

Biblioteca e Laboratorio Didattico Innovativi

BiblioLAB

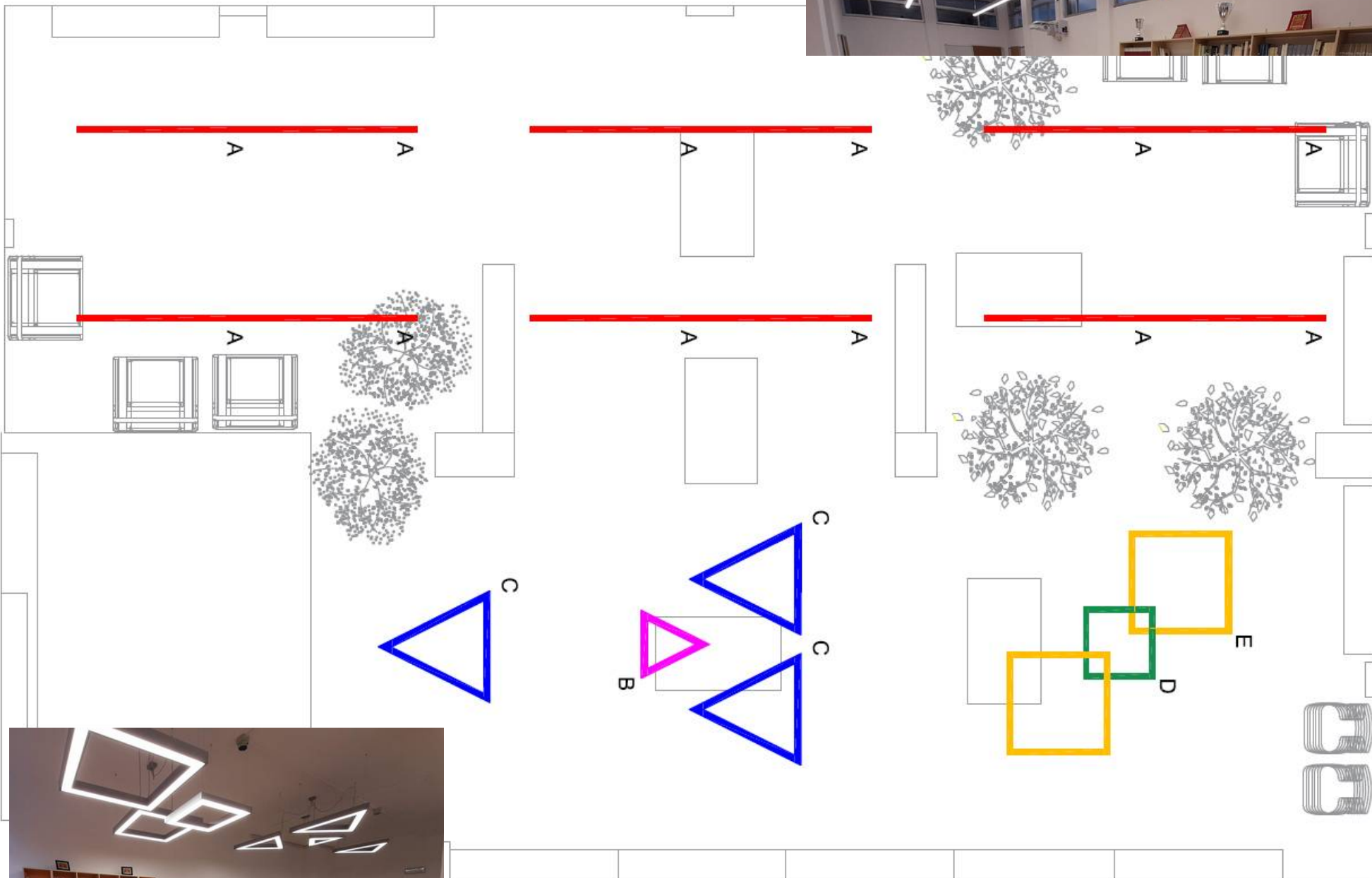
Aspetti tecnici dell'ambiente

Martedì 28 gennaio 2020

**Tecnico Elio Ghisolfi
Prof.ssa Cristina Daperno
Prof. Aldo Ribero
Prof. Luca Basteris**



Le luci: sistema di controllo DALI



Le luci: sistema di controllo DALI



TIPO A



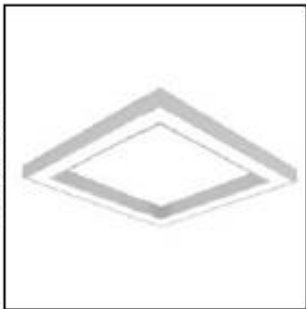
Installazione a sospensione
luce diretta/indiretta
diffusore MPRM
dlm: 1625X57X75mm
LED 58W 3K

TIPO B - C

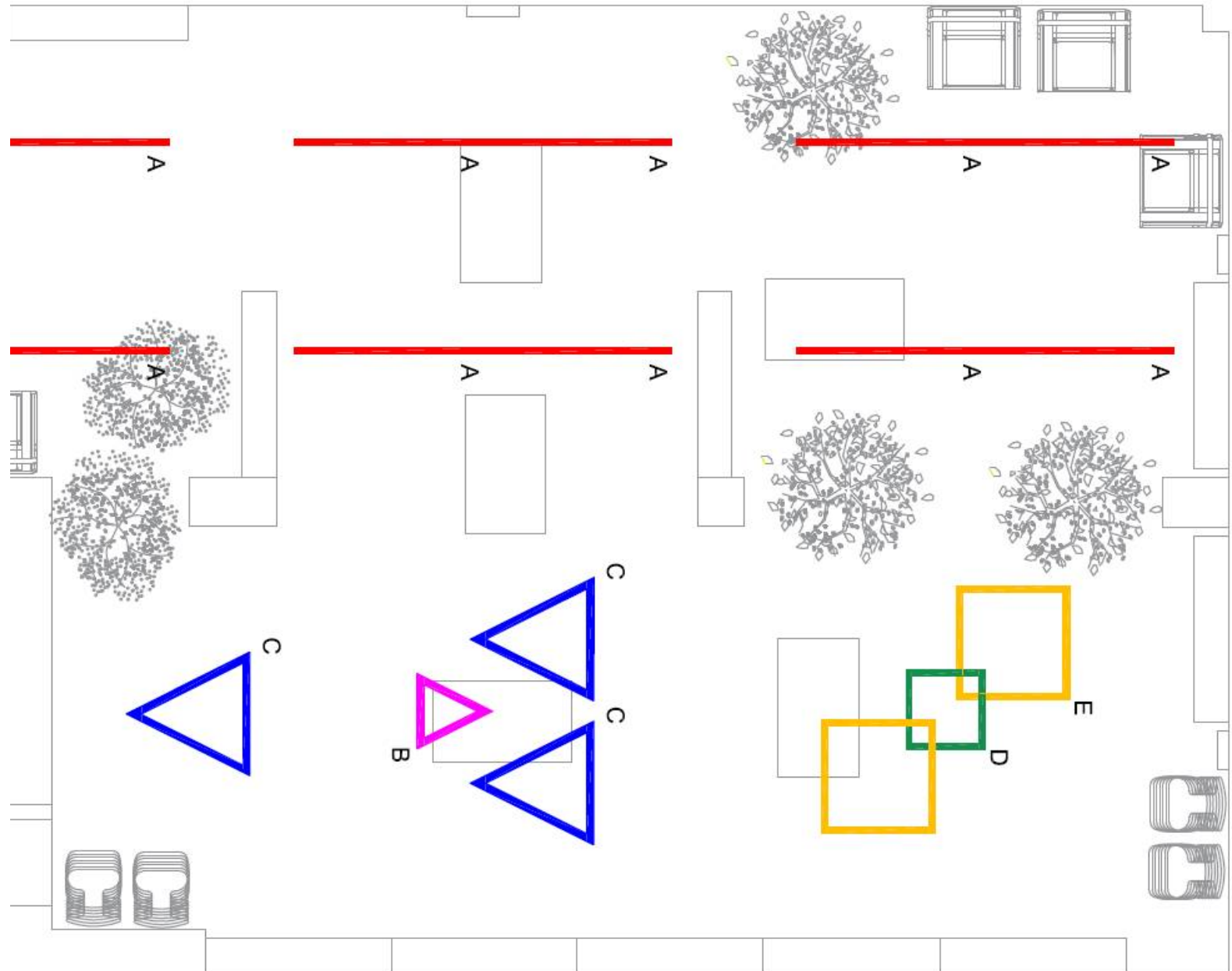


Installazione a sospensione
diffusore opal
tipo B: LED 36W 3K
dlm: 650x567x60mm
tipo C: LED 68W 3K
dlm: 1065x925x80mm

TIPO D - E

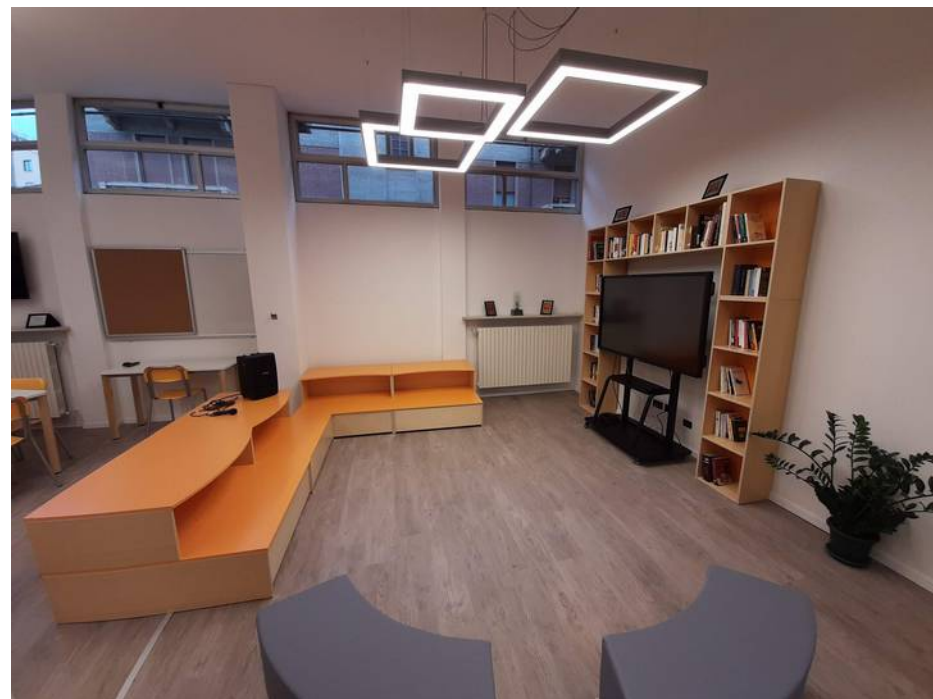


Installazione a sospensione
diffusore opal
tipo D: LED 60W 3K
dlm: 680x680x60mm
tipo E: LED 90W 3K
dlm: 980x980x80mm





Area Agorà + Area Studio



In entrambe le aree:

- TV SMART
- MINI PC Android
- Possibilità di proiezione mediante PC personale con HDMI

Area Agorà + Area Studio



In entrambe le aree:

- se devo **vedere TV o canale Youtube** utilizzo il televisore smart che è collegato alla rete con cavo
- **se devo proiettare un .ppt o file in generale:** utilizzo il PC Android con chiavetta USB oppure collego il mio PC con cavo HDMI
- **se devo utilizzare APP** utilizzo il PC Android
- **se devo utilizzare software PC** devo portare un PC



Area Laboratorio Innovativo



Nell'area:

- Proiettore Intelligente con parete touch, connesso a PC e connesso alla rete
- n°5 tavoli PROMETHEAN

Area Laboratorio Innovativo



Proiettore con possibilità di proiettare:

- da Pc (Windows) a parete posto alla sua sinistra. Posso portare le chiavette USB). **PS la tastiera è sulla “parete”!!!!!!**
- da mio PC personale, collegandolo con cavo HDMI o mediante MIRRORIG
- Da cellulare personale mediante MIRRORIG

Area Laboratorio Innovativo



Per proiettare da PC e/o da devo installare il software:



SOFTWARE PER
VIDEOPROIETTORI EPSON



Introduzione

Soluzioni

Software



Streaming e condivisione wireless

App Epson iProjection

Windows, Mac, iOS, Chromebook e Android

iProjection è il nostro software aggiuntivo per videoproiezioni wireless, pensato per aule, sale conferenze e spazi di lavoro moderni, abilitati per BYOD.

[App iProjection per iOS/Android](#)

[App iProjection per Windows/Mac](#)

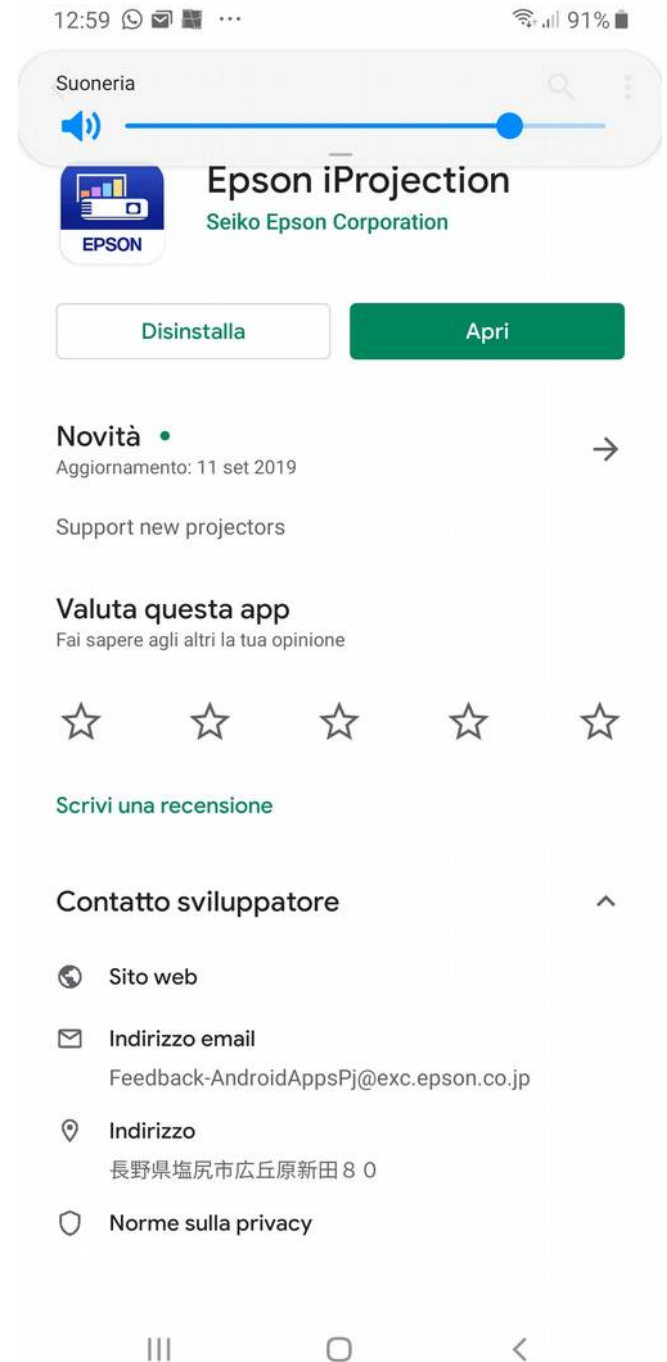
[Epson iProjection per Chromebook](#)

[Screen Mirroring \(Miracast\)](#)

Area Laboratorio Innovativo



Per proiettare da telefono devo installare il software:



Area Laboratorio Innovativo



Posso fare MIRRORING fino a 4 dispositivi proiettati contemporaneamente sul tavolo con:

[Home page](#) > [Estensioni](#) > [ActivCast Sender](#)



ActivCast Sender

Offerto da: Promethean World, Ltd

★★★★★ 28 | [Produttività](#) | 781.615 utenti

Funziona offline



ActivCast Sender

Offerto da: Promethean World, Ltd

[Panoramica](#)

[Recensioni](#)

[Correlati](#)



e la ricerca



Possibili modalità di MIRRORING:

Sui tavoli si lavora a gruppi

Si fa mirroring dai tavoli sul maxi-schermo a muro

Singoli con app su smartphone fanno le ricerche

Un coordinatore fa mirroring sul tavolo

Attività geografia/storia:

Dato un tema, per esempio, le leggi razziali:

- Un gruppo: cartina geografica politica
- Un gruppo: testi dell'epoca
- Un gruppo: immagini
- Un gruppo: testi letterari collegati

Attività arte/letteratura:

Dato un tema, per esempio, paesaggio bucolico:

- Un gruppo: dipinti sul tema
- Un gruppo: caratteristiche delle correnti artistiche
- Un gruppo: testi letterari collegati

Attività scienze/chimica:

Si sceglie una molecola:

- Un gruppo: formula chimica, eventuale animazione
- Un gruppo: approfondimento teorico
- Un gruppo: applicazioni
- Un gruppo: articoli pubblicati sul tema