1			
VERSION: V_01				

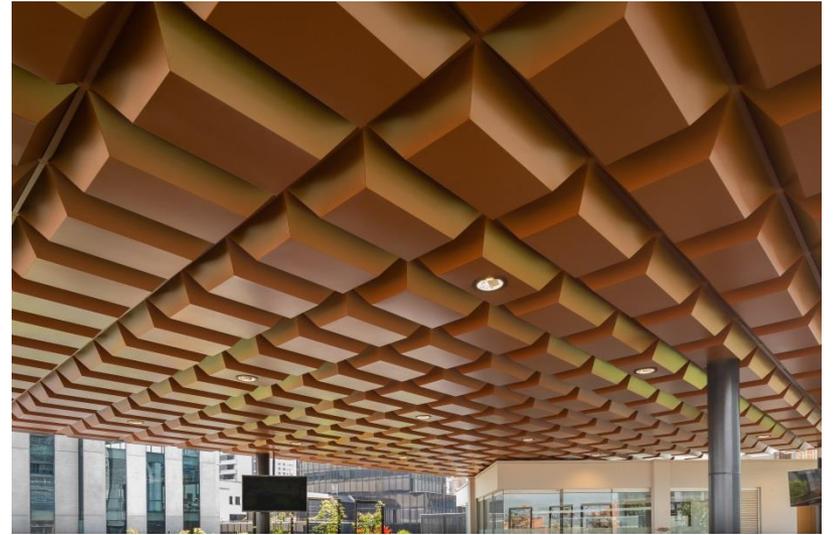


- Pruebas prototipo
- Sistema de fijación
- Empalmes
- Costos del sistema





- Material: Aluzinc -1mm
- Color especial Jumbo Jet
- Sistema de suspensión: perfilera 9/16"
- Cielo Desmontable



UNIVERSIDAD EAN LEGACY

Diseño: William McDonough + Partners
(Lider en modelos de economía circular)+
Nacionalización A.I.A

Productos: Fachada Wonderframe
Otros productos: Aerobrise 200 - QBXLS –
Lay In – Mineral Fiber.

Constructor: Constructora Total SA
Bogotá – Colombia
2017-2020



William McDonough

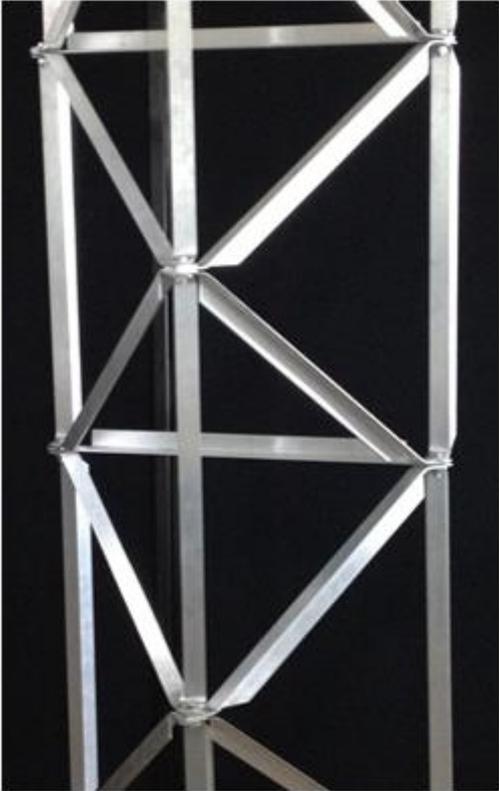


WILLIAM MCDONOUGH CROQUIS

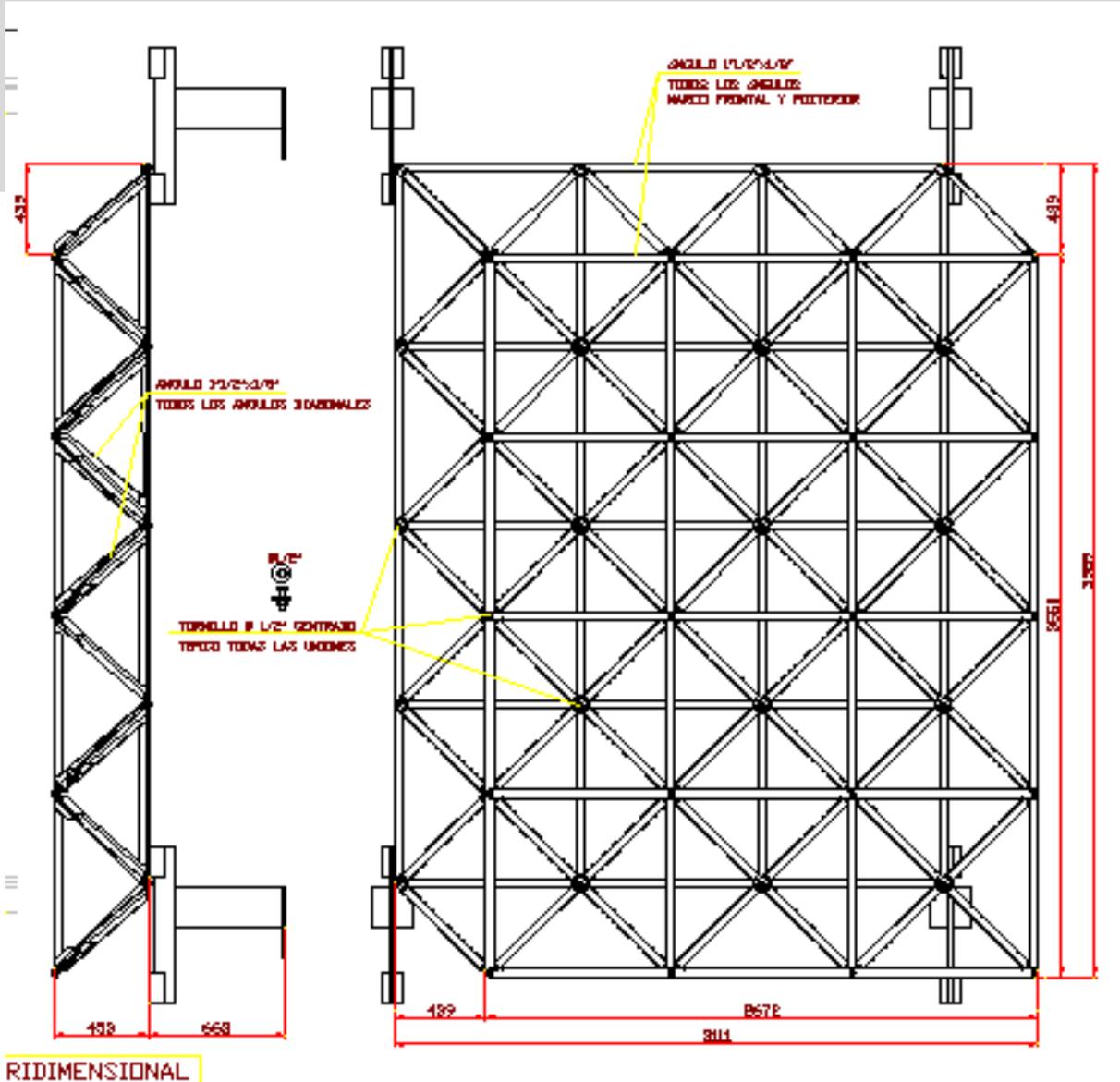
DICIEMBRE 2014

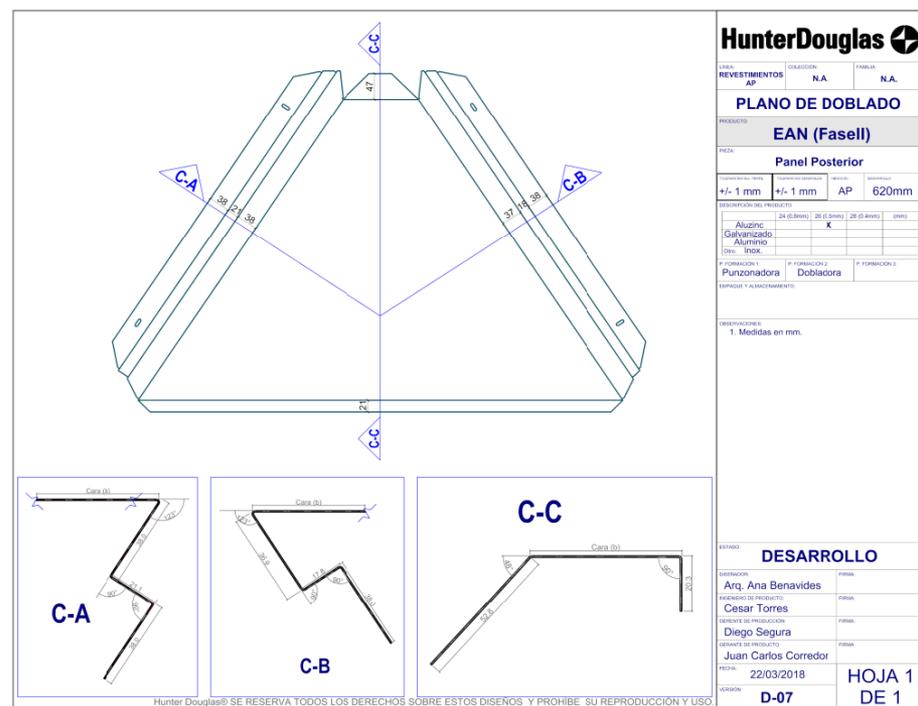
2015 WILLIAM MCDONOUGH + PARTNERS. ALL RIGHTS RESERVED.

Sistema de fachada WONDERFRAME



Información cliente
(PATENTADA)





Ensayo de doblado y montaje de módulo estándar



William McDonough + Partners

Cradle to cradle architecture for the circular economy

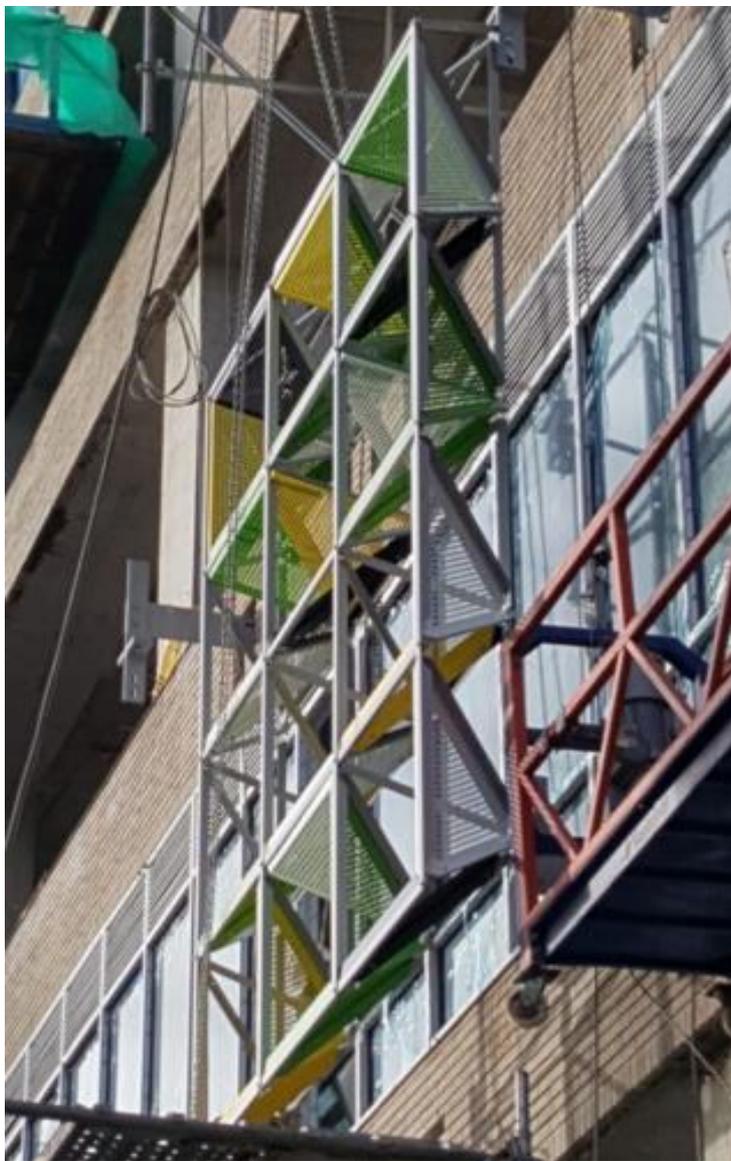
PROTOTIPO

HunterDouglas 



MÓDULO DE FACHADA 1.8 X2.4 m

INSTALACIÓN









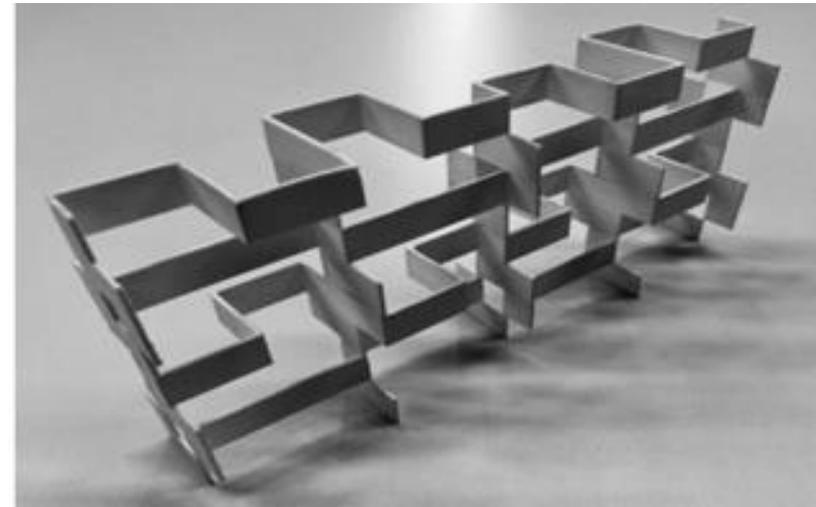
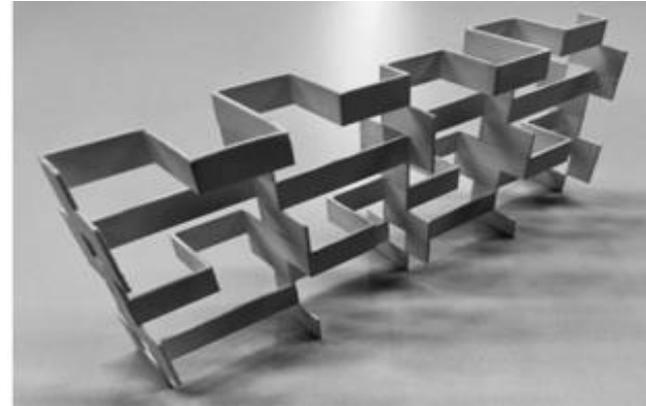


UNIVERSIDAD JAVERIANA EDIFICIO FACULTAD DE CIENCIAS

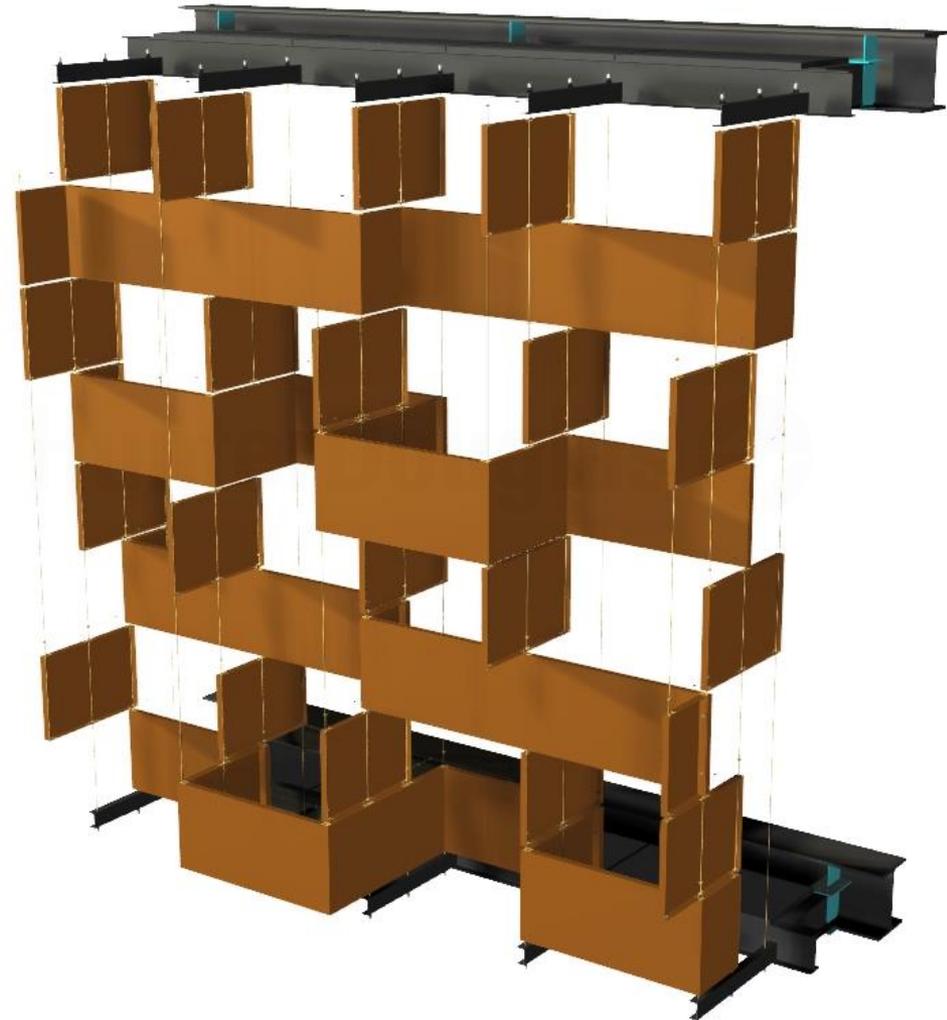
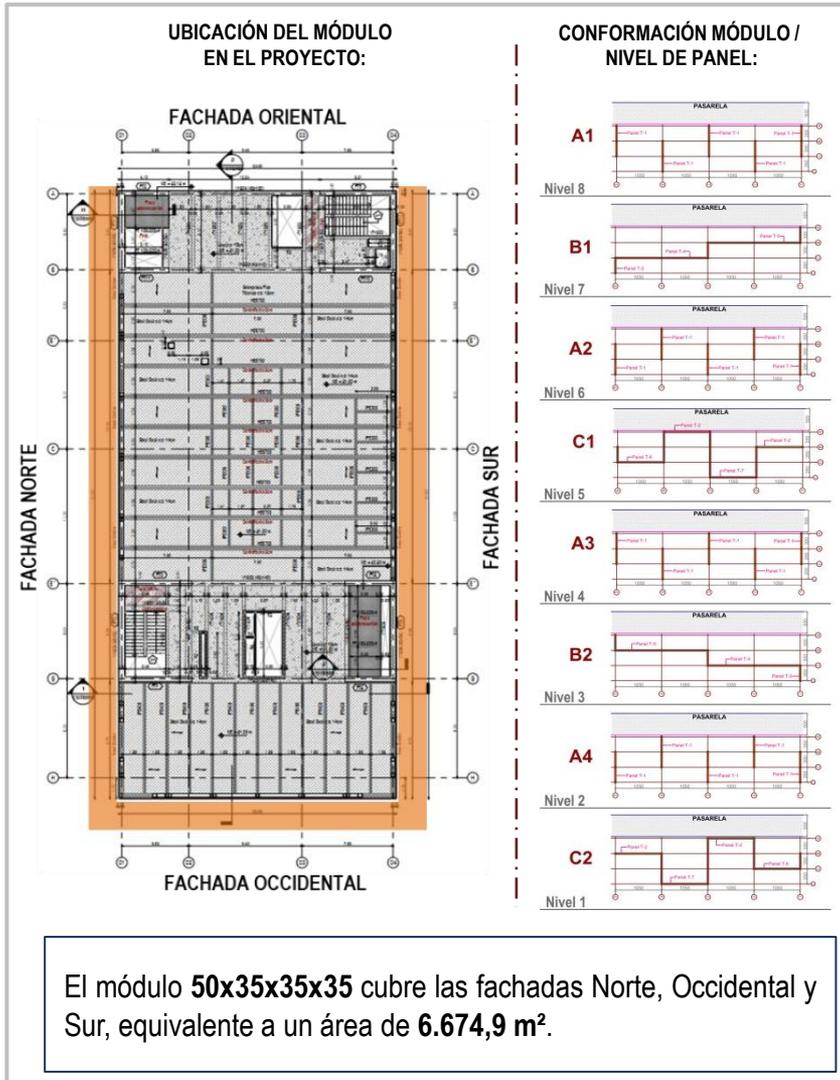
Diseño: TAB Arquitectos
Arq. Daniel Bonilla – Marcela Albornóz

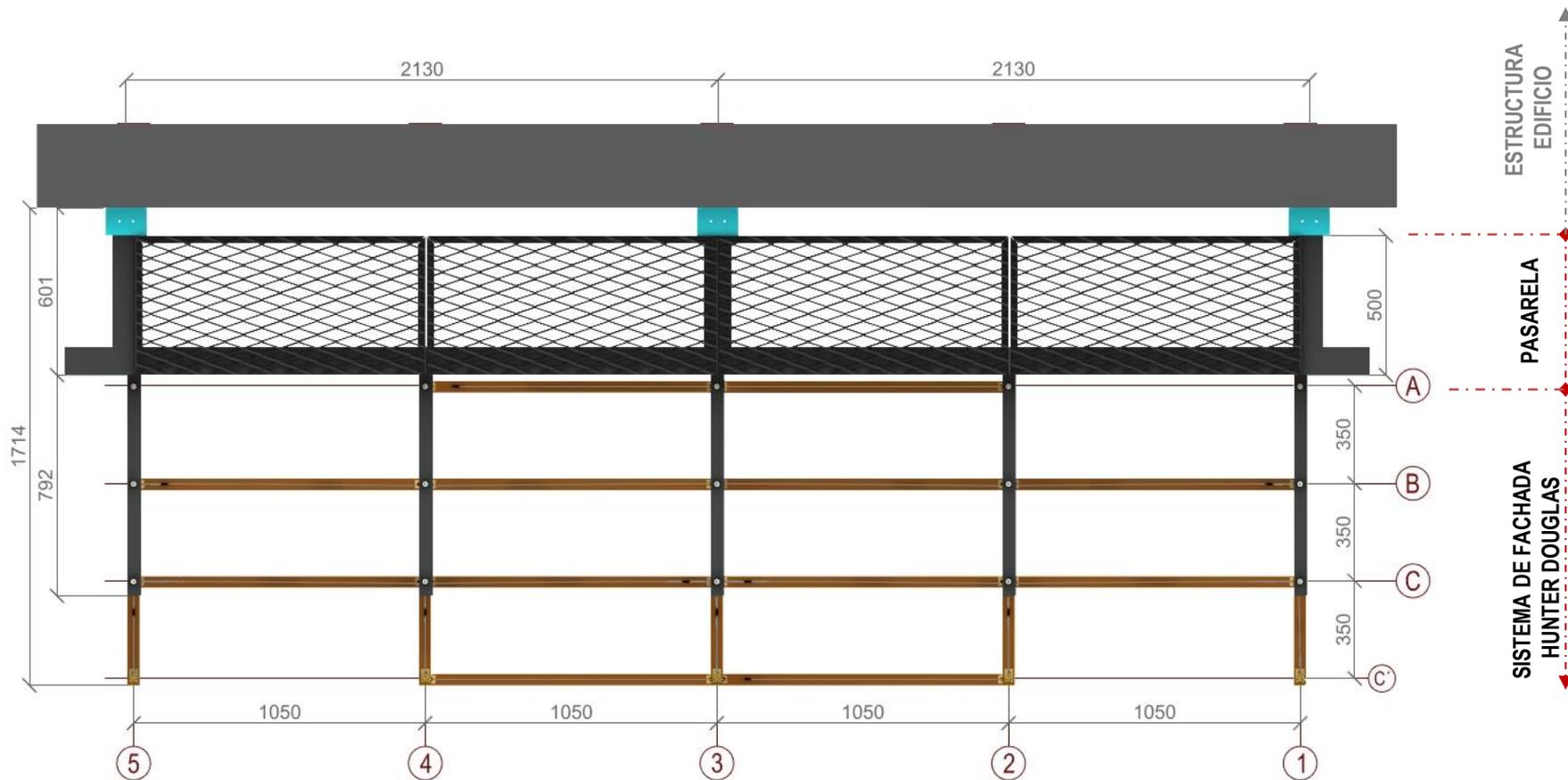
Productos:
Sistema de fachada ventilada suspendida
FM – Cielo 300C – Piso Ceramic Aleluia

Bogotá – Colombia



TAB Arquitectos



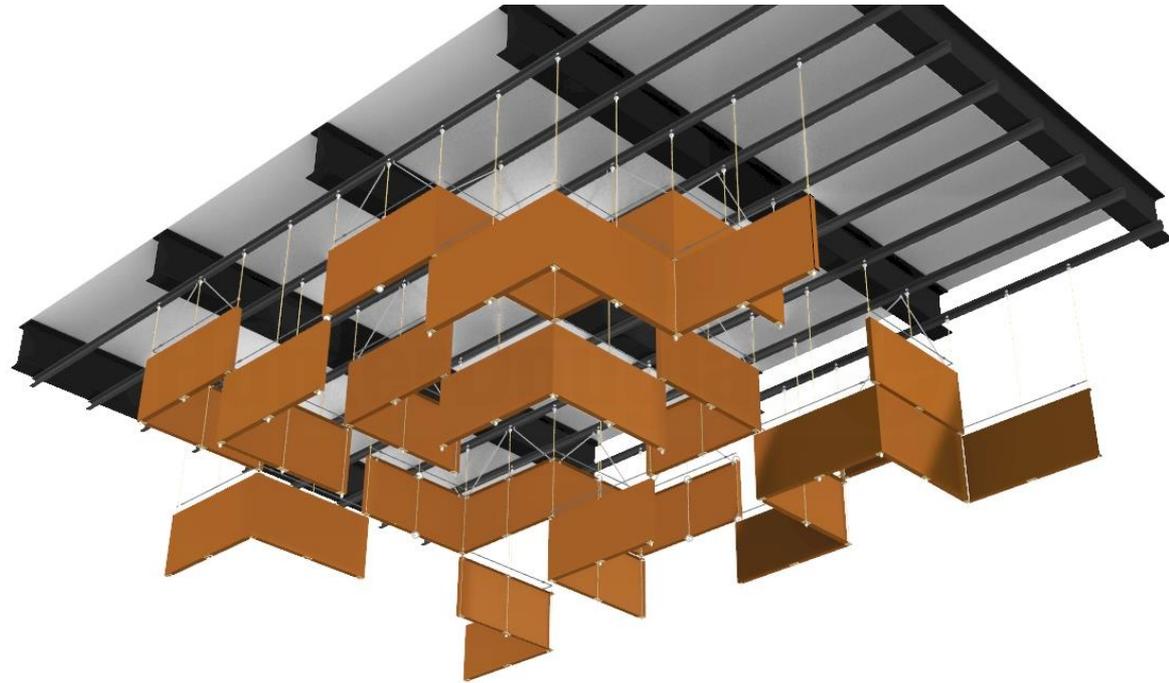
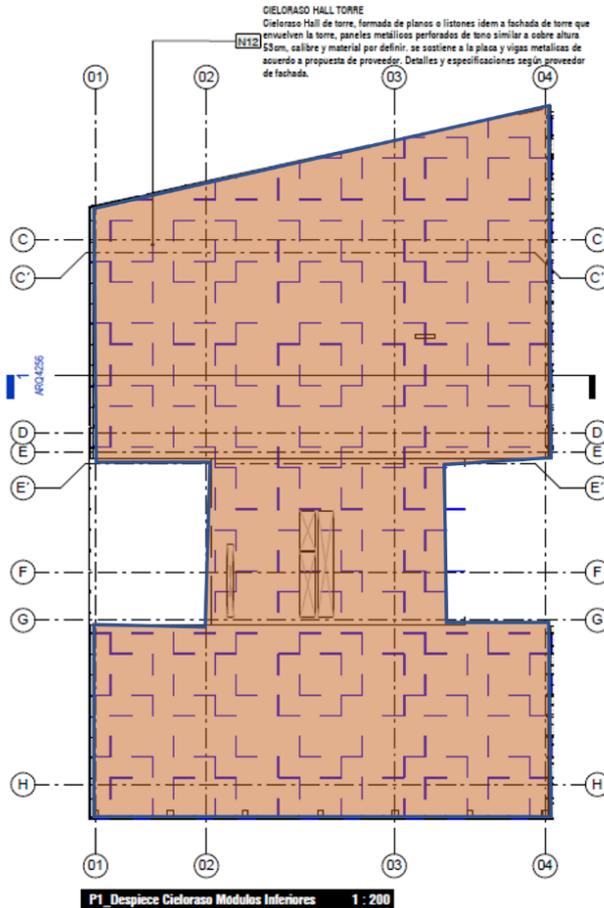


Pasarela 50cm
Brazos tensión guayas
2 Tipos de Módulos 25/35cm . 50cm altura
2 Tipos de perforación
Pintura autolimpiante

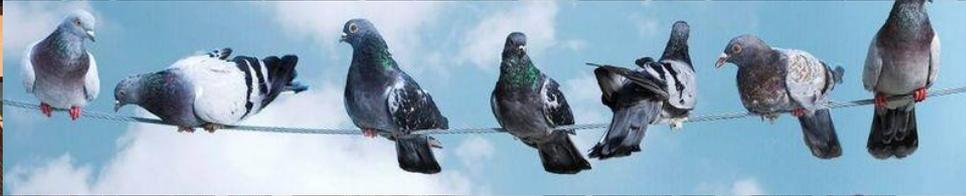
Vista Superior_ MÓDULO DE FACHADA

MÓDULO CIELO RASO

UBICACIÓN DEL MÓDULO EN EL PROYECTO



El módulo de **CIELO RASO** cubre la región enmarcada del Piso 1, equivalente a un área de **715,4 m²**.

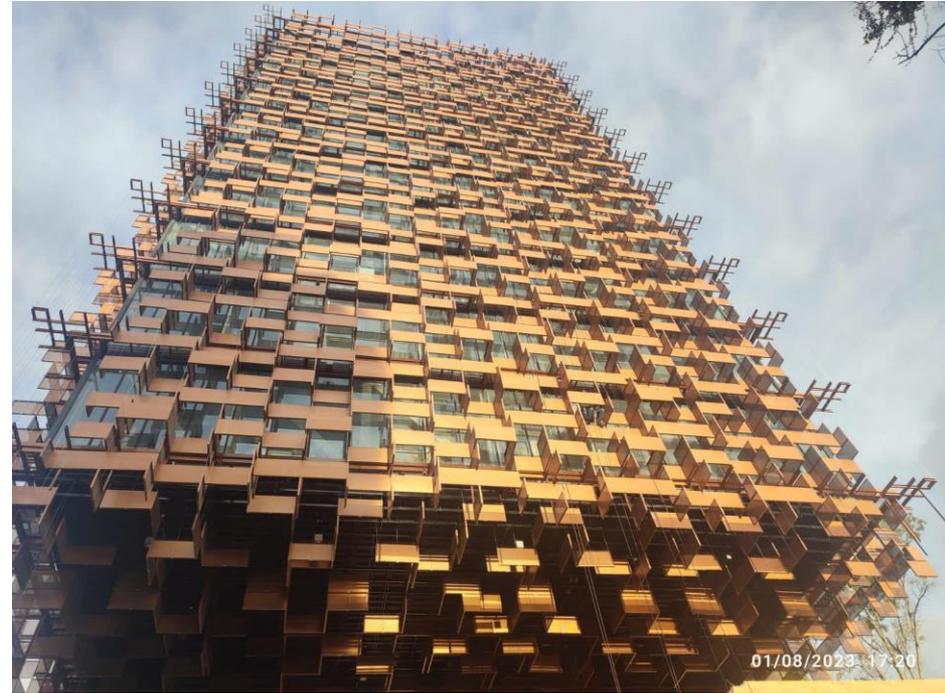
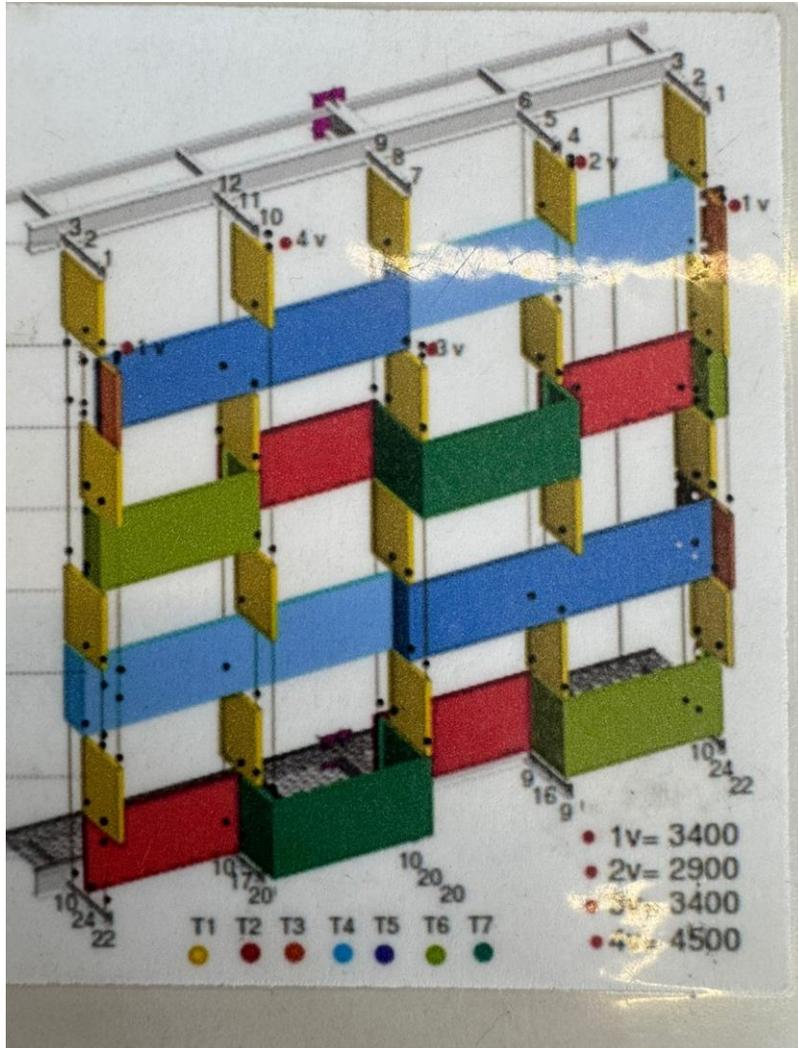


HunterDouglas 

INSTALACIÓN

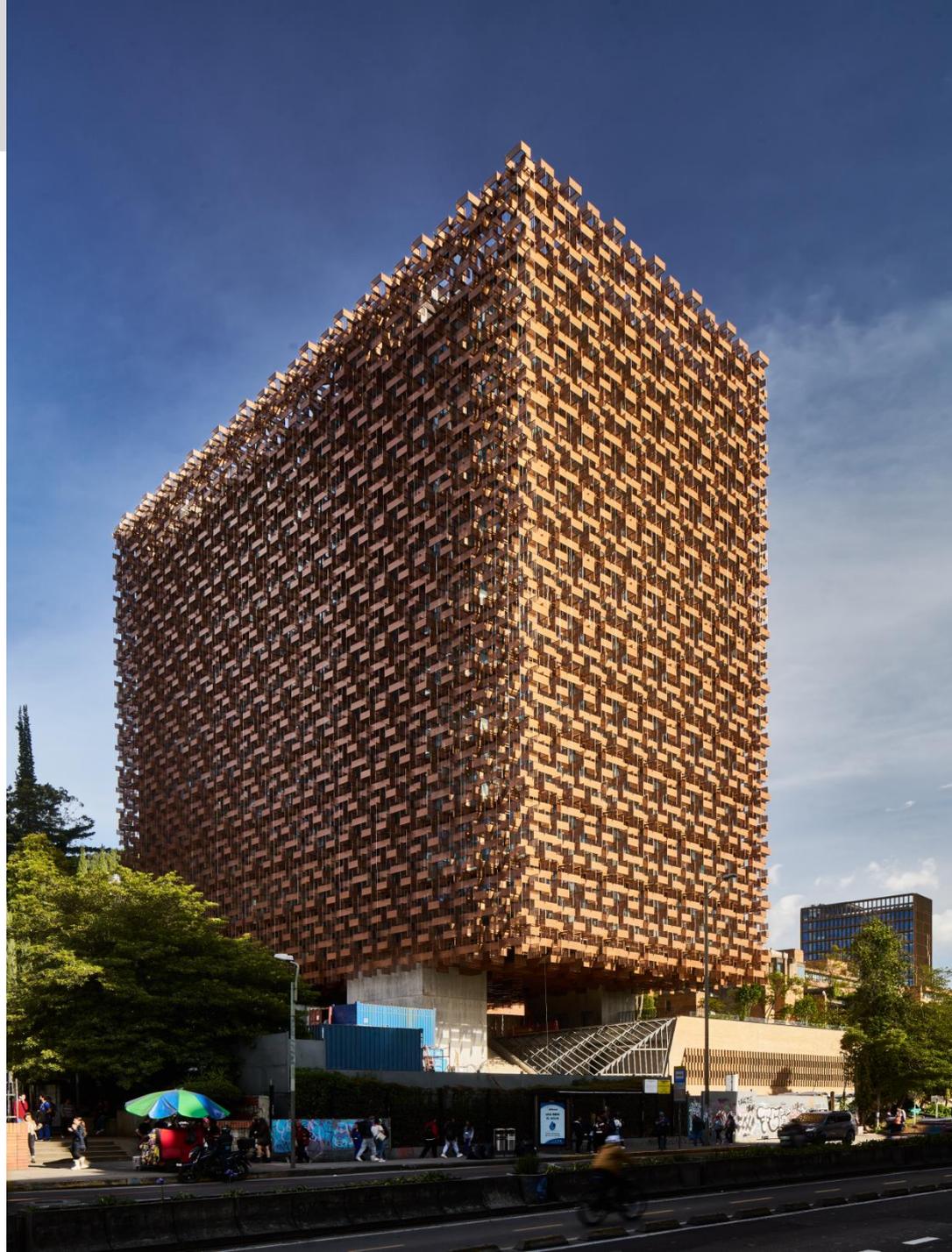


FICHA DE INSTALACIÓN



Sincronización

VISTA INTERIOR / RESULTADO FINAL





¡Gracias!

CONTACTO CALI



Arq. Beatriz Buelvas
Especificadora Sur-Occidente
Producto Arquitectónico