

DISTRIBUCIÓ D'USOS I SUPERFÍCIES CONSTRUÏDES

BIBLIOTECA	
Cob	
P3	397 m ²
P2	397 m ²
P1	132 m ²
PB	322 m ²
Sot	737 m ²
Total	1.985 m²

ESCOLA BRESSOL	
Cob	
P3	
P2	
P1	344 m ²
PB	421 m ²
Sot	
Total	765 m²

ARXIU HISTÒRIC	
Cob	
P3	
P2	
P1	
PB	
Sot	215 m ²
Total	215 m²

SEVEIS COMUNS	
Cob	43 m ²
P3	23 m ²
P2	23 m ²
P1	
PB	
Sot	91 m ²
Total	180 m²

BADALOT:

- ACCÉS DE SERVEI MANTENIMENT A LA COBERTA D'INSTAL·LACIONS I A LA PÈRGOLA SOLAR

FAÇANA ENERGÈTICA:

- OBTENCIÓ D'AIRE CALENT A L'HIVERN, REFRIGERACIÓ A L'ESTIU I VENTILACIÓ EN ÈPOQUES ON L'AMBIENT EXTERIOR S'APROXIMI AL DE CONFORT

FAÇANA ENERGÈTICA:

- OBTENCIÓ D'AIRE CALENT A L'HIVERN, REFRIGERACIÓ A L'ESTIU I VENTILACIÓ EN ÈPOQUES ON L'AMBIENT EXTERIOR S'APROXIMI AL DE CONFORT

AULES DELS MÉS GRANS:

- ZONA DE MÀXIM ASSOLELLAMENT.
- CONNEXIÓ DIRECTA AMB LA TERRASSA, L'ÀREA D'USOS MÚLTIPLES I EL NUCLI D'ACCÉS VERTICAL.
- PRIVACITAT RESPECTE A L'ESPAI PÚBLIC (CARRER).

ÀREA ACCÉS ESCOLA BRESSOL:

- DISPOSAR D'UN ESPAI ÀMPLI I SEGUIR DAVANT, PREVI AMB LA CONNEXIÓ DIRECTA AMB L'ESPAI PÚBLIC (CARRER).

AULES DELS MÉS PETITS:

- ZONA DE MÀXIM ASSOLELLAMENT.
- CONNEXIÓ DIRECTA AMB EL PATI, L'ÀREA D'USOS MÚLTIPLES I L'ACCÉS PRINCIPAL.
- PRIVACITAT RESPECTE A L'ESPAI PÚBLIC (CARRER).

PATI DE L'ESCOLA BRESSOL:

- ZONA DE MÀXIM ASSOLELLAMENT.
- CONNEXIÓ DIRECTA AMB LES AULES DE PLANTA BAIXA, L'ÀREA D'USOS MÚLTIPLES I L'ACCÉS PRINCIPAL.
- PRIVACITAT RESPECTE A L'ESPAI PÚBLIC (CARRER).
- POSSIBILITAT D'ACCÉS SECUNDARI DES DE L'ESPAI PÚBLIC (CARRER) PER A MANTENIMENT.
- ÀMBIT QUE PERMETI LA PLANTACIÓ D'ARBRAT I EL FÀCIL DRENATGE DELS PAVIMENTS TOUS.

ÀREA D'INSTAL·LACIONS COMUNES:

- AÏLLAMENT RESPECTE ALS DIFERENTS USOS DE L'EDIFICI I AL MATEIX TEMPS FÀCIL CONNEXIÓ AMB AQUESTS, HORIZONTALMENT I VERTICALMENT.
- PERMETRE L'ACCESSIBILITAT A COMPANYIES I MANTENIMENT.
- BONA VENTILACIÓ DIRECTA

ARXIU HISTÒRIC:

- ACCÉS INDEPENDENT
- BONA IL·LUMINACIÓ NATURAL A TRAVÉS DE PATIS. NO DIRECTA.

ZONA INFANTIL BIBLIOTECA:

- AÏLLAMENT I PRIVACITAT RESPECTE A ALTRES ÀREES DE LA BIBLIOTECA.
- AMPLITUD I FLEXIBILITAT DE L'ESPAI
- BONA IL·LUMINACIÓ NATURAL A TRAVÉS DE PATIS.
- DISPOSAR DE WC I CANVIADORS ADAPTATS PER ALS INFANTS.

COBERTA D'INSTAL·LACIONS I SERVEIS COMUNS:

- DISPOSAR D'UNA PÈRGOLA AMB PLAQUES TÈRMIOQUES (ACS I FOTOVOLTAQUES) QUE PROPORCIONEN OMBRA A LA PRÒPIA COBERTA.
- UBICACIÓ DE LES MÀQUINES DE CLIMA I VENTILACIÓ I ALTRES ELEMENTS DE SERVEI D'INSTAL·LACIONS.

ÀREA DE FONDS GENERAL:

- ESPAI ÀMPLI I FLEXIBLE.
- AÏLLAMENT RESPECTE A ALTRES ÀREES DE LA BIBLIOTECA. DISPOSA D'UN VESTIBUL PREVI A LA ZONA DE COMUNICACIÓ VERTICAL.
- BONA IL·LUMINACIÓ NATURAL.

ÀREA DE FONDS GENERAL:

- ESPAI ÀMPLI I FLEXIBLE.
- AÏLLAMENT RESPECTE A ALTRES ÀREES DE LA BIBLIOTECA. DISPOSA D'UN VESTIBUL PREVI A LA ZONA DE COMUNICACIÓ VERTICAL.
- BONA IL·LUMINACIÓ NATURAL.

ÀREA PRIVADA ESCOLA BRESSOL:

- AGRUPACIÓ DELS DIFERENTS ESPAIS PRIVATS PER A UNA MAJOR COMODITAT I RENDIMENT.
- FÀCIL CONNEXIÓ AMB EL NUCLI VERTICAL DE COMUNICACIÓ I ELS DEMÉS ESPAIS.

SALA POLIVALENT:

- AÏLLAMENT RESPECTE A ALTRES ÀREES DE LA BIBLIOTECA.
- ESPAI FLEXIBLE I AMB CONTROL DE LA IL·LUMINACIÓ NATURAL.

SERVEIS ESCOLA BRESSOL:

- AGRUPACIÓ DELS DIFERENTS PECES PRIVADES PER A UNA MAJOR COMODITAT I RENDIMENT.
- CUINA AMB VENTILACIÓ DIRECTA A FAÇANA I IL·LUMINACIÓ NATURAL.
- ACCÉS SECUNDARI A LA CUINA DIRECTAMENT DES DEL CARRER A TRAVÉS DEL REBOT.

ÀREA D'ACCÉS BIBLIOTECA:

- SITUAT A LA CRUELLA D'TREBALL - CONCILI DE TRENTO.
- DISPOSA DELS NUCLIS DE COMUNICACIÓ VERTICALS.
- ZONA ÀMPLIA DE REBUDA I CONTROL.
- DOBLES ESPAIS QUE FACILITEN LA COMPRESIÓ DE L'EDIFICI QUAN ENTRES.

ÀREA DIARIS I REVISTES:

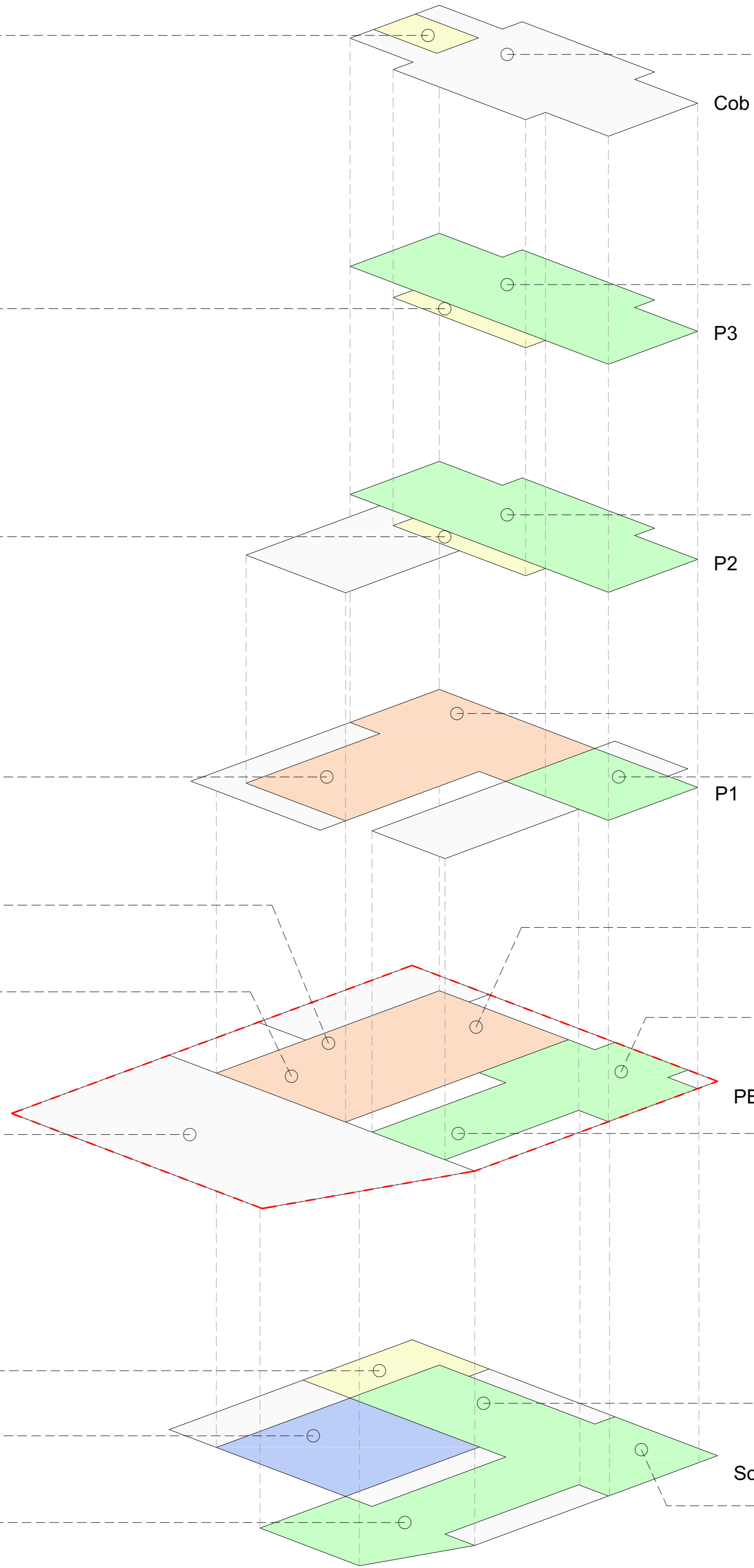
- A PEU DE CARRER, CONNEXIÓ DIRECTA AMB L'ÀREA D'ACCÉS DE LA BIBLIOTECA I AMB VISUALS DIRECTES DES DE L'ESPAI PÚBLIC.
- ZONA DE MAJOR UTILITZACIÓ, MOVIMENT I DIVERSITAT DE GENT QUE NO DIFICULTI LA RESTA DE FLUXES DE LA BIBLIOTECA.
- BONA IL·LUMINACIÓ NATURAL.

AULES MULTIMÈDIA I DE FORMACIÓ:

- AÏLLAMENT RESPECTE A ALTRES ÀREES DE LA BIBLIOTECA.
- BONA IL·LUMINACIÓ NATURAL A TRAVÉS DE PATIS.
- DISPOSAR D'UN ESPAI ÀMPLI DAVANT DE LES AULES QUE FACILITIN EL FLUXE DE GENT I D'INTERCANVI.
- WC PROPERS A AQUESTES ZONES.

ÀREA PRIVADA BIBLIOTECA:

- AGRUPACIÓ DELS DIFERENTS ESPAIS PRIVATS PER A UNA MAJOR COMODITAT I RENDIMENT.
- FÀCIL CONNEXIÓ AMB EL NUCLI VERTICAL DE COMUNICACIÓ I LES DEMÉS ZONES DE TREBALL.



NUCLIS VERTICALS DE COMUNICACIÓ I DE PAS D'INSTAL·LACIONS

