

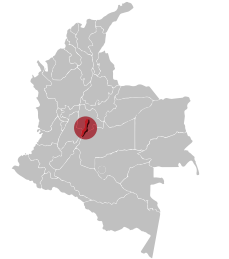
PROYECTO E INFORMACIÓN BÁSICA



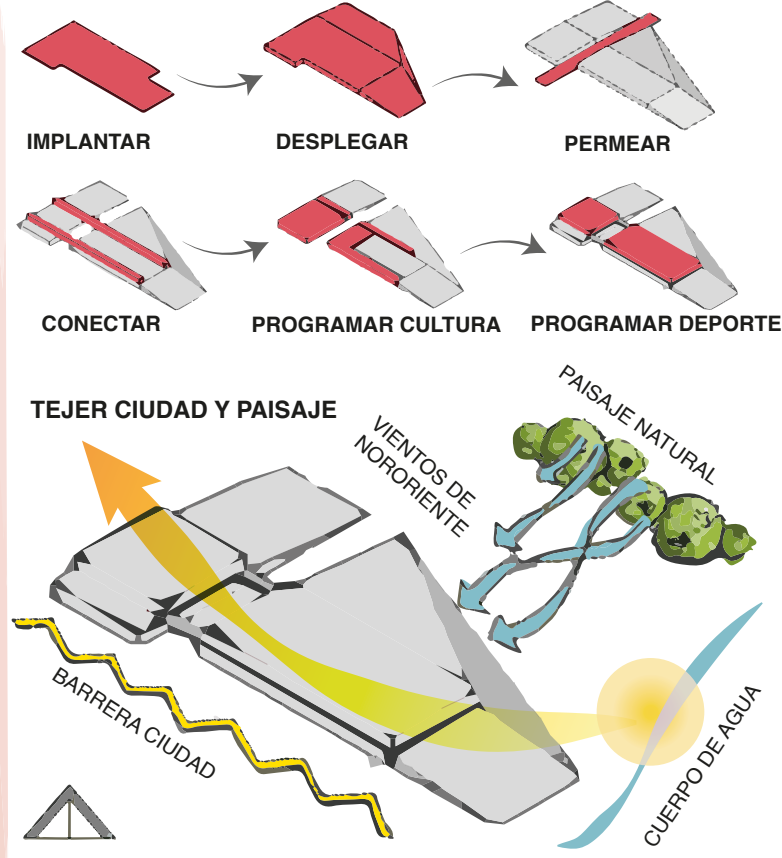
Tomado de: https://www.archdaily.co/co/885958/conoce-el-diseno-ganador-de-nuevo-centro-deportivo-y-cultural-en-el-parque-fontanar-del-rio-en-bogota?ad_medium=widget&ad_name=recommendation

ARQUITECTOS: Estudio Territorios, MAPAS Arquitectura y Territorio, Sebastián Monsalve
ÁREA: 9318.0 m²
AÑO: 2017 primer lugar concurso

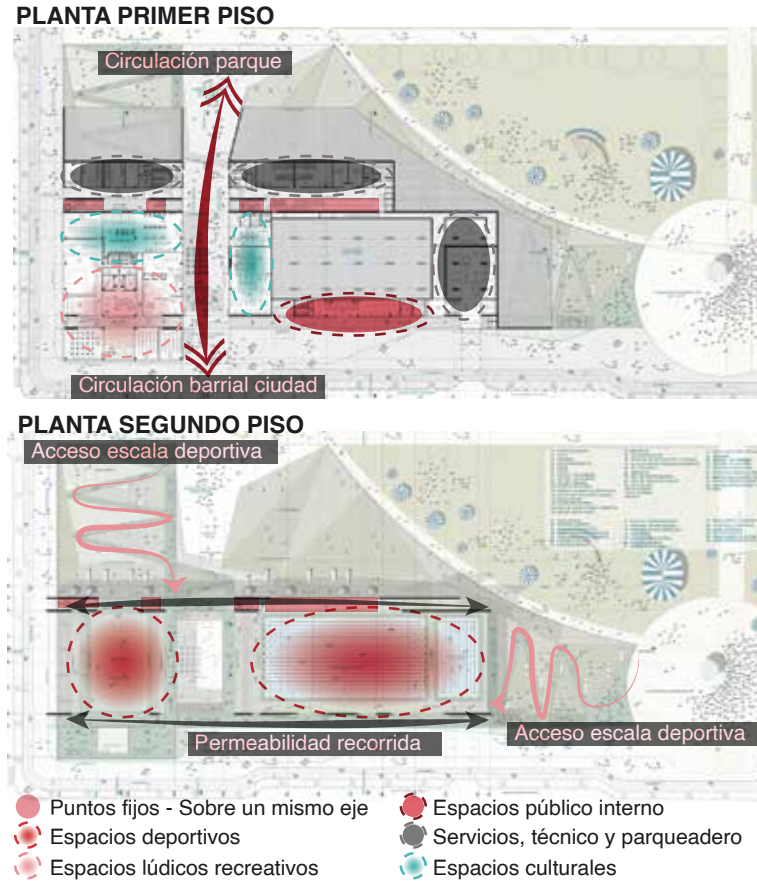
LOCALIZACIÓN: Parque Público Fontanar del Río, C. Cl. 144c #141, Bogotá, Colombia



FORMAL



FUNCIONAL



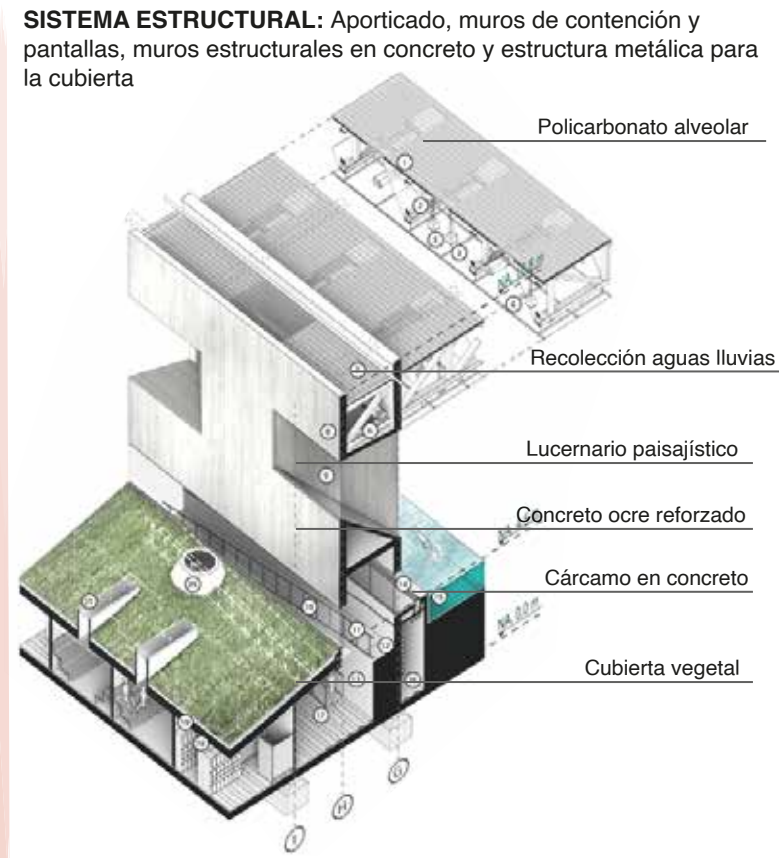
IMAGEN



FACHADA PAISAJÍSTICA: Acabado de tablilla en concreto ocre reforzado y concreto verde de superficie alusivo a la topografía, un material simple con apropiación estética relacionada con la naturaleza

Fachada abierta al paisaje, con grandes vanos que integran el interior con el exterior del proyecto, además de direccionarse respecto a sus focos paisajísticos ya sea cuerpos de agua, entorno verde y ciudad

TECTÓNICA



SISTEMA ESTRUCTURAL: Aporticado, muros de contención y pantallas, muros estructurales en concreto y estructura metálica para la cubierta

SOSTENIBILIDAD



RECOLECCIÓN DE AGUAS LLUVIAS: La cubierta y el espacio público son los encargados de la recolección de aguas lluvias para utilizar en riego de jardines y duchas

PROTECCIÓN A CLIMAS EXTREMOS: Se implementa una doble envolvente por dos muros dobles longitudinales que sirven como cámaras de aire para reducir el impacto de climas extremos

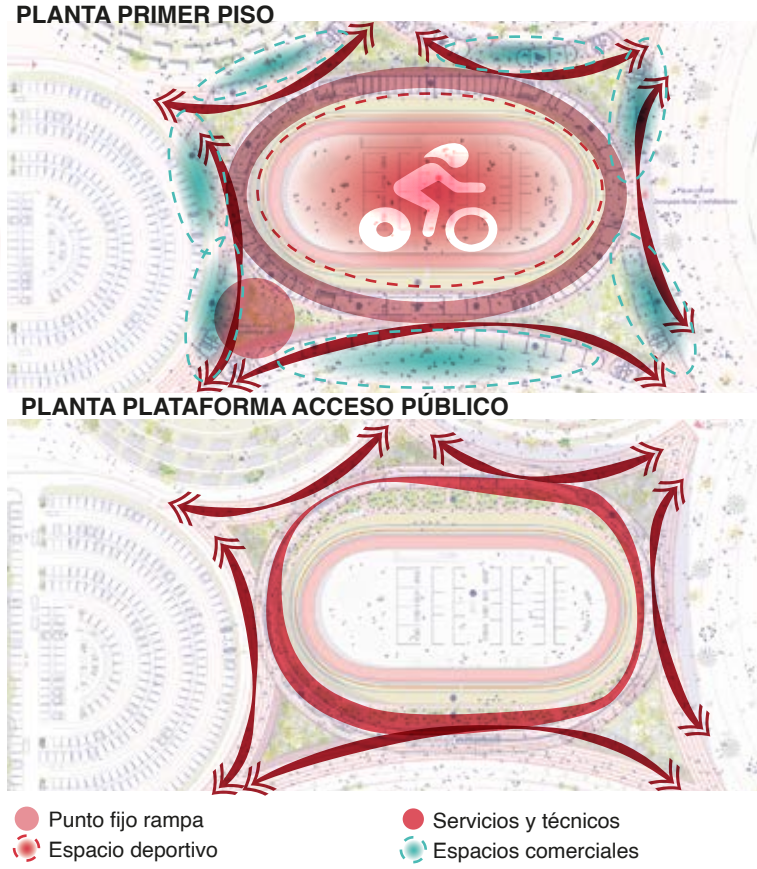
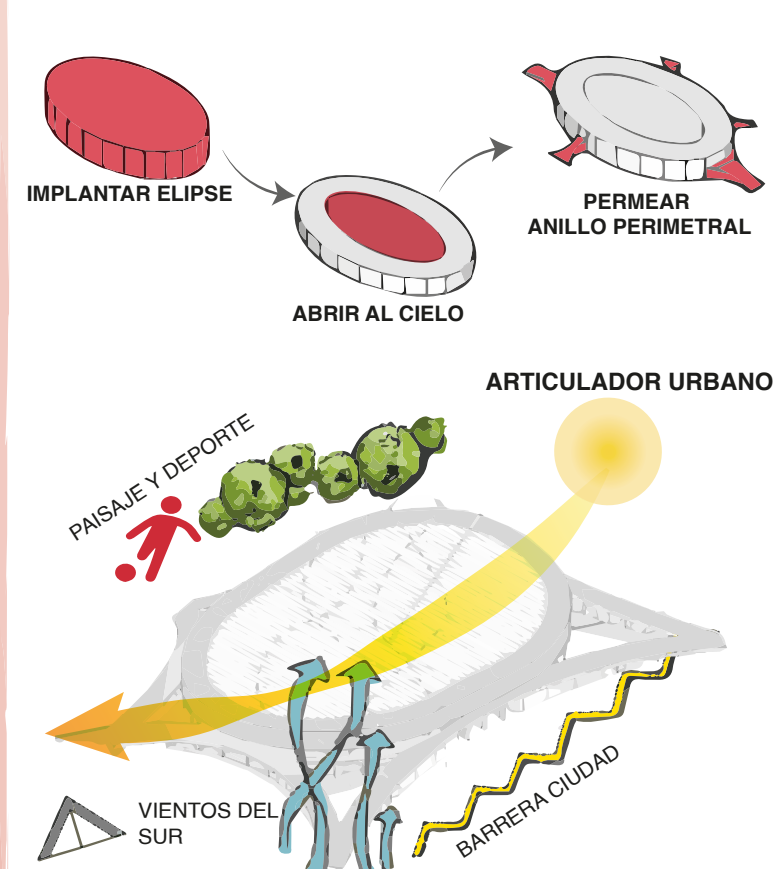
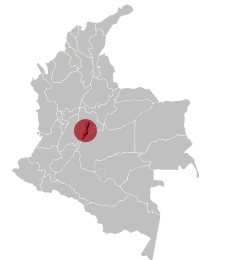
VENTILACIÓN NATURAL: La doble envolvente se convierte en un espacio de escape en los escenarios deportivos de manera que existe una ventilación continua y que permite un control de temperatura constante adecuada al espacio



Tomado de: https://www.archdaily.co/co/974778/conoce-los-proyectos-ganadores-para-el-velodromo-del-parque-gibraltar-en-bogota?ad_source=search&ad_medium=projects_tab&ad_source=search&ad_medium=search_result_all

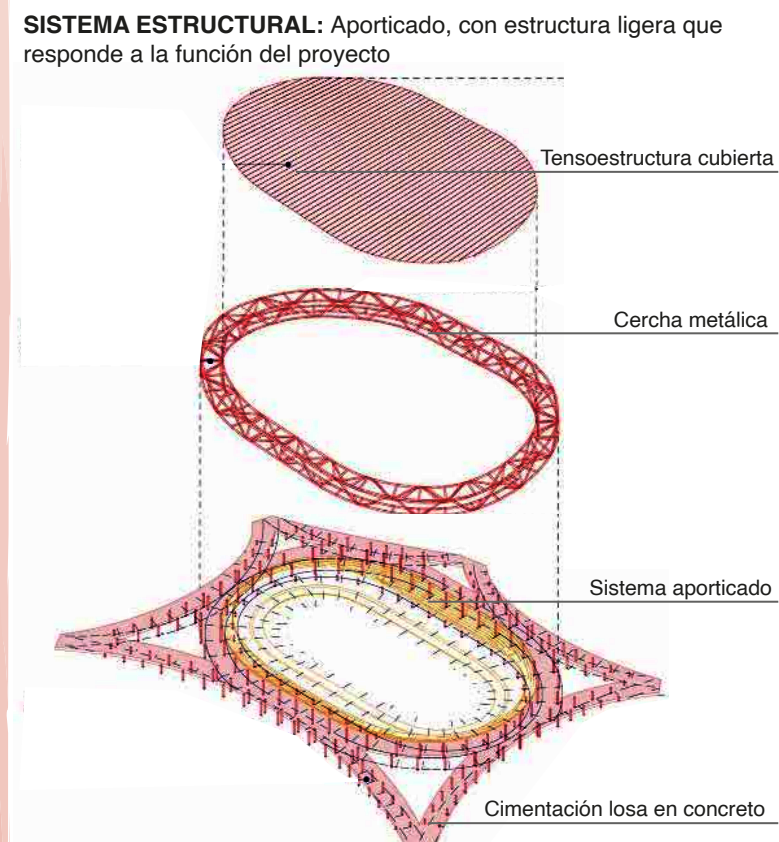
ARQUITECTOS: Land + entropía_arquitectura adaptativa
ÁREA: 12341.5 m²
AÑO: 2021 segundo lugar concurso

LOCALIZACIÓN: Parque Gibraltar en la localidad de Kennedy, Bogotá, Colombia

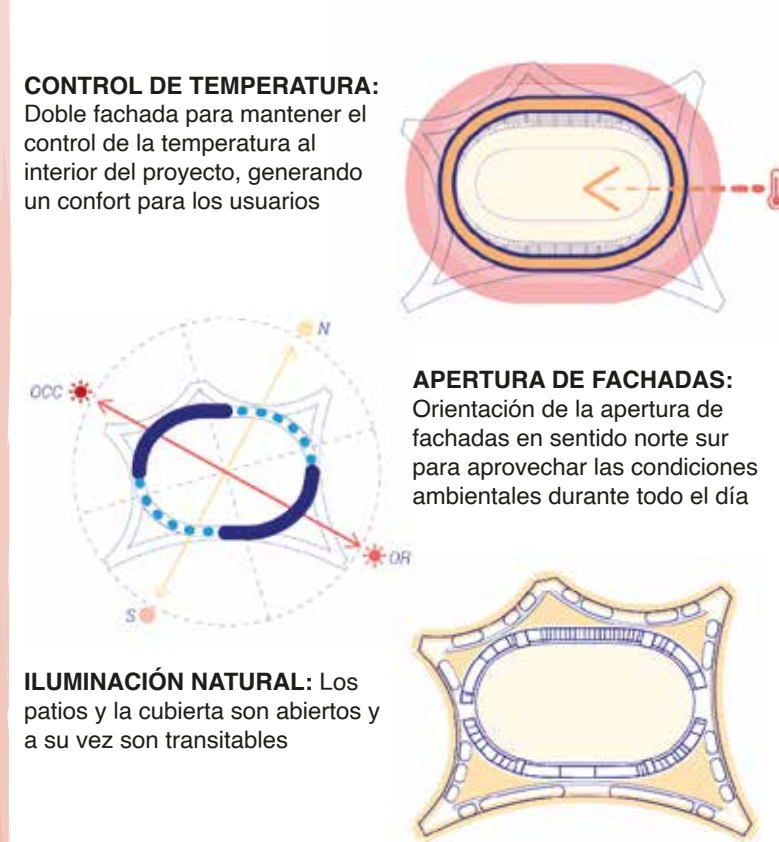


CONTINUIDAD ESPACIO PÚBLICO: Se concibe un proyecto que busca darle continuidad al espacio público que articula el flujo transitorio de los usuarios destinado a la actividad principal del proyecto

CERRAMIENTO PERIMETRAL: Se habla de una fachada ventilada, abierta visualmente por un material llamado flexi brick y paneles de vidrio, para la cubierta se emplea el policarbonato alveolar



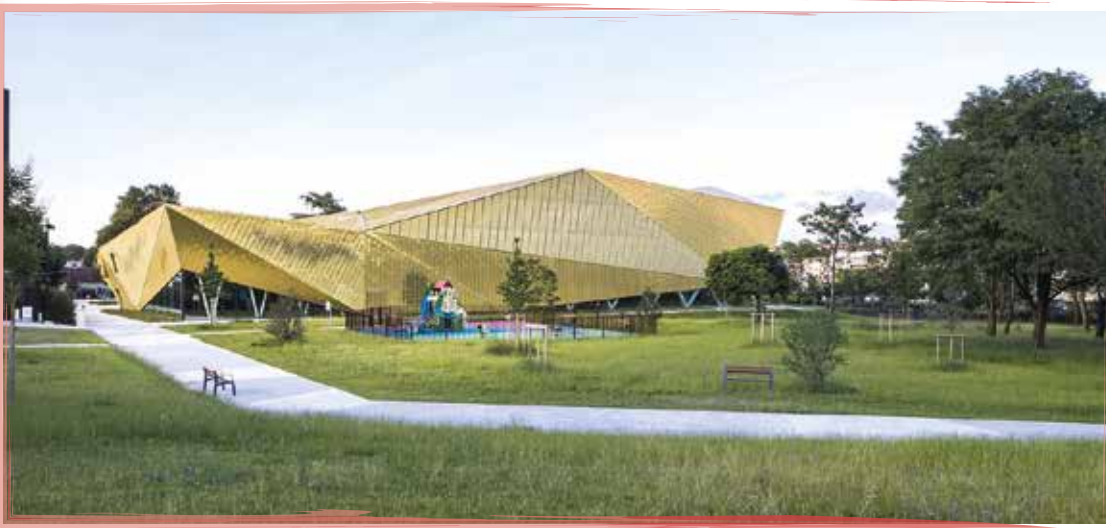
SISTEMA ESTRUCTURAL: Aporticado, con estructura ligera que responde a la función del proyecto



CONTROL DE TEMPERATURA: Doble fachada para mantener el control de la temperatura al interior del proyecto, generando un confort para los usuarios

APERTURA DE FACHADAS: Orientación de la apertura de fachadas en sentido norte sur para aprovechar las condiciones ambientales durante todo el día

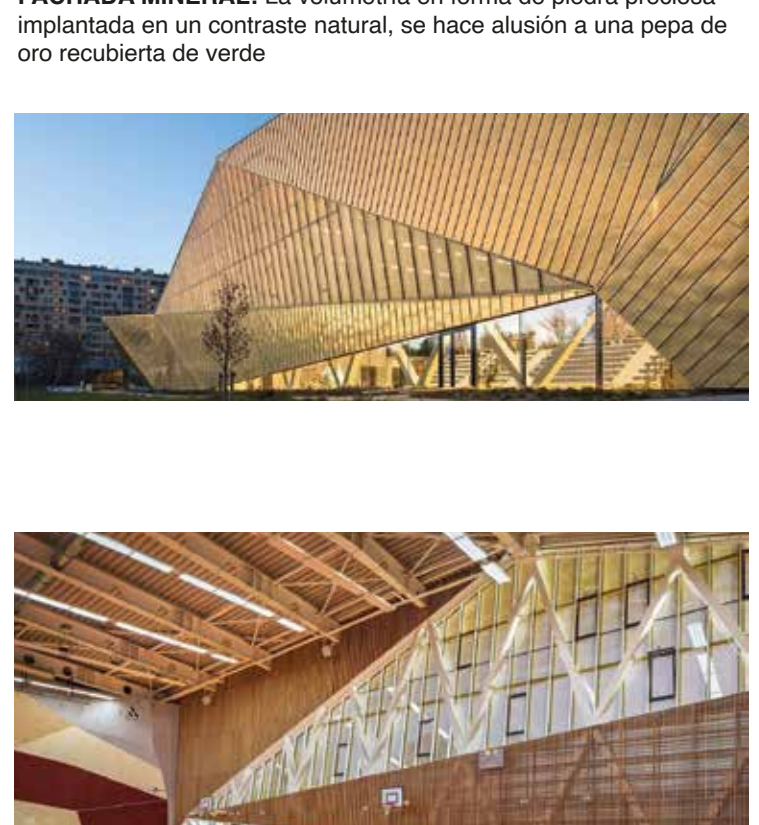
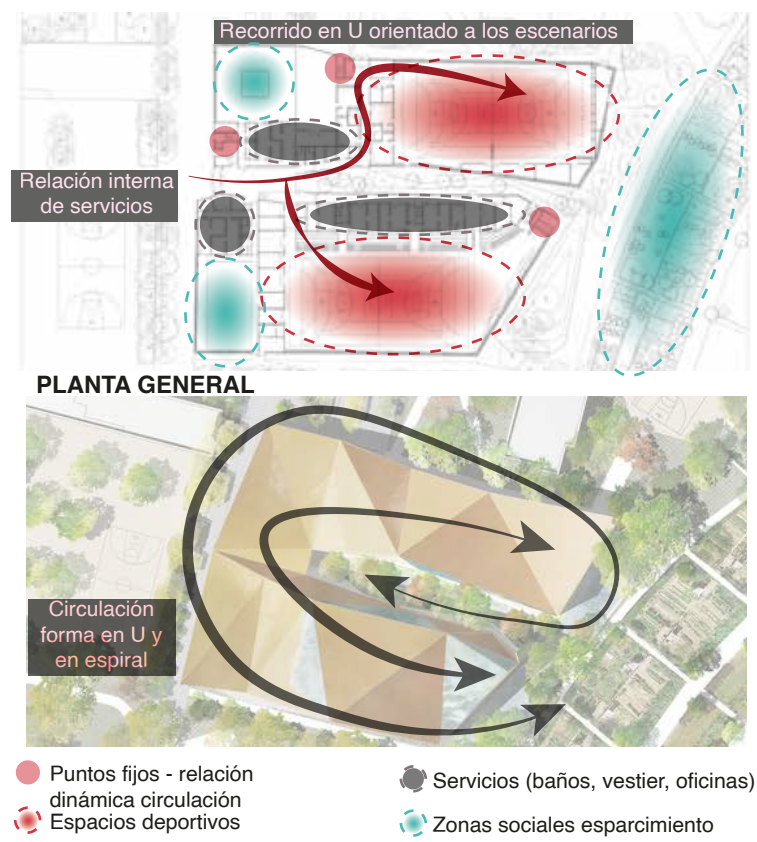
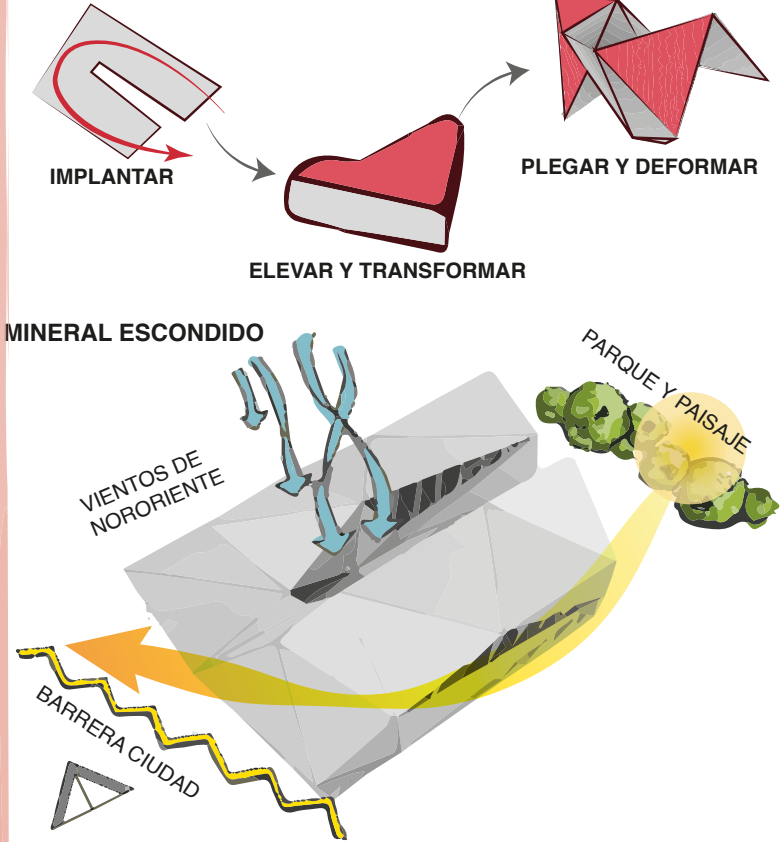
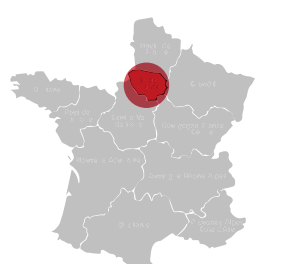
ILUMINACIÓN NATURAL: Los patios y la cubierta son abiertos y a su vez son transitables



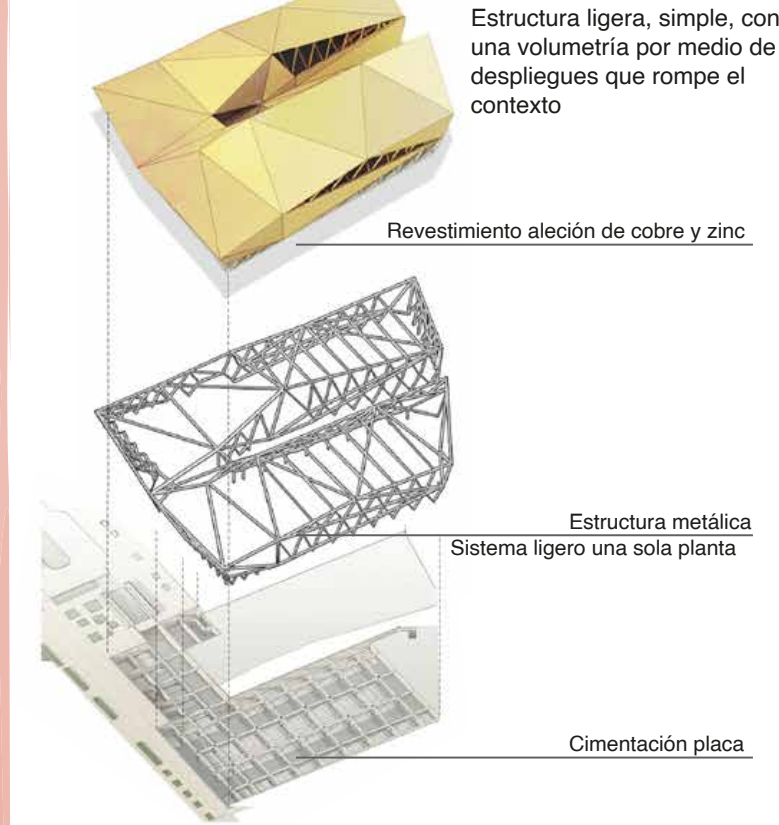
Tomado de: <https://www.archdaily.com/910229/la-fontaine-sports-complex-archi5-plus-tecnova-architecture>

ARQUITECTOS: Tecnova Arquitectura, archi5
ÁREA: 5200 m²
AÑO: 2018

LOCALIZACIÓN: Ciudad francesa Antony, Francia



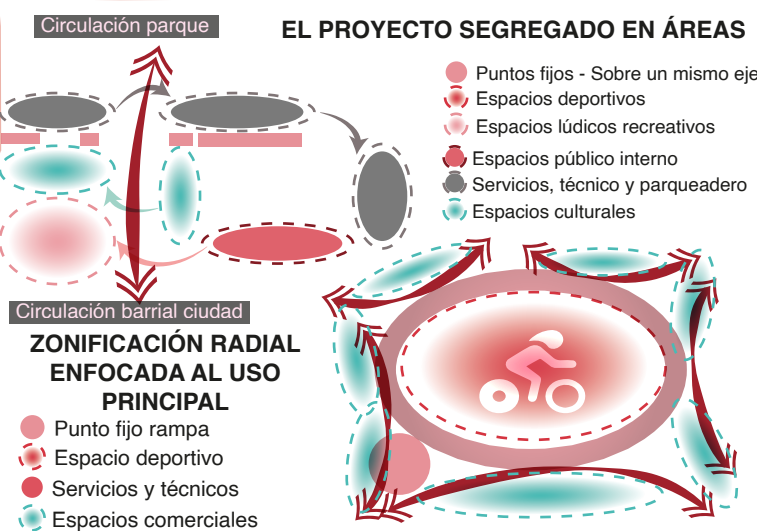
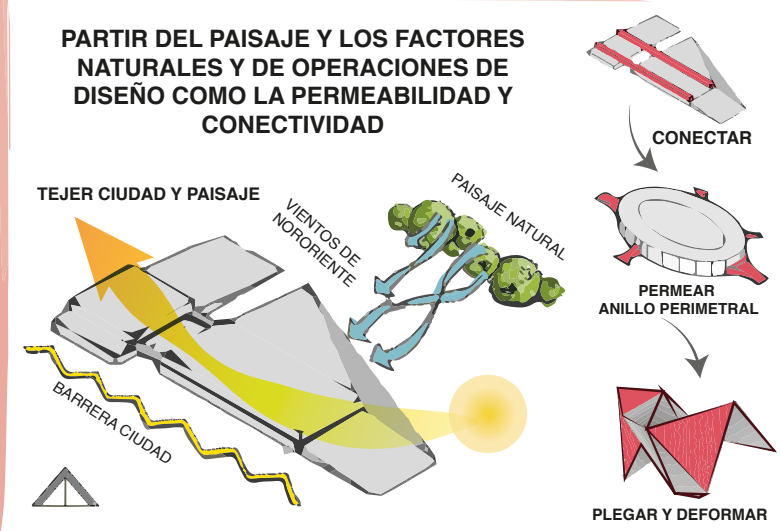
FACHADA MINERAL: La volumetría en forma de piedra preciosa implantada en un contraste natural, se hace alusión a una pepa de oro recubierta de verde



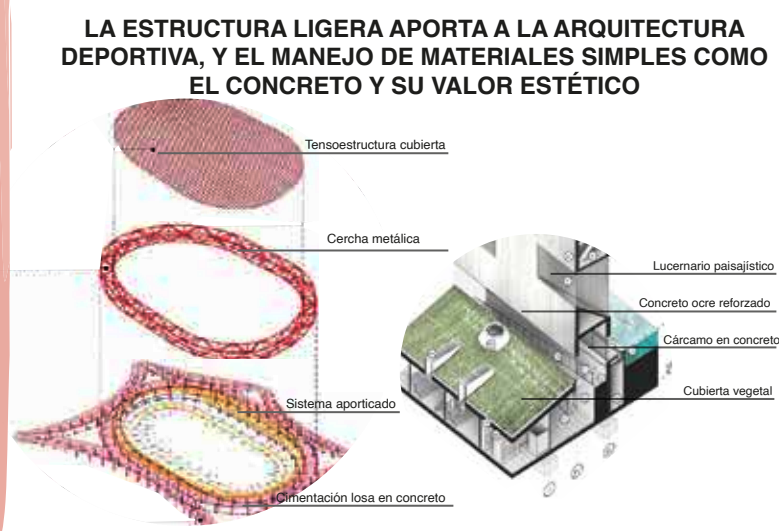
SISTEMA ESTRUCTURAL: Estructura ligera, simple, con una volumetría por medio de despliegues que rompe el contexto



VENTILACIÓN Y TRANSPARENCIA VISUAL: Se aprovecha la mayor cantidad de tiempo la ventilación natural como a su vez la iluminación natural de manera que rompe la barrera entre interior y exterior



LA RELACIÓN IMAGEN CON MONUMENTALIDAD INTEGRADA AL CONCEPTO DE LA ARQUITECTURA DEPORTIVA



LA ESTRUCTURA LIGERA APORTA A LA ARQUITECTURA DEPORTIVA, Y EL MANEJO DE MATERIALES SIMPLES COMO EL CONCRETO Y SU VALOR ESTÉTICO



ORIENTACIÓN FACHADAS **RECOLECCIÓN DE AGUAS LLUVIAS**

CONFORT DE TEMPERATURA **ILUMINACIÓN NATURAL PERMEABLE**