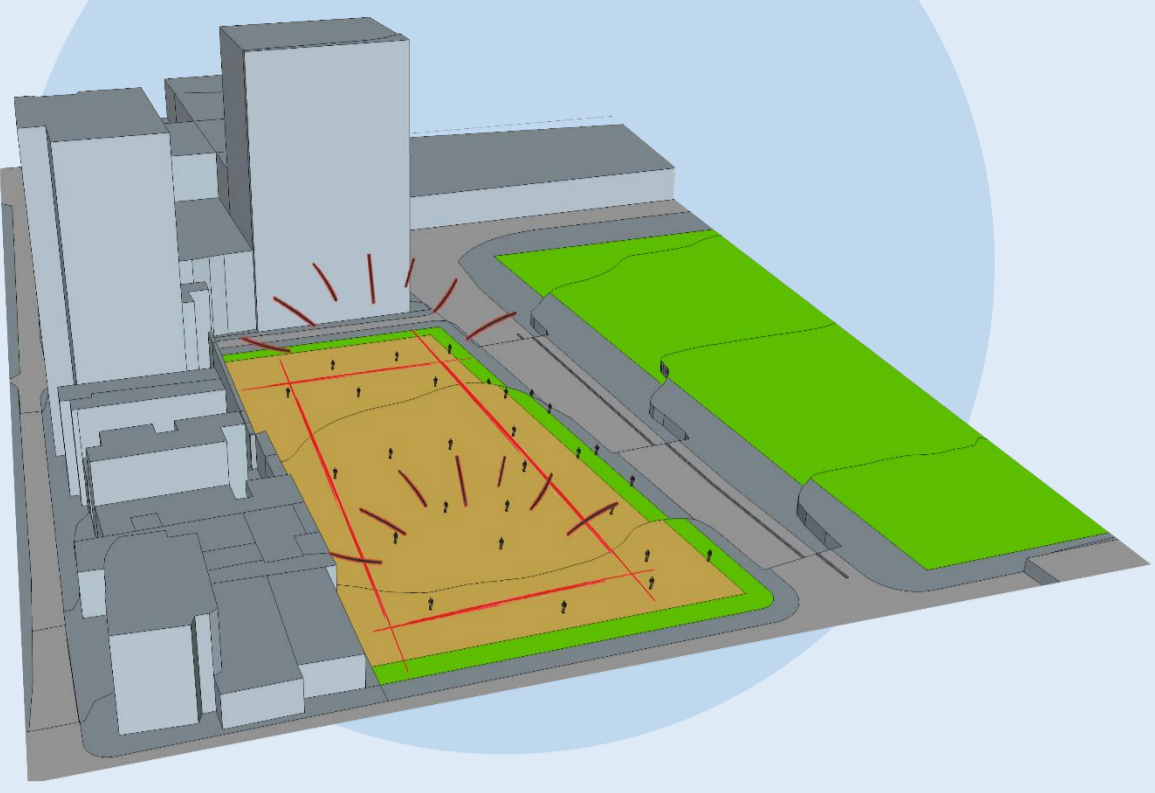


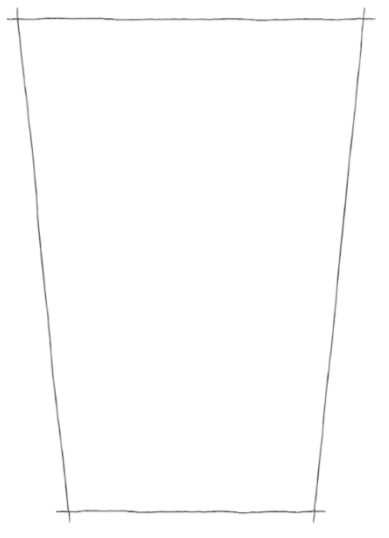
# COMPONENTE FORMAL

1

MORFOLOGÍA DEL LOTE (Cuadrilátero rectangular)

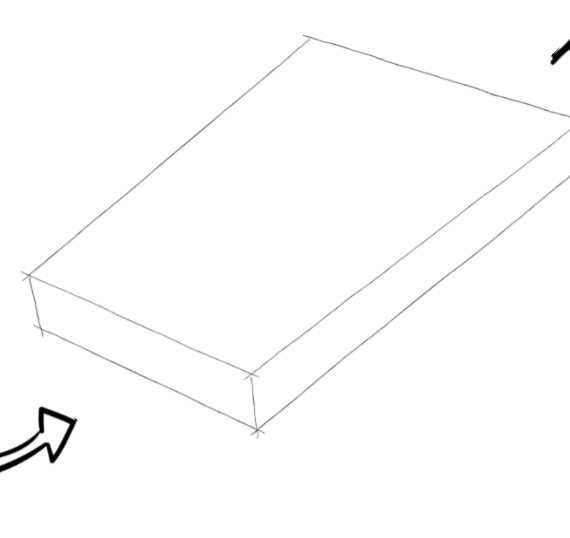


1



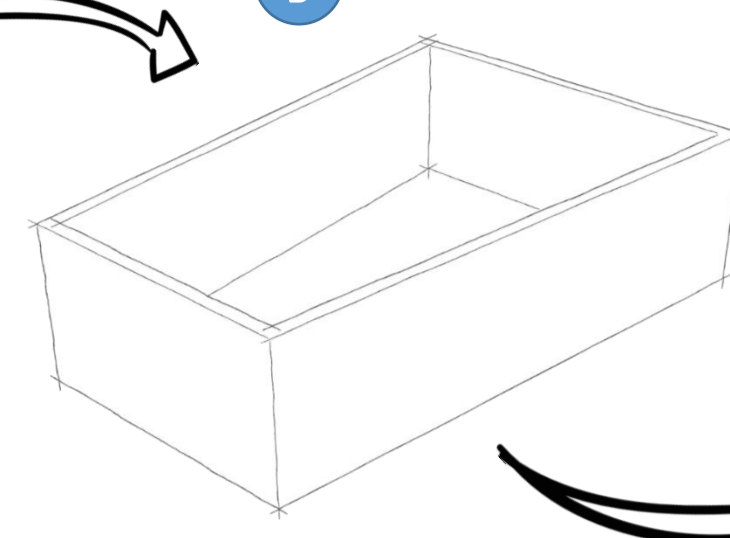
Cuadrilátero irregular, morfología

2



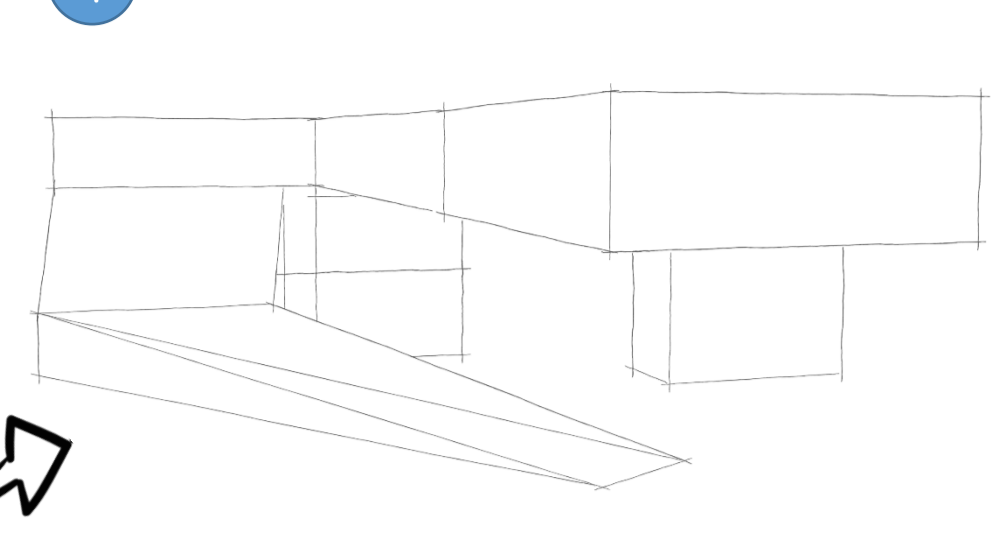
Sólido, sub división 1 nivel.

3

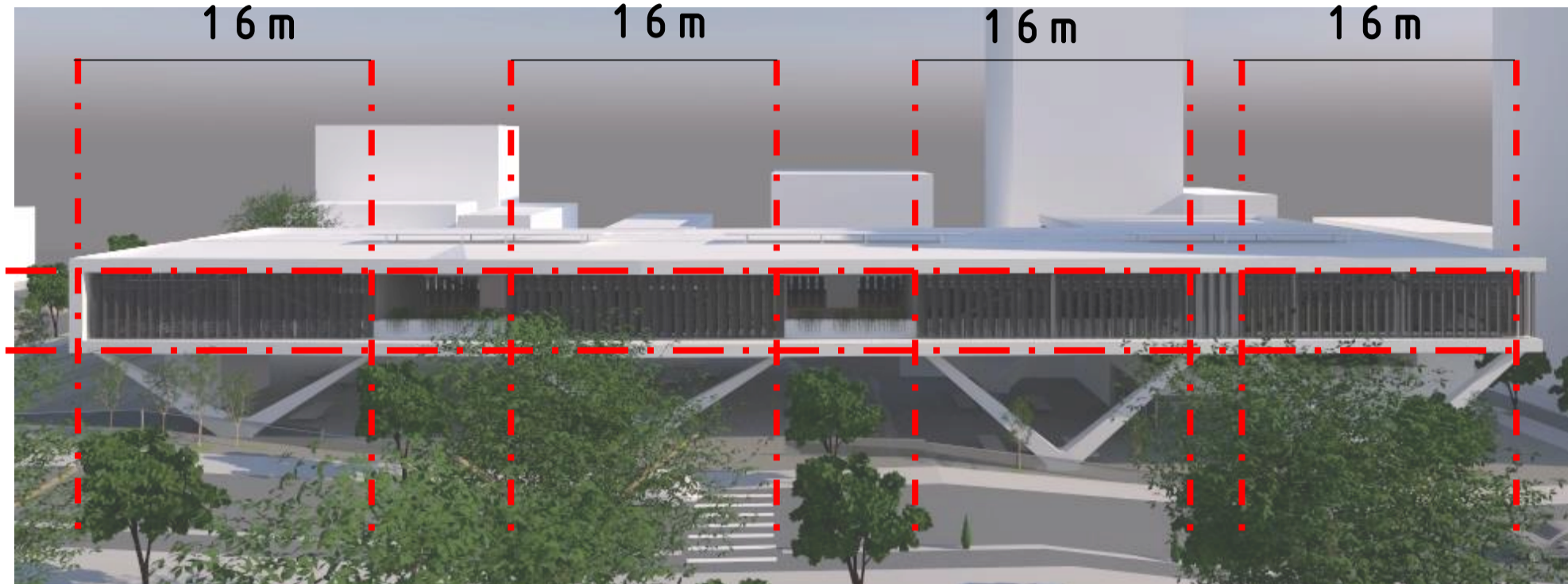


Aumento del volumen en jerarquización de las actividades

4



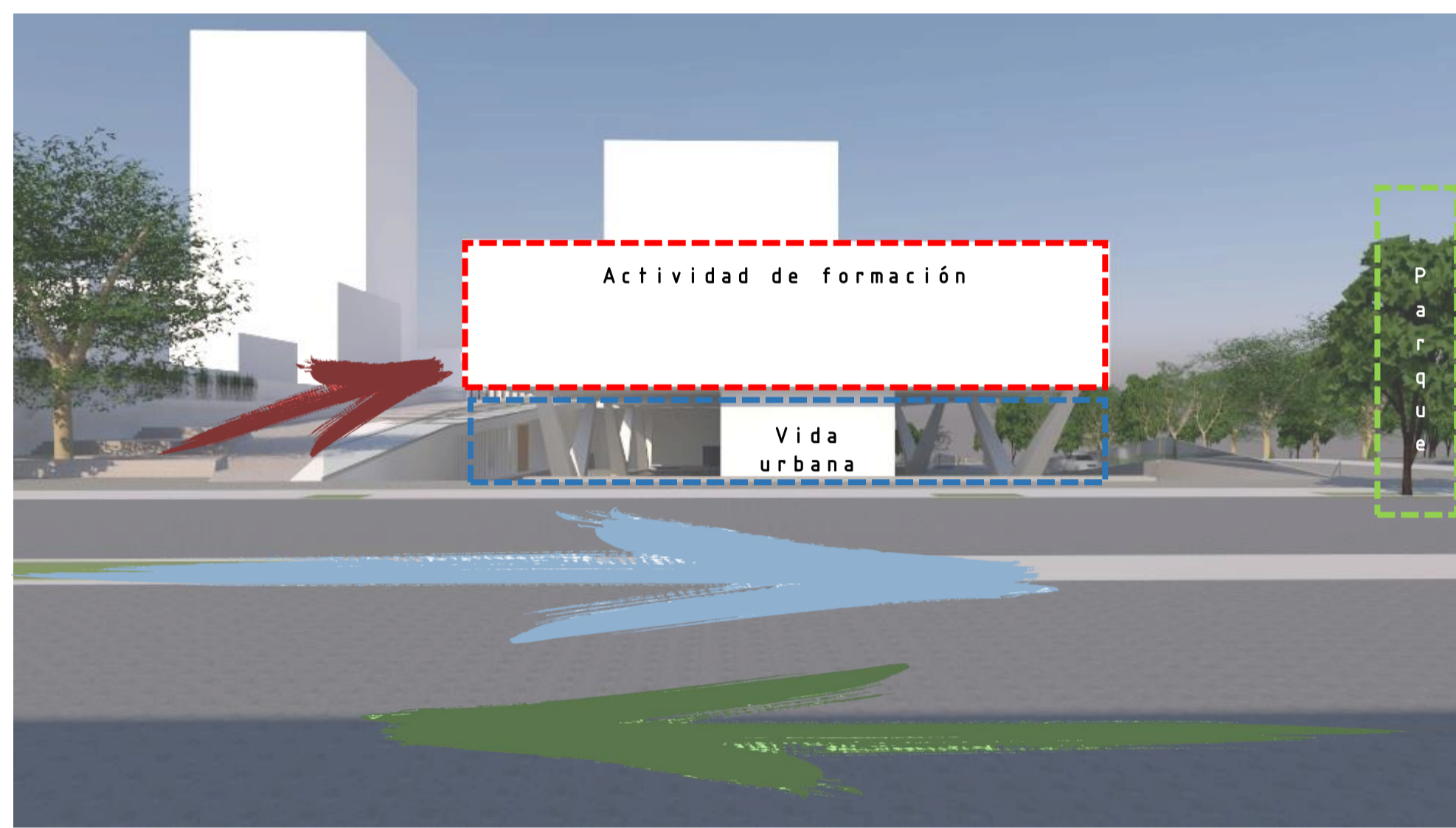
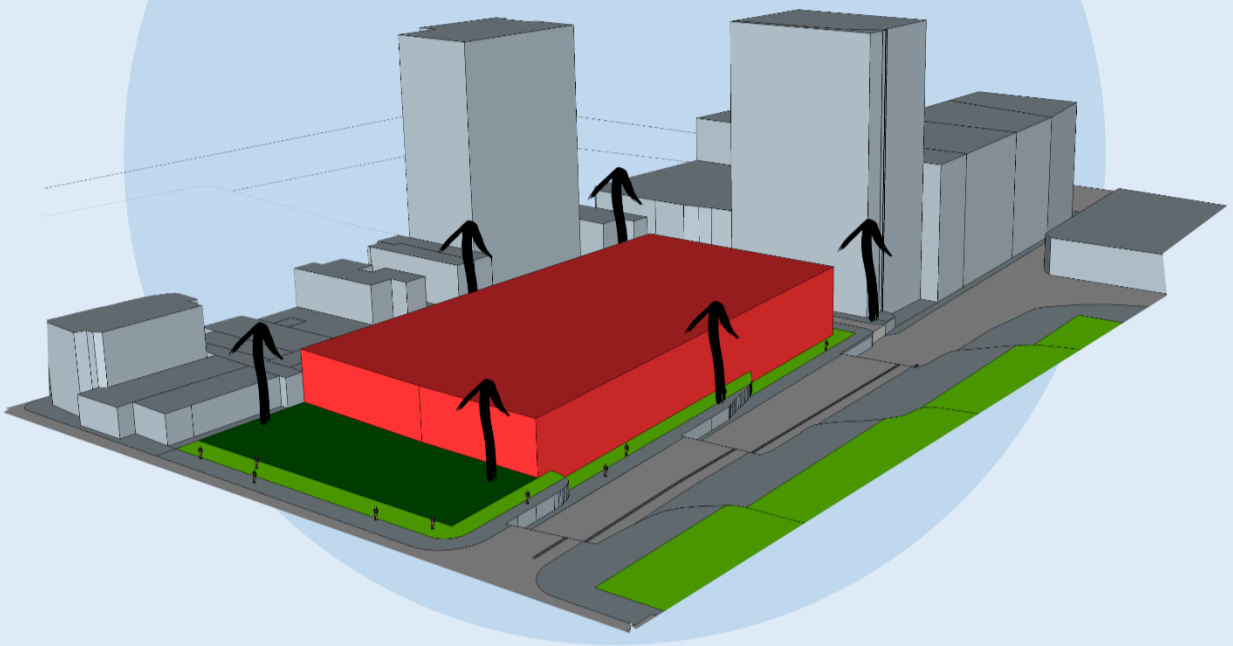
El conjunto es un agregado de unidades, las unidades expresan su jerarquía, según sus dimensiones.



Coherencia, la modulación de las aulas de formación, módulos de 8.0m x 7.0m se evidencia en su costados norte y sur del volumen. Debido a la incidencia solar, es necesario la implementación de elementos verticales (aleros) con el fin de controlar dicha afectación. Juego de pares y nones.

2

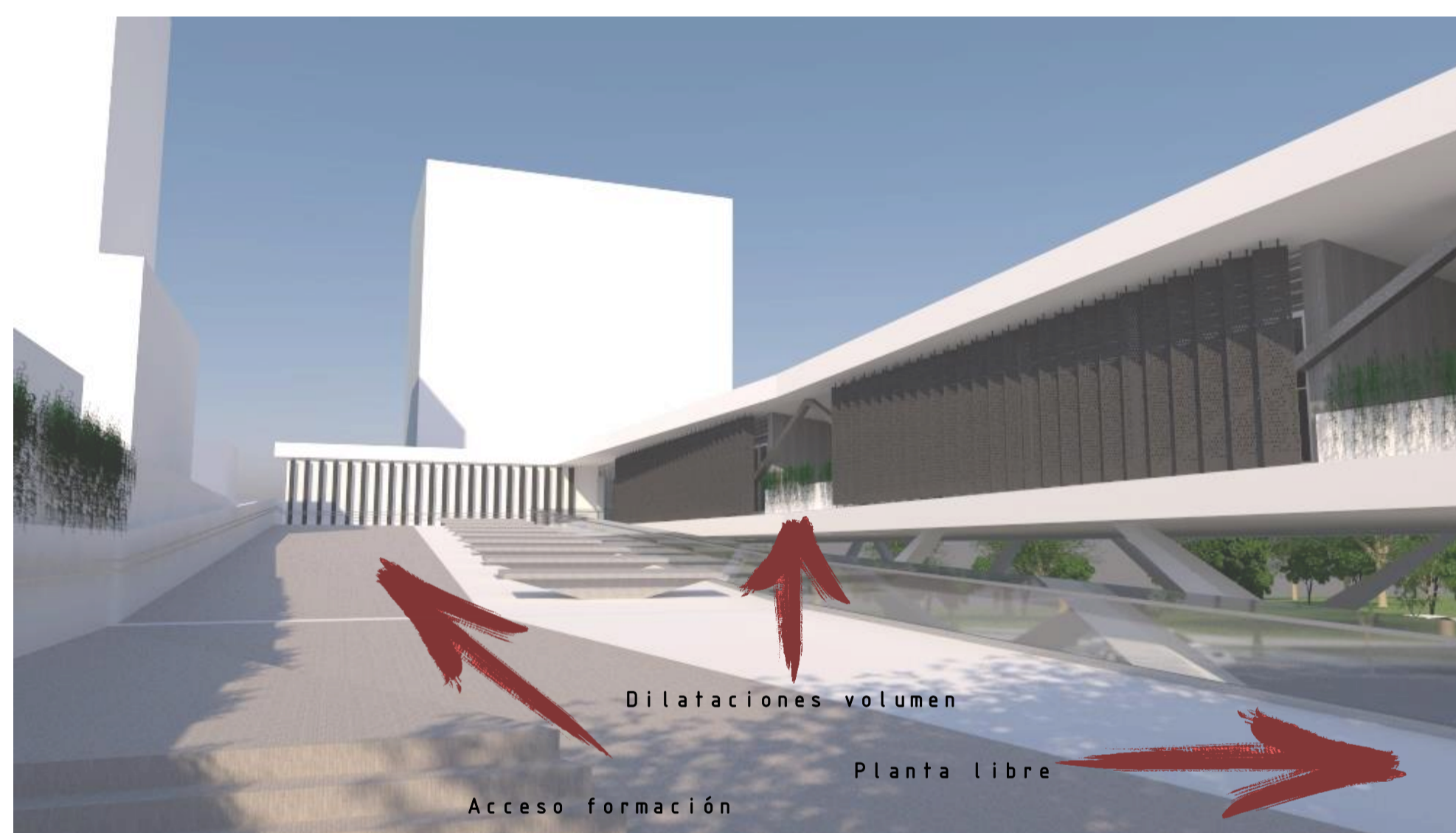
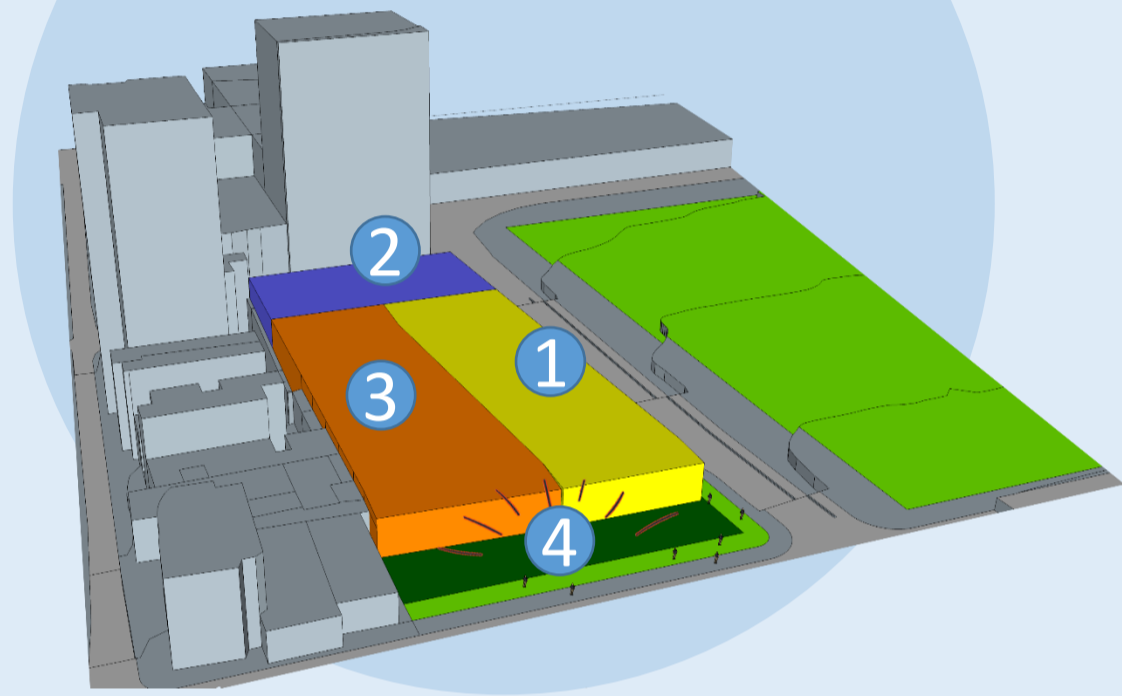
ELEVACIÓN VOLUMÉTRICA, Adaptación a la topografía, desnivel +4.0m, representación área total del proyecto



La relación de accesos y circulaciones urbanas, la aplicación de un plano inclinado continuo como elemento de conexión entre el volumen de formación y el perfil con mayor tránsito de peatones. La planta libre como el gran espacio articulador entre los usos del sector y dando al usuario un espacio de congregación y expresión urbana.

3

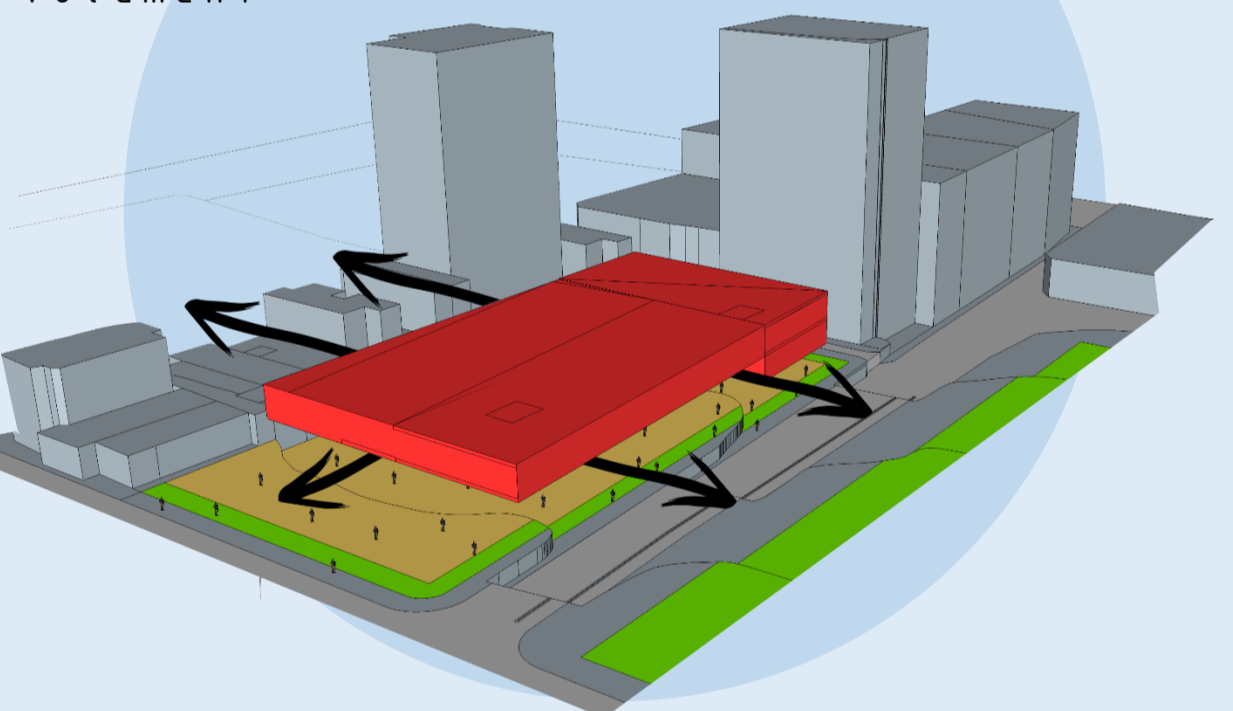
JERARQUIZACIÓN DE ÁREAS POR ACTIVIDADES, ZONIFICACIÓN. (1. Formación, 2. Administración, 3. Presentación, 4. Aislamiento ambiental).



El manejo de la escala y la altura de los espacios, en conjunto con la articulación de las relaciones entre los mismos, desde ambientes privados (aulas), ambientes de comunicación (circulación) y culminando con ambientes de reunión públicos (zonas de estancia). Conexiones urbanas, primera planta y acceso auxiliar actividad formación plano inclinado 4%

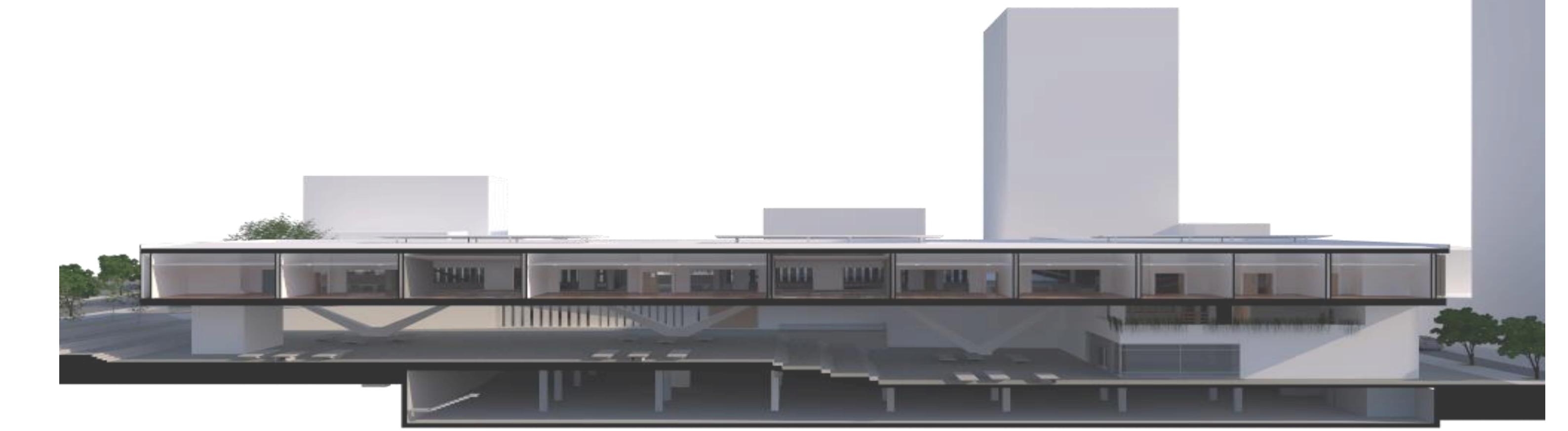
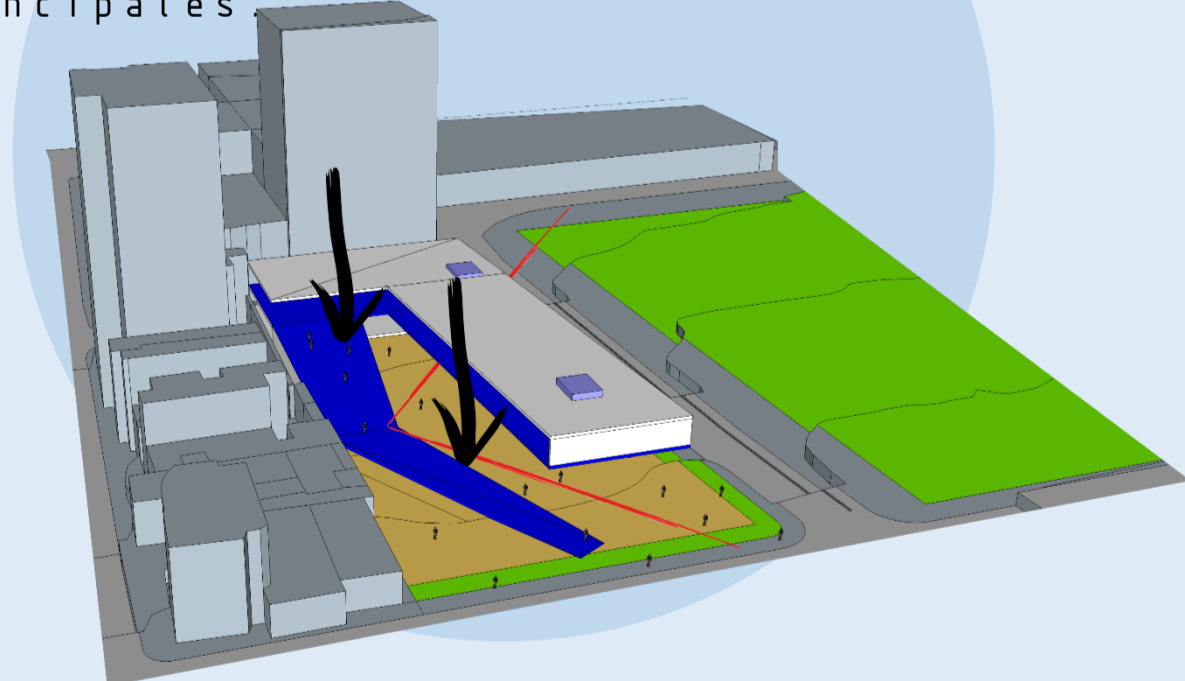
4

Conexión PARQUE DE LOS NIÑOS - PROYECTO. Propuesta de elevar el volumen y generar la planta libre para la relación urbana, proyecto - parque. Jerarquización del volumen.



5

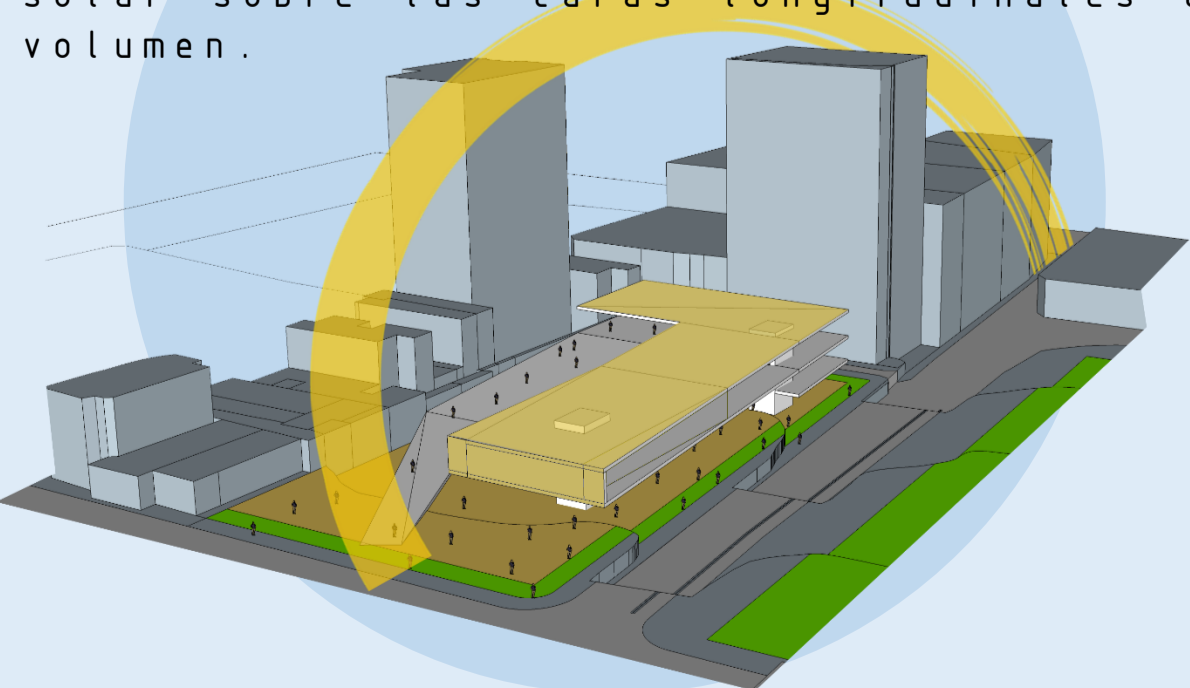
IMPLEMENTACIÓN ACCESO AUXILIAR SENDERO PEATONAL - ACT. FORMACIÓN. Circulación continua desde el nodo de la carrera 27 hasta el volumen de formación el cual se encuentra 3.5m arriba del perfil vial, propuesta de acceso auxiliar, complemento a los puntos fijos principales.



Respectiva modulación espacial, en planta y en alzado, la jerarquía de las zonas de formación, espacios de carácter privado; zonas de estancia entre las aulas permiten un aislamiento acústico entre los espacios, proporcionan ventilar e iluminar liberando la tercera planta, manteniendo la conexión visual con el parque de los niños. El volumen como una masa que es elevada sobre el perfil vial, imponiéndose sobre la escala humana manteniendo su proporción según la actividad y número de personas en cada ambiente.

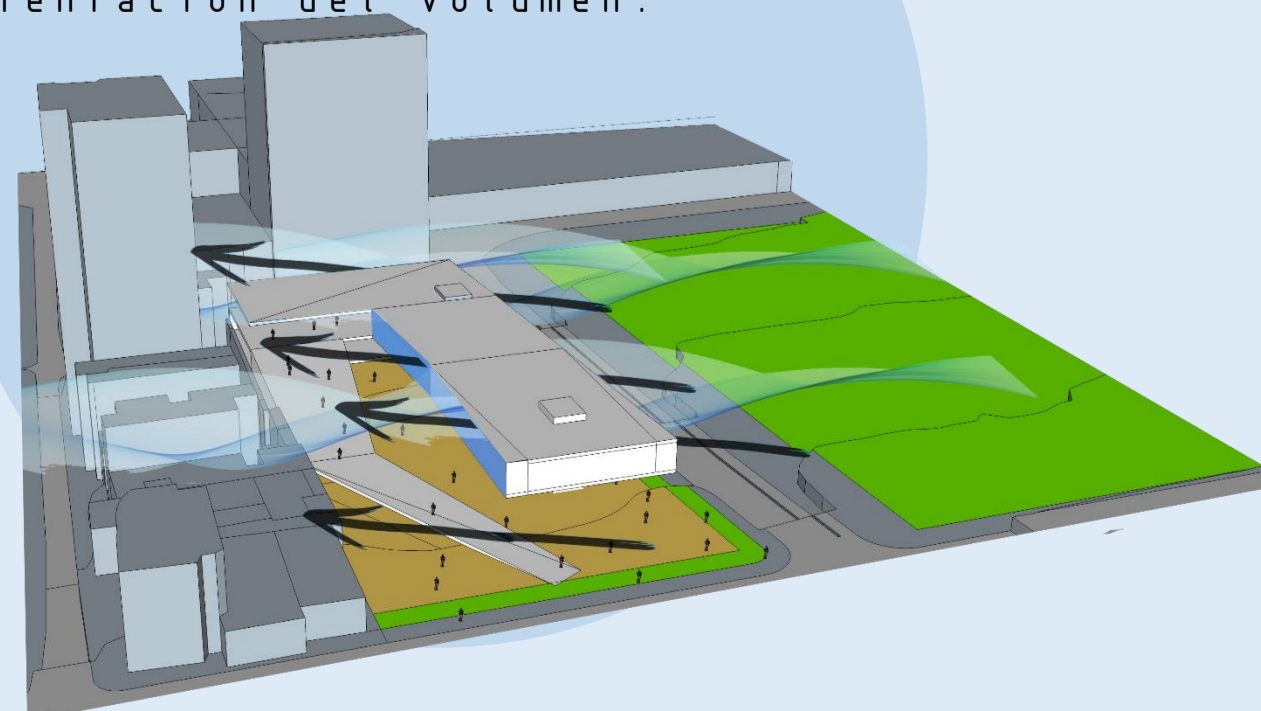
6

ORIENTACIÓN DEL VOLUMEN, FACHADAS CORTAS SENTIDO ORIENTE - OCCIDENTE. Reconocimiento de la afectación solar sobre el proyecto, se requieren medidas pasivas de control para la incidencia solar sobre las caras longitudinales del volumen.



7

APROVECHAMIENTO DE LA ORIENTACIÓN. Caras longitudinales del volumen enfrentadas sobre la dirección del viento predominante en la ciudad, se generan aberturas moduladas entre aulas, aprovechamiento de la dimensión y orientación del volumen.



8

PROPUESTA FORMAL DE LA EDIFICACIÓN. Composición regular, coherencia exterior - interior. Modulación espacial en conjunto con la propuesta estructural del edificio.

