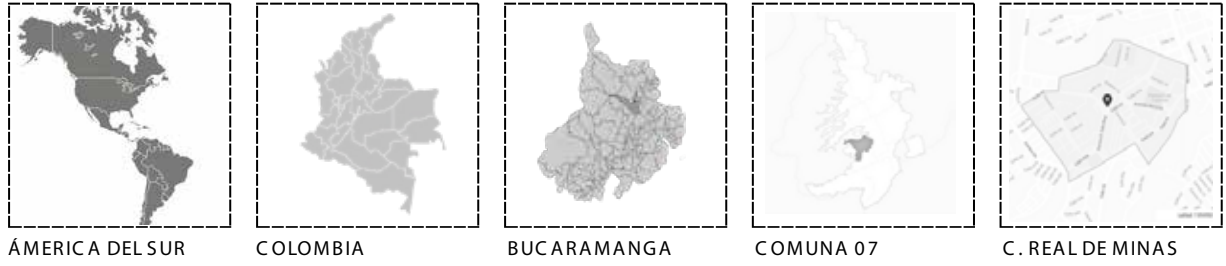


SPECTRO

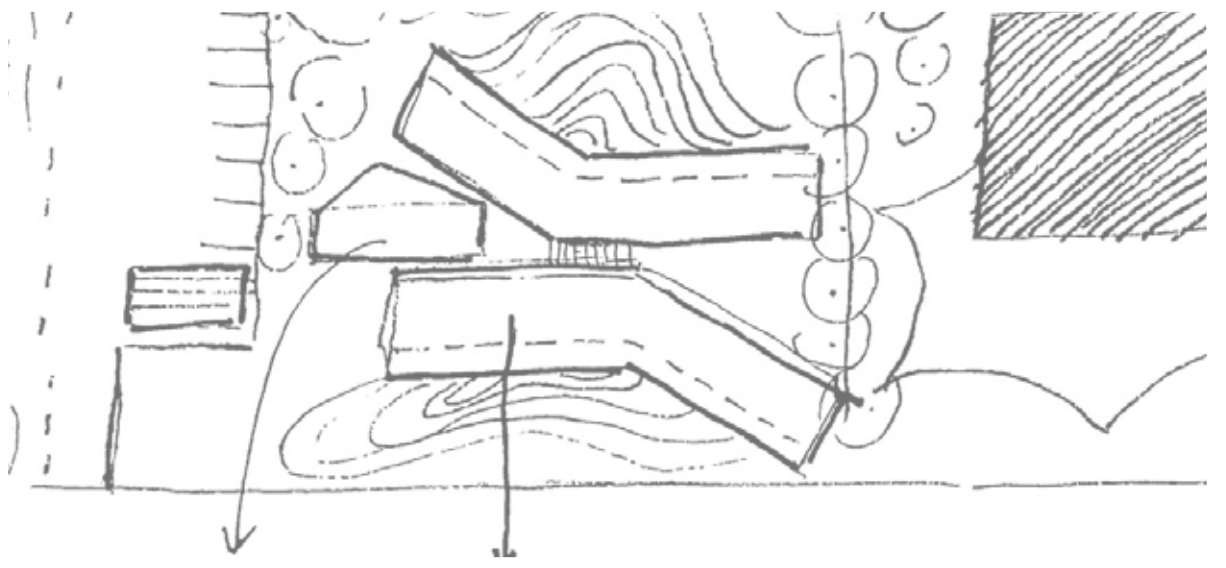
CENTRO DE DESAROLLO INFANTIL



TIPOLOGÍA	LOTE	ÁREA OCUPADA	AÑO
EQUIPAMIENTO DOTACIONAL	4,324 m ²	1,500 m ²	2022

CONCEPTO

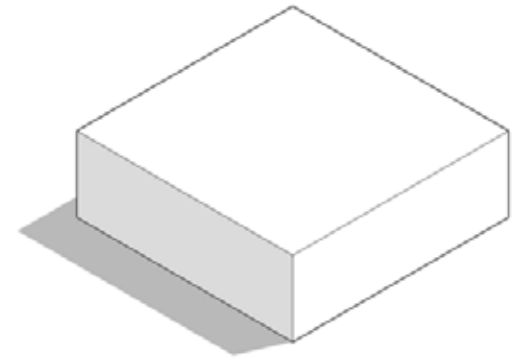
Se propone generar un centro de desarrollo infantil, dedido 95 niños y niñas de la Comuna 7, Ciudadela Real de minas, situado en el área metropolitana de Bucaramanga que implique proyectar espacios pedagógicos. Para esto se proponen dos bloques que se articulan mediante de patios interiores, con la posibilidad de generar un espacio flexible para actividades educativas o pedagógicas al aire libre, esta solución permite que los programas pedagógicos y públicos puedan funcionar sin interferir con el funcionamiento del objeto arquitectónico.



MORFOLOGÍA

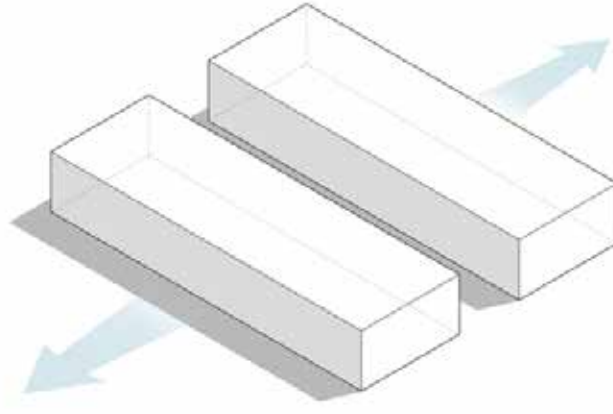
01 VOLÚMEN BASE

Configuración del espacio vacío como un volumen a intervenir, según los criterios de implantación.



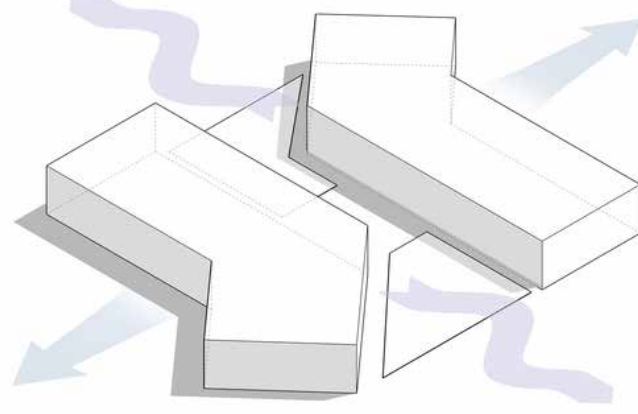
02 SEGREGACIÓN DEL VOLÚMEN

División del volumen con el fin de segregar usos: uso pedagógico y uso de carácter administrativo. Los volúmenes se orientan según entorno urbano y busca no exponer los espacios pedagógicos al espacio exterior con el fin de crear un cerramiento/ protección para los infantes.

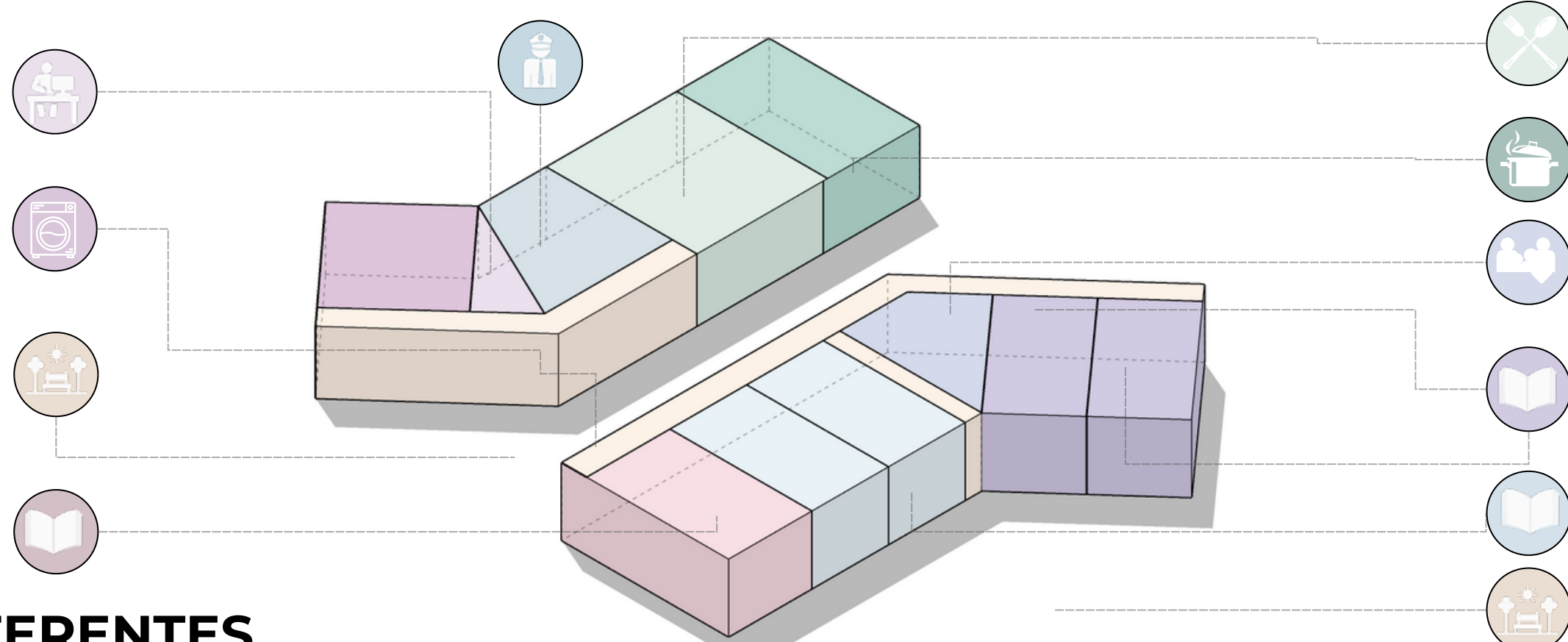


03 DIRECCIONAMIENTO DE LOS VOLÚMENES

Orientación de cada volumen según el uso estimado. Uno se abre hacia el espacio público y la comunidad, sin embargo, el otro se abre hacia el espacio interno y los espacios pedagógicos, creando así vacíos interno.



ZONIFICACIÓN



REFERENTES

FORFATTERHUSET KINDERGARTEN, COBE -2014



CDI JAIME RENTERÍA, CARLOS BETANCOURT- 2018



FORFATTERHUSET KINDERGARTEN, COBE -2014



CDI EL GUADUAL, DANIEL JOSEPH FELDMAN- 2013



PROGRAMA ARQUITECTÓNICO

	Espacio pedagógico	Categoría	Componentes		Espacio pedagógico			
			Nombre	Área (m2)	Área	Cant	Área Total (m2)	
ÁREAS EDUCATIVAS	Espacio pedagógico para niños y niñas menores de 2 años	3 a 23 meses (10 niños por aula - 10 niños por docente)	Área de descanso	10,00	63,00	1	63,00	
			Galería y gimnasio	10,00				
			Sala de lactancia	8,00				
			Transición exterior	10,00				
			Entrada y recibidor	5,00				
			Cambio de pañales y baño de aprendizaje	8,00				
			Zona de alimentación	7,00				
			Almacenamiento	5,00				
			Pedagógico	40,00	45,00	3	135,00	
			Almacenamiento	5,00				
	Espacio pedagógico para niños y niñas mayores de 2 años	24 a 36 meses (20 niños por aula y por docente)	Zona verde tratada de uso particular al aula	0,00				
			Pedagógico	40,00	45,00	2	90,00	
			Almacenamiento	5,00				
			Zona verde tratada de uso particular al aula	0,00				
			Otros espacios pedagógicos	20,00	20,00	1	20,00	
			Baños infantiles	Para niños y niñas de 24 a 60 meses (20 niños y niñas por batería)	4,00	7,00	5	35,00
					3,00			
			Ducha para niños y niñas		1,00	1,00	3	3
			Aseo		0,50	0,50	5	2,5
								348,50



UNIVERSIDAD SANTO TOMÁS DE AQUINO
FACULTAD DE ARQUITECTURA - SEDE FLORIDABLANCA



SEMESTRE
FARQ3

PROYECTO DE GRADO.
Diseño de Centro de Desarrollo Infantil para el barrio Real de Minas de Bucaramanga

DOCENTE
EDWIN RÍOS VARGAS

ESTUDIANTE
ZARETH MUÑOZ CORREA - 2310893

CONTIENE
LÁMINA OBJETO ARQUITECTÓNICO

FECHA
29/ 10/ 2025

L2/02

PLANCHAS N° 11
DE 11