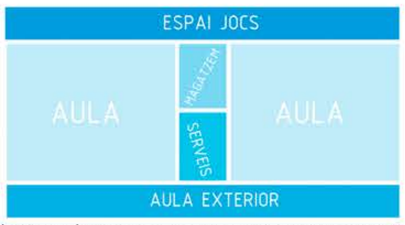
SISTEMA AGREGACIÓ:

AULA INFANTIL:



LES AULES D'INFANTIL ESTAN SITUADES EN PB EN CONTACTE AMB ESPAI EXTERIOR. L'AGREGACIÓ DE LES AULES D'INFANTIL EN SENTIT HORITZONTAL ES LINEAL I L'ACCES ES FA A TRAVES DEL PORXO, L'AULA EXTERIOR.

AULA PRIMARIA:

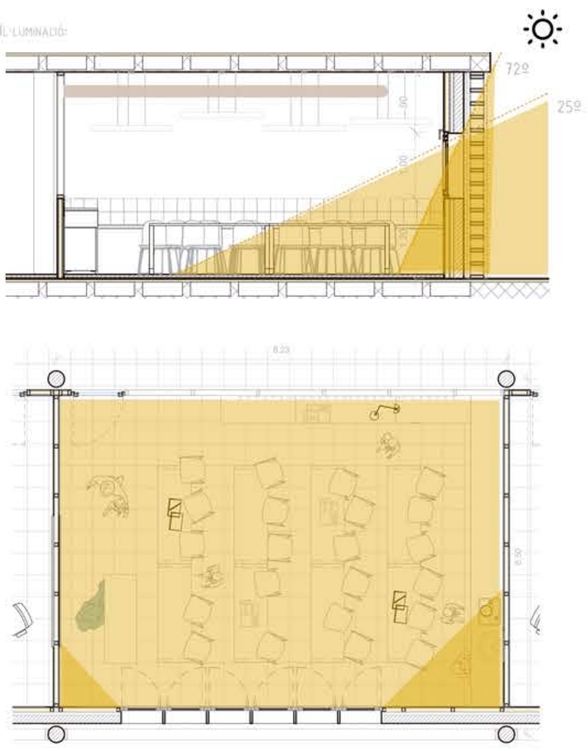
LES AULES DE PRIMARIA ESTARAN REPARTIDES ENTRE LE PLANTES P1, P2 I P3 EN CONTACTE VISUAL A L'EXTERIOR. L'AGREGACIÓ DE LES AULES DE PRIMARIA EN SENTIT HORITZONTAL ES LINEAL I L'ACCES ES FA A TRAVES DE L'ESPAI DE RELACIÓ I AULES POLIVALENTS.

AULA POLIVALENT

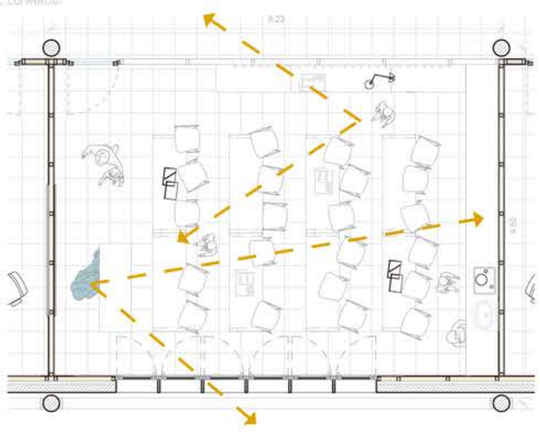
LES AULES DE POLIVALENTS I ESPECIFIQUES ESTAN SITUADES A LA P1 I EN CONTACTE AMB LES AULES TANCADES I L'ESPAI DE RELACIÓ, QUE GARANTEIX L'ACCES. L'AGREGACIÓ EN SENTIT VERTICAL, ES DE FORMA LINEAL, SEPARAT PER L'ESPAI DE RELACIÓ.

CARACTERISTIQUES DE LES AULES:

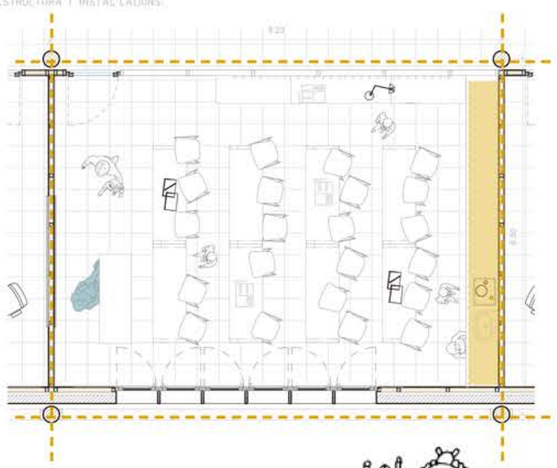
IL·LUMINACIÓ:



IL·LUMINACIÓ:



ESTRUCTURA I INSTAL·LACIONS:



SISTEMA LLEUGER MUR SANDWICH E=10CM ACABAT FUSTA TIPUS OSB I PLADUR

AILLAMENT

SIST MONTANTS VERTICALS FUSTA 10X5CM

ARMARI EMMAGATZEMATGE 0.9X2.2X0.6 ACABAT FUSTA

ACABAT PLADUR I PINTAT BLANC

PENJADORS

ENRAJOPLAT TERRAZO 40X40

APLACAT CERAMIC 20X20

CAMBIADOR

ARMARI SUPERIOR 0.9X0.9X0.4

TAULA RODONA PARVULARI

PICA ACER INOX

MUR TIPUS SANDWICH E=10CM ACABAT PLADUR I PINTURA BLANCA

PAS D'INSTAL·LACIONS

TRASDOSAT PLADUR I APLACAT CERAMIC 20X20

MOBILIARI: TABURET PARVULARI

TAULA RECTANGULAR CANTONS RODONS PARVULARI

ENRAJOPLAT CERAMIC 20X20

VIDRERA: DOBLE VIDRE I CAMBRA AMB ROPTURA DE PONT TERMIC I ACABAT D'ALUMINI

PROTECCIÓ SOLAR LAMES CORREDISSES HORITZONTALS D'ALUMINI

ESTRUCTURA PILARS FORMIGÓ VIST AMB ENCONFRAT CARTRÓ

ZONA AULA EXTERIOR PORXADA PAVIMENT FORMIGÓ POLIT

MUR:
E=1.5CM PLADUR I PINTAT BLANC
E=2.5CM FUSTA OSB
E=8CM AILLAMENT TERMIC
E=2.5CM FUSTA OSB
E=5CM CAMBRA D'AIRE
E=15CM BLOC FORMIGÓ VIST COLOR GRIS

SECCIO A-A

ESTRUCTURA PILARS FORMIGÓ VIST AMB ENCONFRAT CARTRÓ

SIST MONTANTS VERTICALS FUSTA 10X5CM

ACABAT PLADUR I PINTAT BLANC

MOBILIARI: ARMARI D'EMMAGATZEMATGE MATERIAL ACABAT DE FUSTA

ENRAJOPLAT TERRAZO 40X40

MUR TIPUS SANDWICH E=10CM ACABAT PLADUR I PINTURA BLANCA

MOBILIARI: CADIRA ESCRIPTORI ACABAT FUSTA LACADA COLOR BLAU I PETES ALUMINI

APLACAT CERAMIC 20X20

MOBILIARI: ESCRIPTORI PRIMARIA ACABAT FUSTA I PETES ALUMINI

MARBRE COLOR GRIS CLAR TIPUS SILESTONE

MOBILIARI: PISSARRA 120X100X3

MOBILIARI: ESCRIPTORI PROFESSORAT PRIMARIA ACABAT FUSTA I PETES ALUMINI

PICA ACER INOX

MOBILIARI: CADIRA DE RODES ACABAT TEXTIL COLOR BLAU

PROTECCIÓ SOLAR LAMES CONTROLADES DOMOTICAMENT HORITZONTALS D'ALUMINI.

MUR:
E=1.5CM PLADUR I PINTAT BLANC
E=2.5CM FUSTA OSB
E=8CM AILLAMENT TERMIC
E=2.5CM FUSTA OSB
E=5CM CAMBRA D'AIRE
E=15CM BLOC FORMIGÓ VIST COLOR GRIS

SECCIO A-A

SIST MONTANTS VERTICALS FUSTA 10X5CM

ENRAJOPLAT TERRAZO 40X40

MOBILIARI: PANTALLA SEPARADOR MOBIL AMB RODES COLOR BLAU

MOBILIARI: TABURET PARVULARI

MOBILIARI: TAULES TREBALL INDIVIDUAL AMB SEPARADORS

MOBILIARI: PISSARRA MOBIL 120X100X3 AMB RODES

MOBILIARE ESCRIPTORI PRIMARIA ACABAT FUSTA I PETES ALUMINI

MOBILIARI: CADIRA LECTURA PLASTIC COLOR BLANC I PETES FUSTA

MOBILIARI: CADIRA ESCRIPTORI ACABAT FUSTA LACADA COLOR BLAU I PETES ALUMINI

ENRAJOPLAT CERAMIC 20X20

APLACAT CERAMIC 20X20

OBERTURES TIPUS TECHNAL 80X100X120 AMB VIDRE DOBLE I CAMBRA, AMB PERFILERIA D'ALUMINI AL EXTERIOR I SIMULA FUSTA INTERIOR

MUR TIPUS SANDWICH E=10CM ACABAT PLADUR I PINTURA BLANCA

ESTRUCTURA PILARS FORMIGÓ VIST AMB ENCONFRAT CARTRÓ

PROTECCIÓ SOLAR LAMES CONTROLADES DOMOTICAMENT VERTICALS D'ALUMINI.

MUR:
E=1.5CM PLADUR I PINTAT BLANC
E=2.5CM FUSTA OSB
E=8CM AILLAMENT TERMIC
E=2.5CM FUSTA OSB
E=5CM CAMBRA D'AIRE
E=15CM BLOC FORMIGÓ VIST COLOR GRIS

SECCIO A-A

Ampliació Escola
IGNASI IGLESIAS

ESCOLA TECNICA SUPERIOR D'ARQUITECTURA DEL VALLES
ALUMNE: KEVIN AGUSTÍ ARTÉS

ASIGNATURA: TFG-2017
PROFESSOR: LLUIS TOBELLA

ESCALA: 1/50

TITOL: 06 UNITAT AULA
CAPÍTOL: AGRUPACIÓ