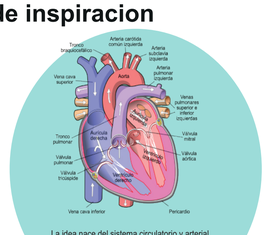
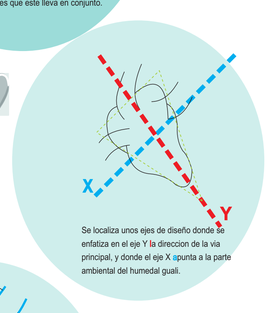
MEMORIA DE DISEÑO

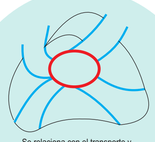
forma de inspiracion



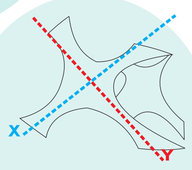
La idea nace del sistema circulatorio y arterial del ser humano, por la centralidad que maneja y las conectividades que este lleva en conjunto.



Se localiza unos ejes de diseño donde se enfatiza en el eje Y la direccion de la via principal, y donde el eje X apunta a la parte ambiental del humedal guali.

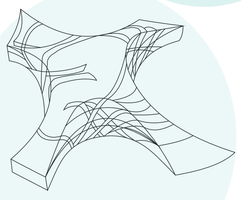


Se relaciona con el transporte y con interacción espacial, donde se implementar redes de conexión apartir de una centralidad.



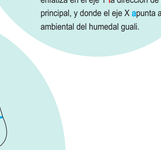
Aportando en el diseño por la plasticidad, por arquitectura organica, movimiento , lineas curvas, terminaciones angulosas.

"Zaha Hadid. De constructivismo". Fundamentos del arte, 2017. Web. 7 Mayo 2017. https://profeanacob.wordpress.com/2017/05/07/12-el-deconstructivismo-zaha-hadid/



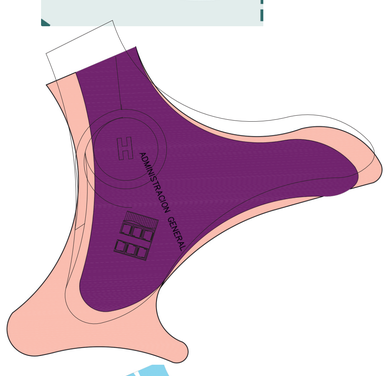
Se enfatiza en luz lograda por grandes fachadas acristaladas, con materiales modernos como fibra de vidrio y poliester.

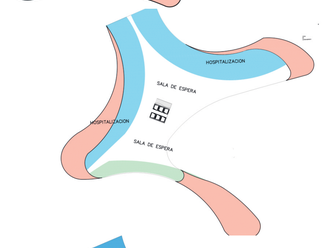
"Zaha Hadid. De constructivismo". Fundamentos del arte, 2017. Web. 7 Mayo 2017.

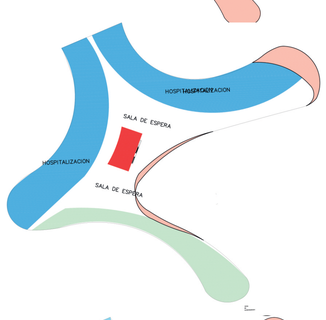


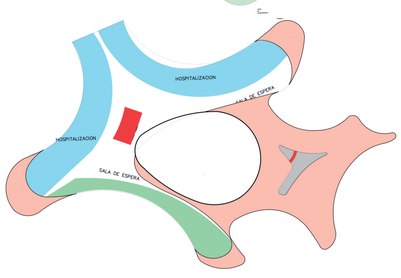
El diseño se centra en lograr romper los principios de la arquitectura. no equilibrio en la estructura, ni armonia, ni el concepto tradicional.

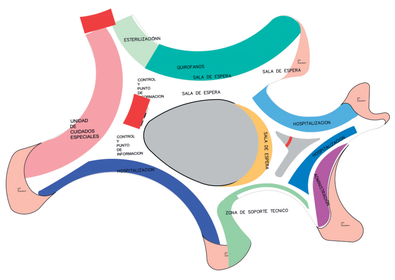
"Zaha Hadid. De constructivismo". Fundamentos del arte, 2017. Web. 7 Mayo 2017.

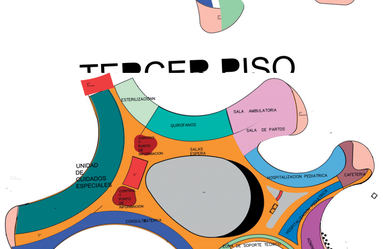


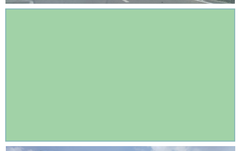


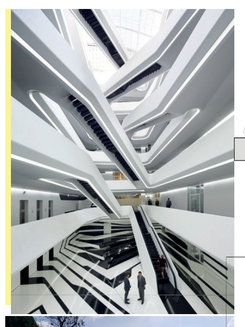


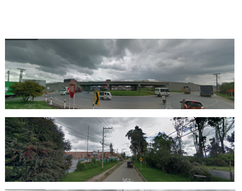






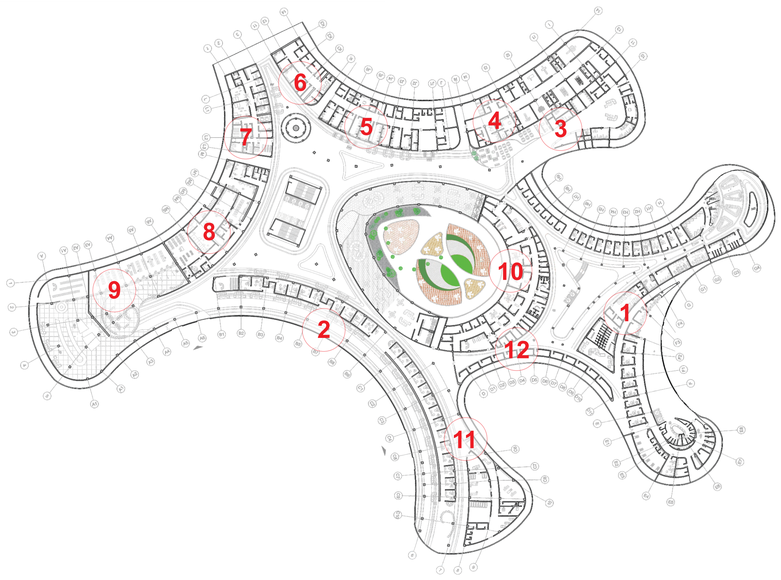






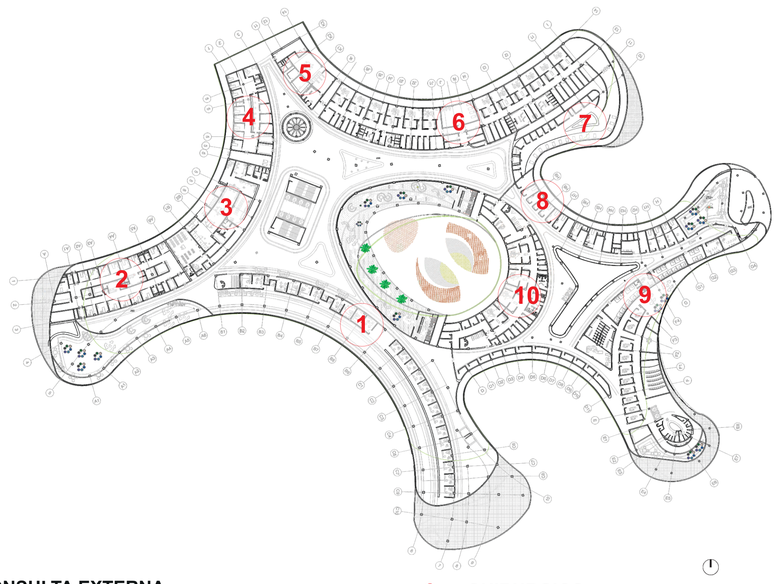
Bogotá Foto: JAVIER DE LA TORRE

PLANTA PRIMER PISO



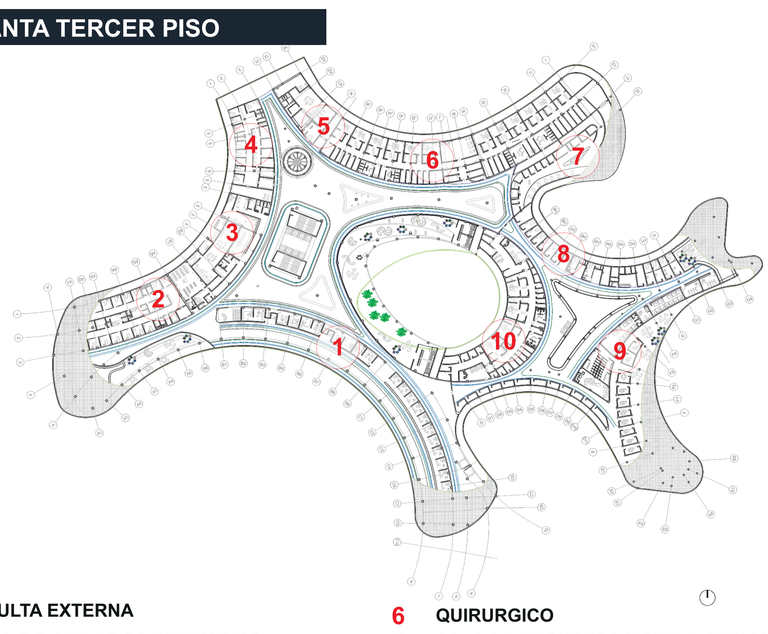
1 URGENCIAS
2 CONSULTA EXTERNA
3 BANCO DE SANGRE
4 IMAGENOLOGIA
5 LABORATORIO
6 LABORATORIO PATOLOGICO
7 REHABILITACION
8 CENTRAL DE ESTERILIZACION
9 FARMACIA
10 QUIRURGICO
11 MORGUE
12 SERVICIOS GENERALES

PLANTA SEGUNDO PISO



1 CONSULTA EXTERNA
2 UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS
3 CENTRAL DE ESTERILIZACION
4 UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS INTERMEDIO
5 CENTRAL DE ESTERILIZACIÓN QUIRURGICO
6 QUIRURGICO
7 SALA DE RECUPERACION DE CIRUGIA
8 UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS MATERNO
9 UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS
10 SALA DE PARTOS

PLANTA TERCER PISO

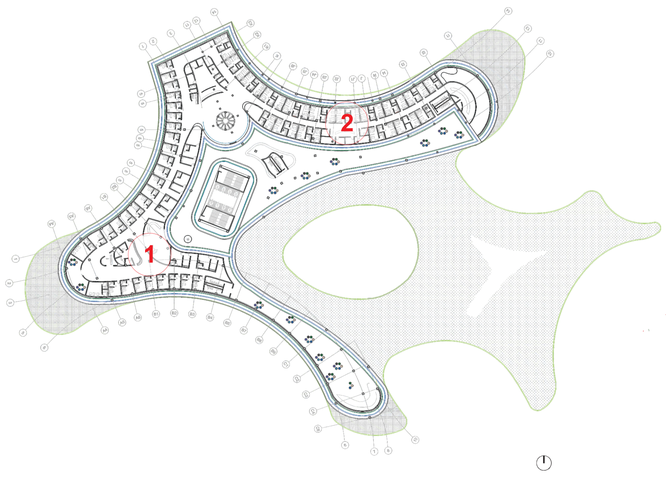


1 CONSULTA EXTERNA
2 UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS
3 CENTRAL DE ESTERILIZACION
4 UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS INTERMEDIO
5 CENTRAL DE ESTERILIZACIÓN QUIRURGICO
6 QUIRURGICO
7 SALA DE RECUPERACION DE CIRUGIA
8 UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS MATERNO
9 UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS
10 SALA DE PARTOS

PLANTA CUARTO PISO

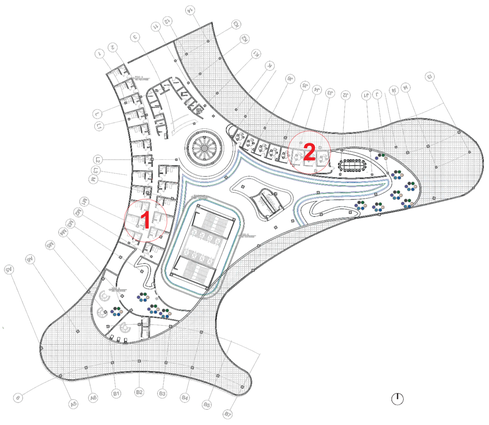
1 HOSPITALIZACIÓN SENCILLA
2 HOSPITALIZACIÓN DOBLE

PLANTA QUINTO PISO



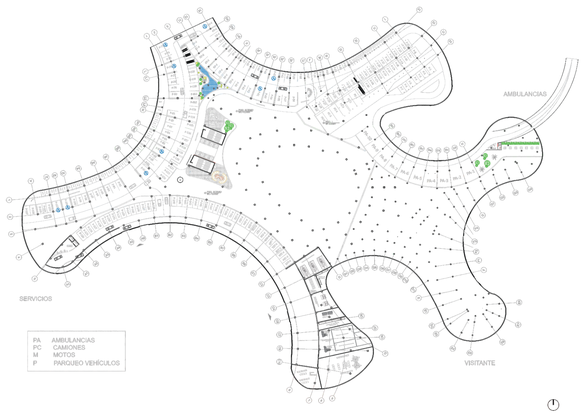
1 HOSPITALIZACIÓN SENCILLA
2 HOSPITALIZACIÓN DOBLE

PLANTA SEXTO PISO

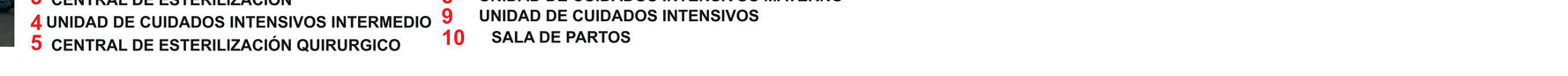


1 HOSPITALIZACIÓN SENCILLA
2 ADMINISTRACION

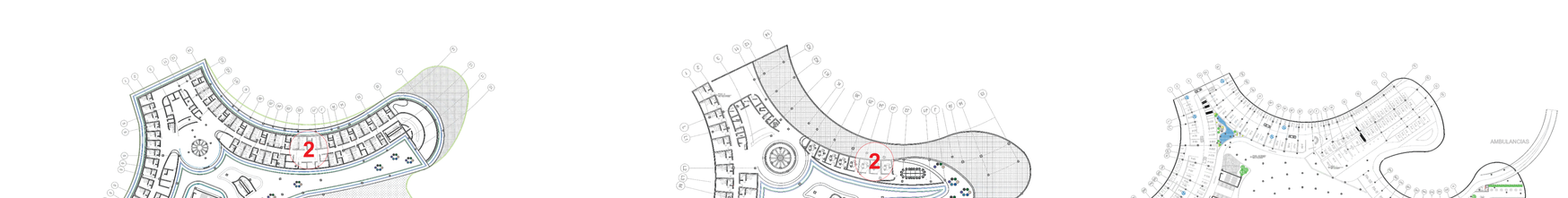
SOTANO



CORTE URBANO



CORTE LONGITUDINAL



Detalle 1. Brancola en acero con cuño de hierro 50mm x3mm, fijado con esveta de hierro 50mm x 3mm, anclado con tornillo y tarugo fischer.

Detalle 2. Piel exterior sistema de revestimiento de pantalla de aluminio curvado: contiguo ancho de listas de espesor, con dimensiones de 345mm x 215mm Recio con acrílicos pulidos insolibles clase de acero inoxidable.

Detalle 3. Cristal templado curvo, referencia vidrio incolloro espesor de 5mm con dimensiones de 2mm x 30mm; 5 secos vida resistente al impacto térmico mecánico que un vidrio normal, fijadados por anañas para vidrio templado para exteriores.

Detalle 4. Placa de 30cm en concreto con cavatos malla por encima de 4 fixen en antras direcciones por debajo malla de 5mm en antras direcciones.

Detalle 5. Cielo raso suspendido de fibra sistemol, sistema de suspencion de acero galvanizado con perfileria blanco de dimensions 12.7 mm, anclado a la placa con tornillos 1/4".

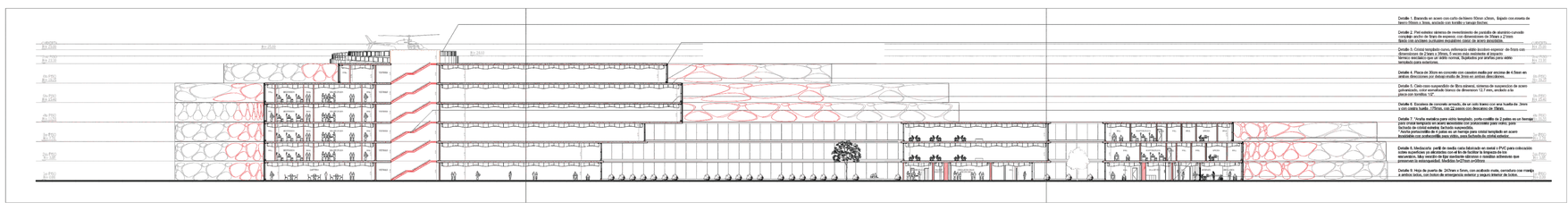
Detalle 6. Escalera de concreto armado, de un solo tramo con una huella de 30cm y con cuatro huella, 175mm, con 22 pasos con descanso de 30cm.

Detalle 7. Ventana semalca para vidrio templado, porta cuellito de 2 pulsos en un hemaje para cristal templado en acero anodizable con portacristallo para vidrio, pare fachada de cristal exterior, fijo tipo U.
* Anafre portacristallo de 4 pulsos en un hemaje para cristal templado en acero inoxidable con portacristallo para vidrio, para fachada de cristal exterior.

Detalle 8. Mecliancha: perfil de rueda caña fabricado en metal o PVC para colocación de vidrio templado, con empaque de caucho en forma de "H" para sujeción de vidrio en ventanas. Muy versátil de fijo mediante silicona o cuellos adheridos que preservan la estanqueidad. Medidas 5x27mm aniñeros.

Detalle 9. Hoja de puerta de 2x72cm x 5cms, con acabado mate, cerradura con manija a ambos lados, con boton de emergencia exterior y seguro interior de baño.

CORTE TRANSVERSAL



Detalle 1. Brancola en acero con cuño de hierro 50mm x3mm, fijado con esveta de hierro 50mm x 3mm, anclado con tornillo y tarugo fischer.

Detalle 2. Piel exterior sistema de revestimiento de pantalla de aluminio curvado: contiguo ancho de listas de espesor, con dimensiones de 345mm x 215mm Recio con acrílicos pulidos insolibles clase de acero inoxidable.

Detalle 3. Cristal templado curvo, referencia vidrio incolloro espesor de 5mm con dimensiones de 2mm x 30mm; 5 secos vida resistente al impacto térmico mecánico que un vidrio normal, fijadados por anañas para vidrio templado para exteriores.

Detalle 4. Placa de 30cm en concreto con cavatos malla por encima de 4 fixen en antras direcciones por debajo malla de 5mm en antras direcciones.

Detalle 5. Cielo raso suspendido de fibra sistemol, sistema de suspencion de acero galvanizado con perfileria blanco de dimensions 12.7 mm, anclado a la placa con tornillos 1/4".

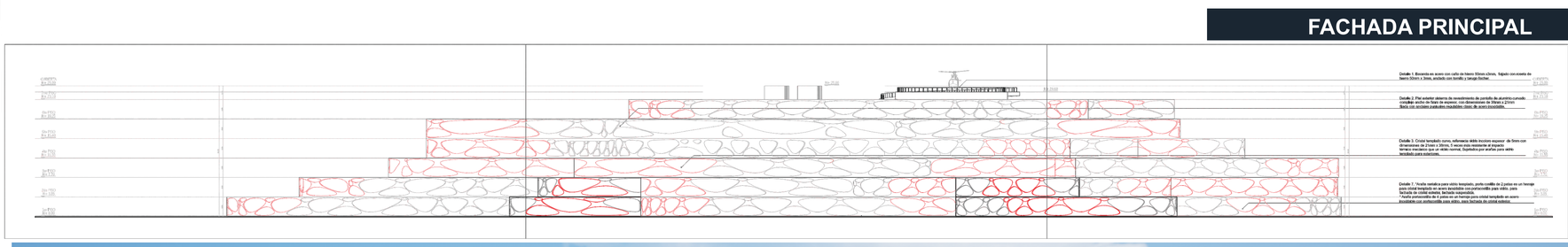
Detalle 6. Escalera de concreto armado, de un solo tramo con una huella de 30cm y con cuatro huella, 175mm, con 22 pasos con descanso de 30cm.

Detalle 7. Ventana semalca para vidrio templado, porta cuellito de 2 pulsos en un hemaje para cristal templado en acero anodizable con portacristallo para vidrio, pare fachada de cristal exterior, fijo tipo U.
* Anafre portacristallo de 4 pulsos en un hemaje para cristal templado en acero inoxidable con portacristallo para vidrio, para fachada de cristal exterior.

Detalle 8. Mecliancha: perfil de rueda caña fabricado en metal o PVC para colocación de vidrio templado, con empaque de caucho en forma de "H" para sujeción de vidrio en ventanas. Muy versátil de fijo mediante silicona o cuellos adheridos que preservan la estanqueidad. Medidas 5x27mm aniñeros.

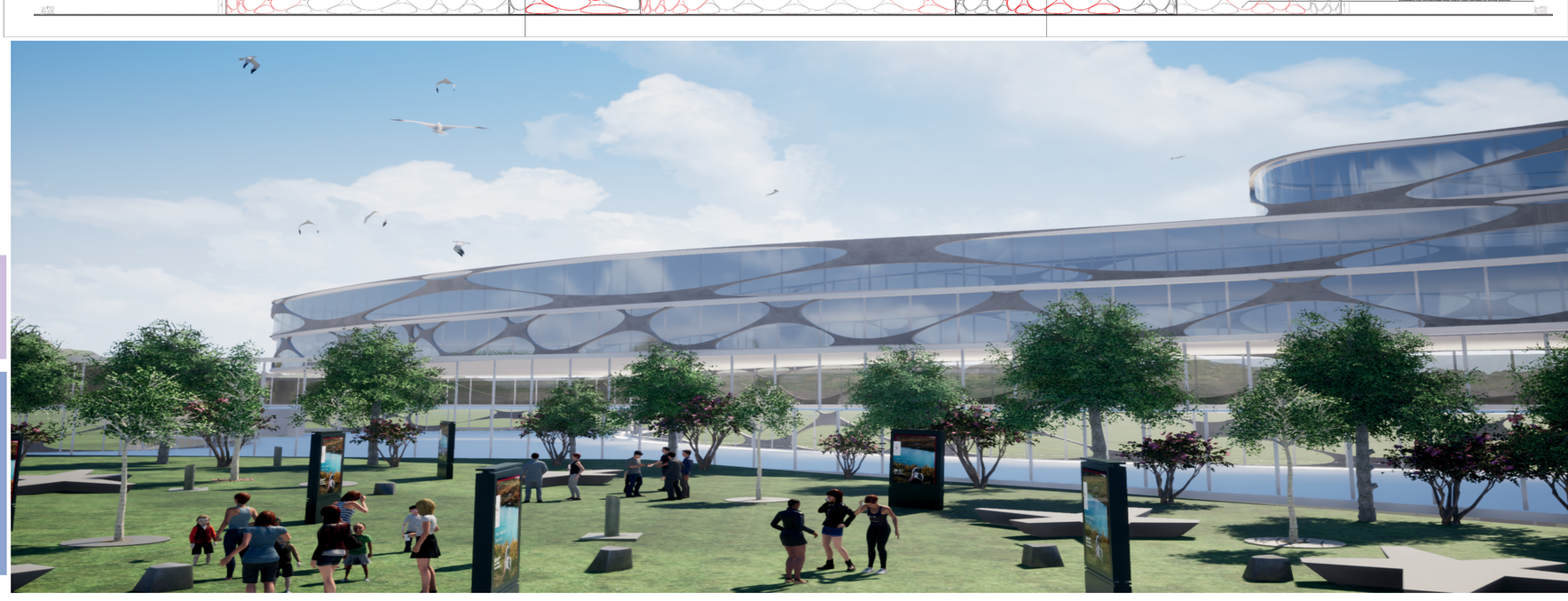
Detalle 9. Hoja de puerta de 2x72cm x 5cms, con acabado mate, cerradura con manija a ambos lados, con boton de emergencia exterior y seguro interior de baño.

FACHADA PRINCIPAL



Detalle 1. Brancola en acero con cuño de hierro 50mm x3mm, fijado con esveta de hierro 50mm x 3mm, anclado con tornillo y tarugo fischer.

Detalle 2. Piel exterior sistema de revestimiento de pantalla de aluminio curvado: contiguo ancho de listas de espesor, con dimensiones de 345mm x 215mm Recio con acrílicos pulidos insolibles clase de acero inoxidable.

Detalle 3. Cristal templado curvo, referencia vidrio incolloro espesor de 5mm con dimensiones de 2mm x 30mm; 5 secos vida resistente al impacto térmico mecánico que un vidrio normal, fijadados por anañas para vidrio templado para exteriores.

Detalle 7. Ventana semalca para vidrio templado, porta cuellito de 2 pulsos en un hemaje para cristal templado en acero anodizable con portacristallo para vidrio, pare fachada de cristal exterior, fijo tipo U.
* Anafre portacristallo de 4 pulsos en un hemaje para cristal templado en acero inoxidable con portacristallo para vidrio, para fachada de cristal exterior.