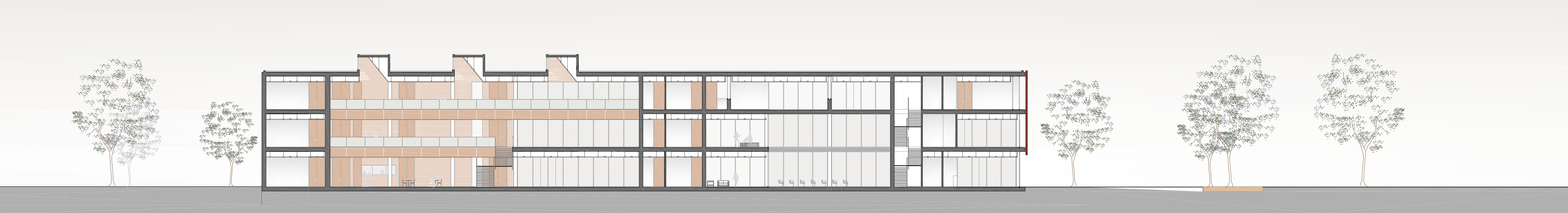


PLANTA SEGUNDA



PLANTA SEGUNDA E: 1/300

SECCIÓN LONGITUDINAL



E: 1/300

SECCIÓN TRANSVERSAL - VIVIENDAS

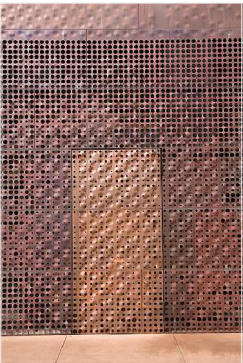


E: 1/300

MATERIALIDAD

ENVOLVENTE

Desde la idea principal el proyecto tiene la intención de crear contraste entre volúmenes macizos y volúmenes livianos. Con esta intención se ha desarrollado el edificio con dos acabados de fachada, uno más pesado marcando la rotundidad del los volúmenes en la zona de auditorios y núcleos servidores (comunicación vertical, núcleos húmedos), mientras que en la zona de escuela se utiliza un material más ligero, como es el vidrio con la respectiva protección solar de lamas de cobre, dando ritmo, unidad y permeabilidad interior-externo.



FALSO TECHO

Se dispondrá sobre todos los espacios, sirviendo para ocultar la red colgada de recogida de aguas pluviales y fecales, como el soporte de las instalaciones, iluminación y climatización. Existen 3 tipos de falso techo diferenciados, atendiendo a las exigencias funcionales del control acústico y aspectos estéticos de los espacios.

- Falso techo de madera lineal grid casa Hunter Douglas.En elementos comunes, pasillos, zonas comunes, biblioteca, vestíbulo, foyer, cafetería.
- Falso techo KNAUFF Confort acústico. Locales de ensayo, aulas, estudios de grabación.
- Falso techo metálico "clip". En zonas húmedas, baños, cocina, almacenes.



PAVIMENTOS INTERIORES

En cuanto a la materialidad interior se pretende crear ambientes cálidos y conseguir amplitud de espacios con el uso de materiales naturales y con una gama cromática uniforme. Utilizaremos un mármol blanco macael de COAVANTIA como pavimento de la zona central, cafetería y la zona de escuela, mientras que en el interior de las salas emplearemos madera natural de haya. Así, se conseguirá una continuidad del pavimento y del revestimiento dentro de las salas ya que utilizaremos el mismo tipo de madera para revestir las paredes.

PARAMENTOS INTERIORES

Según el tipo de espacio, el acabado del paramento será:
-Tablero laminado de alta densidad tipo Prodema Mad, ya que el revestimiento aporta mayor aislamiento acústico y térmico.
-Tablero acústico tipo Prodema ACT en la zona del salón de actos, cafetería.
-Alicatado de gresite en baños y vestuarios, de la casa GRESITE
-Paneles de madera microperforada en salas de ensayo y aulas.
-Revestimientos. Se recibe con cemento blanco y para componer los elementos de los paramentos se utilizan diferentes colores de la gama qu ofrece la casa ROCA

