



>>>PLANTA DE SITUACIÓN

>>>CONCEPTO ARQUITECÓNICO

La idea generada de proyecto parte de la intención buscar una relación visual desde las alturas a través de un elemento que se homogeneice con su entorno más cercano a través de la adopción de distintas soluciones:

PLANTA SUPERIOR



Mimesis con las masas nubosas a través de vaporizaciones de agua, que se perforarán buscando establecer distintas relaciones visuales.



ASCENSOR



La comunicación vertical se desarrollará en dos elementos esbeltos que buscarán hacerse invisibles a través de un juego de reflejos de su entorno más cercano.

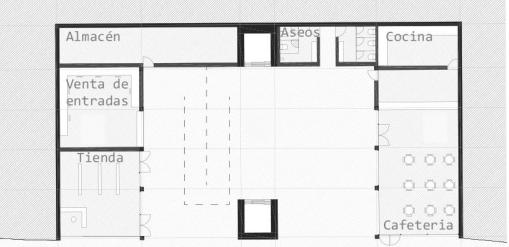
PLANTA BAJA



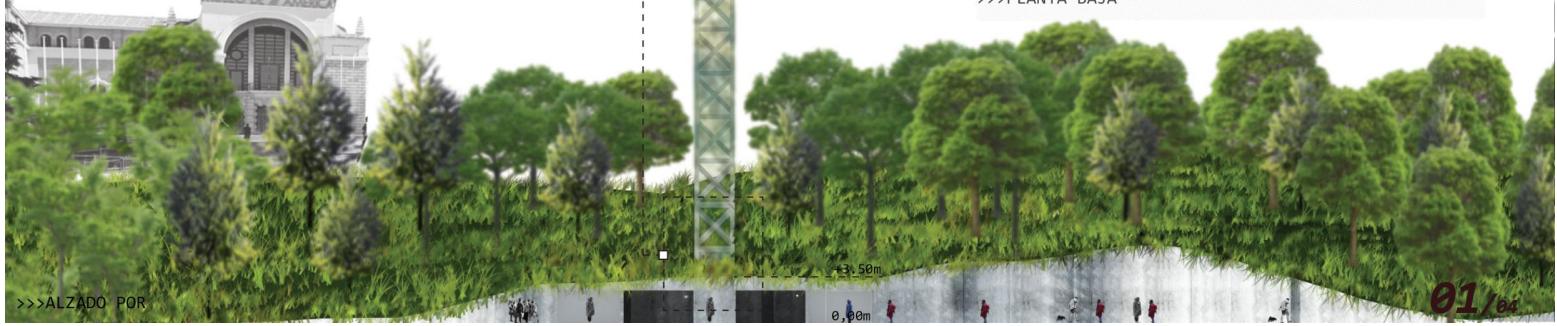
La planta de acceso se define por su entorno natural, al que se adherirá mediante la excavación y colonización del interior de la ladera.



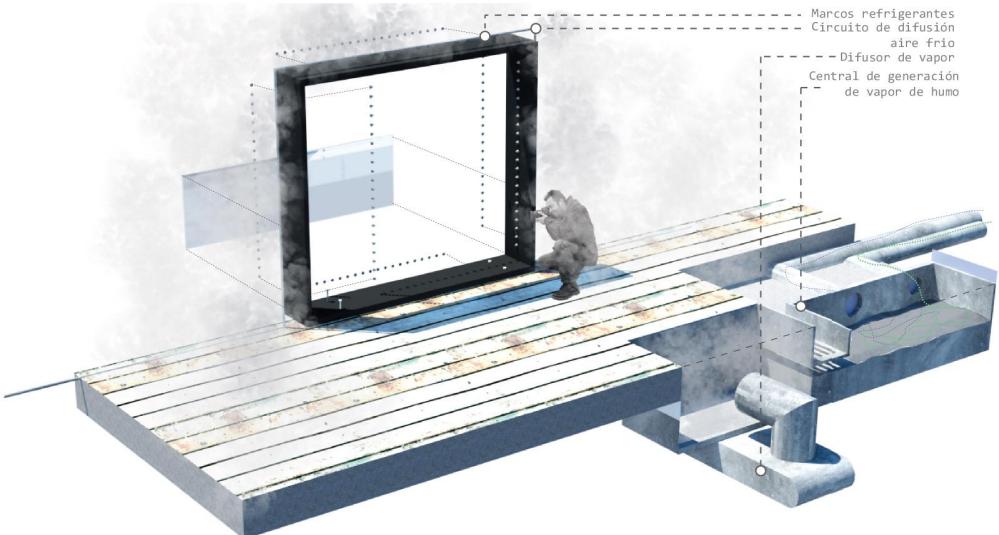
>>>PLANTA SUPERIOR (+Visuales)



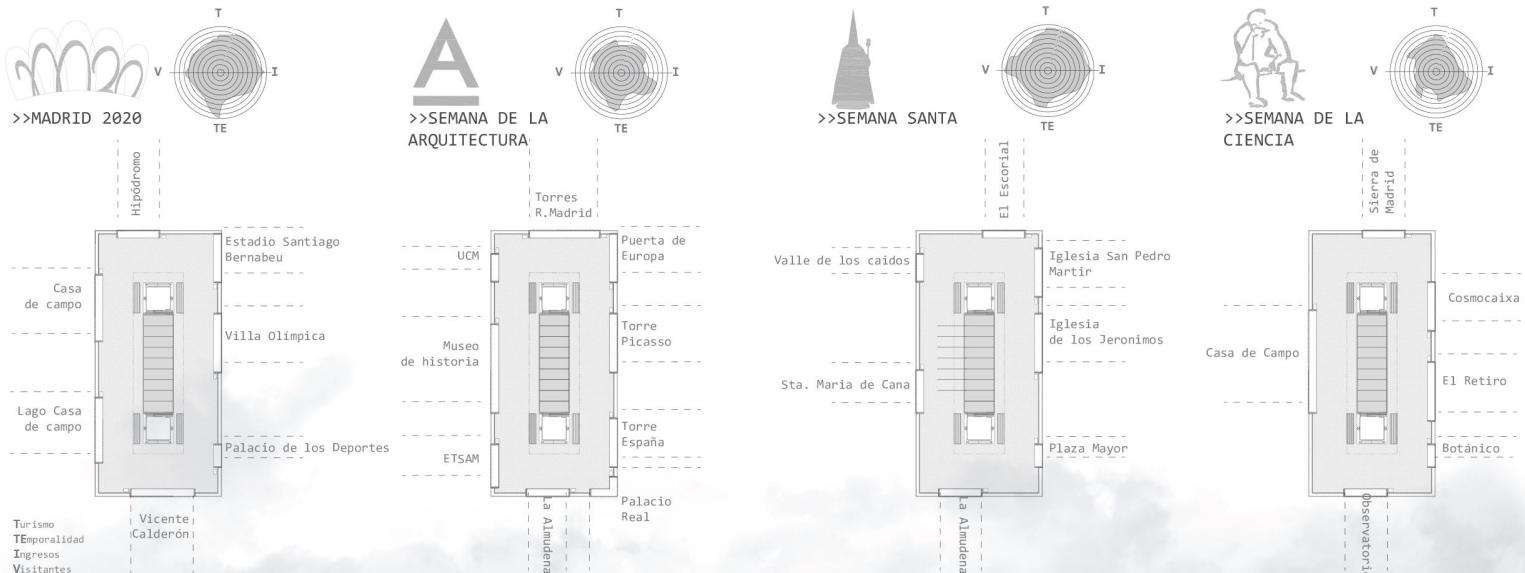
>>>PLANTA BAJA







>>>EXPLICACIÓN MARCOS Y AMBIENTE

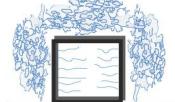


>>>VARIACIONES DE MARCOS SEGÚN PROGRAMAS

>>>GENERACIÓN DEL VAPOR DE HUMO:



>>>EXPLICACIÓN DE LA CONDENACIÓN DE MARCOS



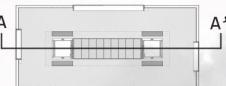
Para la supresión del humo de vapor de agua en los marcos de visiones se incorpora un sistema de aire refrigerado que bajara la temperatura del vapor hasta su punto de condensación.

>>>DETALLE DE MARCOS EN PLANTA



MADRID DESDE LAS NUBES

"Escrupiendo vistas"



>>SECCIÓN CONSTRUCTIVA A-A'

>>1_DETALLE EXTREMO DE CUBIERTA

- 1_Marco de aluminio
- 2_Pavimento de madera sobre rastrellos.
- 3_Losa de hormigón
- 4_Zuncho perimetral
- 5_Horm. de pendientes
- 6_Viga metálica triangulada
- 7_Canalón de recogida de agua

>>2_NUDO DE UNION ESTRUCTURAL

- 1_Perfil IPE 400
- 2_Ancaje de viga metálica triangulada
- 3_Zuncho perimetral
- 4_Estructura ascensor Schindler

>>3_ENCUEENTRO LUCERNARIO + C. VEGETAL

- 1_Formación pendiente
- 2_Imprimitación asfáltica
- 3_Lámina Impermeabilizante
- 4_Lámina imperm. autoprotegida
- 5_Drenaje ligero
- 6_Geotextil
- 7_Capa tierra vegetal
- 8_Aislante térmico

>>4_ANCLAJE ESTRUCTURAL METÁLICA A BASE DE HORMIGÓN

- 1_Placa de anclaje
- 2_Pernos de anclaje
- 3_Muro de hormigón
- 4_Mortero de relleno
- 5_Perfil IPE 400
- 6_Tuerca y contratuerca (nivelar alturas)
- 7_Remate imp. ext. muro

>>5_ENCUEENTRO DE LOSA Y MURO DE HORMIGÓN

- 1_Placa de anclaje
- 2_Pernos de anclaje
- 3_Muro de hormigón
- 4_Mortero de relleno
- 5_Perfil IPE 400
- 6_Tuerca y contratuerca (nivelar alturas)
- 7_Remate imp. ext. muro
- 8_Losa de H.A.

>>6_DETALLE CIMENTACIÓN

- 1_Zapata arriostreada
- 2_Enanos estructural
- 3_Barra conectora
- 4_Forjado Sanitario (tipo cavity)
- 5_Acabado en madera con rastrelado
- 6_Encachado de grava y arena

