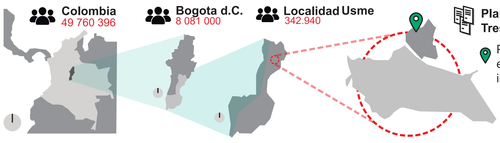
HOSPITAL ESPECIALIZADO REGIONAL NIVEL III - USME

PREGUNTA PROBLEMA

¿Cómo mejorar la cobertura del servicio de salud para los habitantes de Bogotá y la región?

LOCALIZACIÓN - USME



342.940 Población 2018

119.713 Hogares 2014

70.012 Total predios residenciales

163 Habitante / Hectárea

Ficha Local de Usme (2018), Alcaldia de Bogota

JUSTIFICACIÓN DEL PROBLEMA

Importantes procesos de expanción

DEFICIT de centros de salud

Localidad de USME

9 CENTROS DE SALUD en 119.04 km²

Localidad de Sumapaz

3 HOSPITALES REGIONALES en 780 km²

Fuentes: Secretaria Distrital de Planeación (2019) y Ministerio de Potección Social (2016).

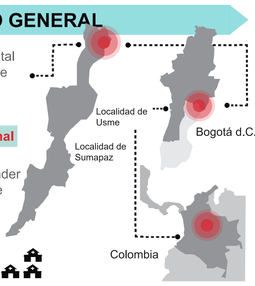
OBJETIVO GENERAL

Diseñar un hospital especializado de

Atención regional

Con el fin de atender la demanda de

CENTROS DE SALUD



OBJETIVOS ESPECÍFICOS

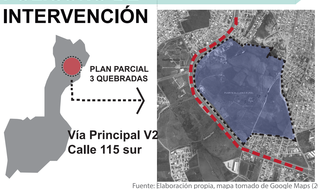
1. Entender las condiciones de equip. de salud en el territorio para establecer las características de un **equipamiento regional.**

2. Parámetros tecnicos **Antropológicos y tecnológicos**

3. Establecer condiciones de diseño de **un hospital regional** que complemente el objetivo general.



POLIGONO DE INTERVENCIÓN



Fuente: Elaboración propia, mapa tomado de Google Maps (2019).

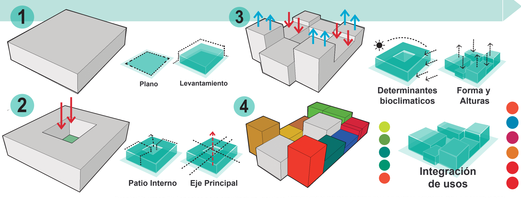
MEMORÍA COMPOSITIVA ANALISÍS ARQUITECTONICO

La planta principal se divide en once (11) usos

ACCESO SEGUNDARIO

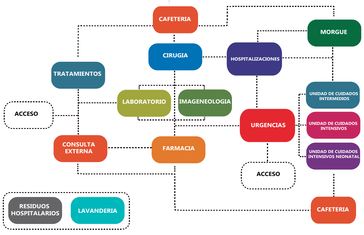
Urgencias

UNICO ACCESO PRINCIPAL



Fuente: Volumen III: Aspectos de la arquitectura, del libro MITIGACION DE DESASTRES EN LAS INSTALACIONES DE LA SALUD (1993).

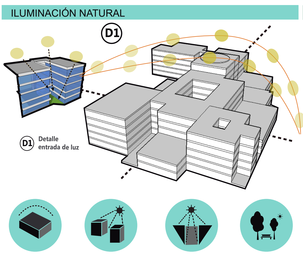
ORGANIGRAMA



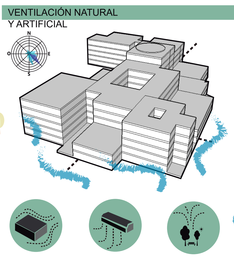
Fuente: Elaboración propia, Sketchup (2019).

COMPONENTE AMBIENTAL

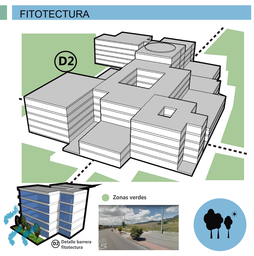
ILUMINACIÓN NATURAL



VENTILACIÓN NATURAL Y ARTIFICIAL



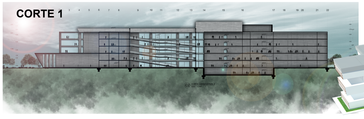
FITOTECTURA



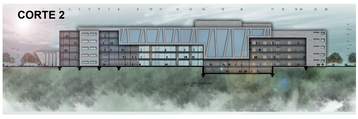
Fuente: Elaboración propia, Sketchup (2019).

CORTES LONGITUDINALES

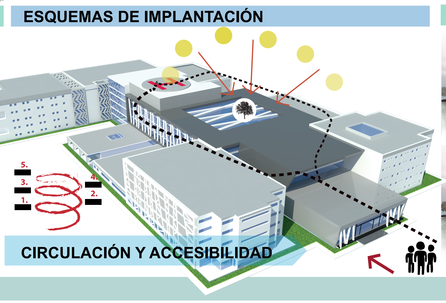
CORTE 1



CORTE 2



ESQUEMAS DE IMPLANTACIÓN



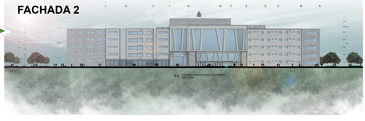
CIRCULACIÓN Y ACCESIBILIDAD

FACHADAS LONGITUDINALES

FACHADA 1



FACHADA 2

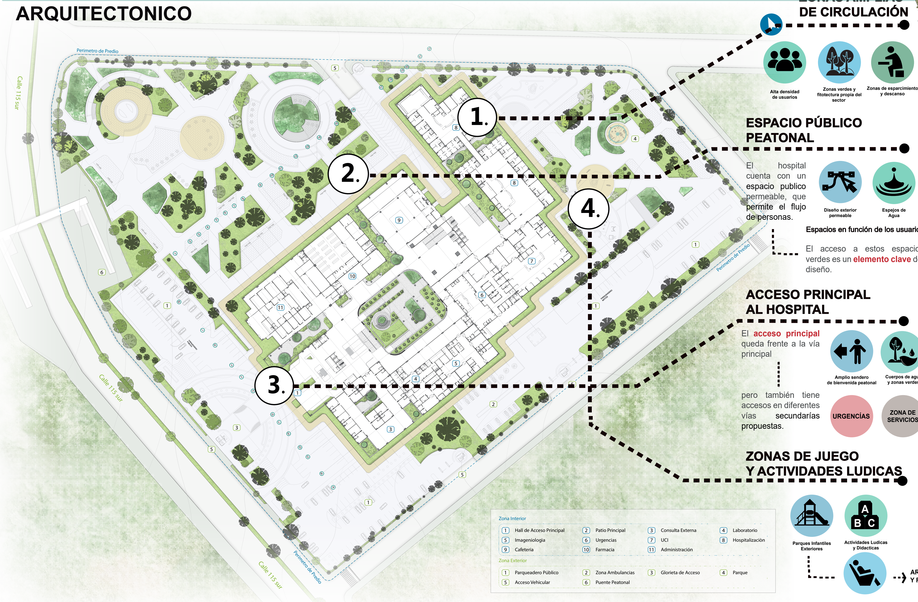


RENDERS - VISTAS EXTERIORES ARQUITECTONICAS

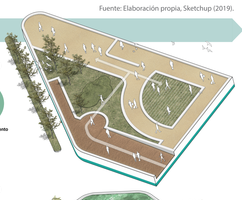


Fuente: Elaboración propia, Sketchup (2019).

PROPUESTA PROYECTO URBANO ARQUITECTONICO



ZONAS AMPLIAS DE CIRCULACIÓN



ESPACIO PÚBLICO PEATONAL

El hospital cuenta con un espacio publico permeable, que permite el flujo de personas.

Espacios en función de los usuarios

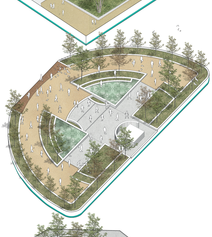
El acceso a estos espacios verdes es un **elemento clave** del diseño.



ACCESO PRINCIPAL AL HOSPITAL

El **acceso principal** queda frente a la vía principal

pero también tiene accesos en diferentes vías secundarias propuestas.



ZONAS DE JUEGO Y ACTIVIDADES LUDICAS



Fuente: Elaboración propia, Sketchup (2019).

UNIVERSIDAD La Gran Colombia
Facultad de Arquitectura

HOSPITAL ESPECIALIZADO REGIONAL NIVEL III
/ METROPOLITANO - USME

INTEGRANTES:
LIZETH GARZON CARDENAS - 1019113491
MARIANA LESMES OSORIO - 1018489241
JUAN PABLO QUINTERO - 1075292930

DOCENTE: ARQ. CLAUDIA MÓNICA CASTRO
AREA: PROYECTO DE ARQUITECTURA **FECHA:** 31/05/2019
PROYECTO TEMATICO DE GRADO

SEMESTRE X PROFESIONAL