



## Ambienti didattici accoglienti: AMBIENTE PER LO STUDIO INDIVIDUALE



### DESCRIZIONE

Spazio didattico progettato per favorire **concentrazione, studio personalizzato e autonomia degli studenti**, grazie all'uso di arredi mobili, configurazioni flessibili e **tecnologie individuali**.

Ogni postazione è concepita per garantire **comfort ergonomico, accessibilità universale** e stimoli diversificati, offrendo così un luogo in cui ogni studente possa lavorare serenamente secondo i propri tempi, stili cognitivi e bisogni educativi.

L'ambiente è modulare, facilmente riconfigurabile e consente **attività individuali in modalità analogica o digitale**, sostenendo al contempo inclusione e differenziazione didattica.

Le dotazioni tecnologiche permettono agli studenti di realizzare esercitazioni, ricerche, produzioni personali e attività di recupero o potenziamento in modo autonomo.

Un'area ideale per promuovere **responsabilità nello studio, organizzazione del tempo, gestione autonoma dei contenuti e consolidamento delle competenze digitali** in un ambiente sicuro, stimolante e silenzioso.

### OBIETTIVI

- Promuovere **apprendimento individuale** e personalizzato;
- Stimolare **organizzazione, autonomia e responsabilità** nello studio;
- Supportare l'**accessibilità** e la **differenziazione didattica**;
- Integrare strumenti digitali per esercitazioni personalizzate.

### COMPONENTI

- nr. 2 librerie curve modulari su ruote (composte da tre elementi) con nr. 3 pouf morbidi integrati;

- nr. 4 banchi trapezoidali con ruote, cestello e gancio (altezza 76 cm);
- nr. 4 sedie ergonomiche;
- nr. 6 tablet;
- nr. 4 notebook;
- nr. 4 licenze Office Professional Plus 2024 (licenza perpetua).

## **IMPIANTI**

- access point;
- cablaggio strutturato per punto rete LAN gigabit per access point;
- impianto di alimentazione elettrica in aula;
- servizio completo di consegna, installazione, collaudo e formazione.

### **Attenzione a spazi di apprendimento inclusivi e accessibili**

Il laboratorio è caratterizzato da flessibilità, adattabilità, multifunzionalità e mobilità, connessione continua con informazioni e persone, accesso alle tecnologie, alle risorse educative aperte, al cloud, apprendimento attivo e collaborativo, creatività, utilizzo di molteplici metodologie didattiche innovative.

### **Parità di accesso e pari opportunità**

L'ambiente laboratoriale che verrà realizzato rafforzerà il ruolo della scuola nella promozione della pari opportunità e nel contrasto

agli stereotipi.



### AMBIENTE PER LO STUDIO INDIVIDUALE

14.534,00 €

- n° 2 LIBRERIA CURVA MODULARE SU RUOTE, COMPOSTA DA TRE ELEMENTI + 3 POUF MORBIDI
- n° 4 BANCO TRAPEZOIDALE CON RUOTE, CESTELLO E GANCIO - 76H
- n° 4 SEDIA ERGONOMICA PER LA CORREZIONE DELLA POSTURA - GR6
- n° 6 TABLET 11"
- n° 4 Notebook 15,6" I5-1334U - RAM 16 GB - SSD 512 GB - WIN 11 PRO
- n° 4 OFFICE PROFESSIONAL PLUS 2024 CON LICENZA PERPETUA

### IMPIANTI

2.950,00 €

- n° 1 ACCESS POINT WIFI6 AX 2976 MBPS
- n° 1 CABLAGGIO STRUTTURATO PUNTO RETE LAN GIGABIT PER ACCESS POINT
- n° 1 IMPIANTO DI ALIMENTAZIONE ELETTRICA IN AULA
- n° 1 CONSEGNA, INSTALLAZIONE, COLLAUDO E FORMAZIONE

**Importo Complessivo IVA 22% inclusa 21.330,48 €**

**Totale IVA esclusa 17.484,00 €**



## AMBIENTE PER LO STUDIO INDIVIDUALE

Pos. **1** Q.tà **2** **LIBRERIA CURVA MODULARE SU RUOTE, COMPOSTA DA TRE ELEMENTI + 3 POUF MORBIDI**

N° 3 LIBRERIE MOBILI ognuna composta da: realizzata in particelle di legno Sp18mm e Sp 25mm in classe E1 bassa emissione di formaldeide, secondo norme uni EN classe di reazione al fuoco 2. Vano interno suddiviso in 2 vani verticali con 2 mensole regolabili sp. mm. 25 per ogni vano, corredata di 2 maniglie di traino e 5 ruote industriali h. 16 cm di cui n°2 dotate di freno. Dimensioni 152 l x 42 p x 95 h + ruote. Altezza totale 112 cm. N°3 POUF SEMIRIGIDI ognuno composto da: interno in polistirene rigido densità 10 rivestito con spugna sp 1,4cm., base in legno con piedini neri. Rivestimento in finta pelle ignifuga.

Pos. **2** Q.tà **4** **BANCO TRAPEZOIDALE CON RUOTE, CESTELLO E GANCIO - 76H**

Banco trapezoidale dotato di ruote anteriori, adatto ad ogni tipo di configurazione didattica collaborativa ed esperienziale. Con l'utilizzo di almeno 6 banchi si ha la possibilità di creare un'isola di lavoro al cui centro è possibile posizionare un HUB di ricarica e sincronizzazione dei dispositivi come Notebook e Tablet (HUB di ricarica non incluso). Il piano del banco è realizzato in materiale melaminico antigraffio di spessore 18 mm, perfettamente liscio e adatto alla sterilizzazione mediante l'utilizzo di prodotti igienizzanti. Inoltre è dotato di spigoli arrotondati e bordati in ABS di spessore 2 mm, in linea con le normative vigenti in termini di sicurezza. La struttura è formata da un telaio tubolare metallico a sezione Ø 28 mm di colore alluminio brillante. Il banco è dotato di pannello frontale in metallo, 2 ruote girevoli autobloccanti sulla parte anteriore, cestello porta oggetti sotto il piano di lavoro e un gancio porta zaino. Dimensioni del piano: 91,5cm (lato lungo) x 40cm (lato corto) x 50cm (profondità) Altezza del banco: 76 cm. Colori disponibili: piano argento con bordo in ABS 2mm argento; piano bianco con bordo in ABS 2mm argento; piano acero con bordo in ABS 2mm acero. N.B.: In caso di mancata preferenza, la colorazione sarà determinata in base alle disponibilità di magazzino.

Pos. **3** Q.tà **4** **SEDIA ERGONOMICA PER LA CORREZIONE DELLA POSTURA - GR6**

Sedia monoscocca dal confort eccezionale in PVC rinforzato 100% riciclabile, 20 anni di garanzia del produttore. La sedia Postura+ è una sedia resistente, confortevole e che promuove una corretta postura. Questa sedia è progettata per fornire un comfort eccezionale grazie alla sua ergonomia perfetta con bordo del sedile a cascata, inoltre è resistente alle macchie, antistatica e facile da pulire, in linea alle nuove norme igienico sanitarie. Realizzata in polipropilene ad alta resistenza agli urti, le loro gambe a iniezione di gas aumentano la resistenza e ne riducono il peso, costituita da polipropilene modellato a iniezione a pezzo singolo, resistente agli impatti e insulti meccanici elevati, riciclabile al 100%. Le gambe della sedia sono state realizzate tramite iniezione a gas, aumentando la resistenza permettendo un impilamento verticale sicuro fino a 12 sedie, e riducendo al tempo stesso il peso permettendone un agile spostamento. Le Certificazioni che possiede garantiscono una sicurezza e resistenza in aula durature nel tempo: Certificato BS EN 1729 parti 1 e 2; BS 5852 (Crib5) EQUIVALENTE UNI 9175 (Classe Uno); BS EN 1022: 2005 (Taglia 5 e 6); BS EN 16139: 2013, certificato di livello 2 (taglia 6); Dimensioni (GR 6 - H 46 cm): larghezza seduta 38cm, profondità seduta 37 cm, portata massima di circa 160kg. Arredo conforme e certificato CAM (Criteri Ambientali Minimi) Colorazioni disponibili: Purple Haze, Misty Brown, Moss Green, Nordic Blue, Poppy Red, Sun Yellow, Forest Green, Ink Blue, Grape Crush, Tangerine Fizz, Lime Zest, Aqua Blue, Rose Blossom, Light Sand, Hazy Jade, Powder Blue, Ash Grey, Iron Grey, Slate Grey, Jet Black. N.B.: In caso di mancata preferenza, la colorazione sarà determinata in base alla disponibilità di magazzino.

Pos. **4** Q.tà **6** **TABLET 11"**

SPECIFICHE TECNICHE SISTEMA OPERATIVO Android 14 SCHERMO 11.5" IPS, risoluzione 2.000 px PROCESSORE MediaTek Helio G99 2,2 MHz MEMORIA RAM: 8 GB – ROM: 128 GB – MicroSD: Sì CONNETTIVITÀ Wi-Fi 802.11 ac: Sì – Bluetooth 5.2 RETE Slot SIM: no FOTOCAMERA Posteriore: 8 MP – Frontale: 8 MP DIMENSIONI E PESO 650 g – 268 x 175 x 8 mm PORTE USB 2.0 Type-C (1) – Mini Jack 3,5 mm: Sì AUDIO Octa JBL® Hi-Fi Speakers (sound by JBL), 4 x tweeters, 4 x force-balanced bass units, Dolby Atmos® Bluetooth® Speaker Mode CERTIFICAZIONI ErP Lot 6/26 TÜV Rheinland Flicker Free TÜV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution) GENERALE Colore: Grigio CONTENUTO CONFEZIONE cavo usb

Pos. **5** Q.tà **4** **Notebook 15,6" I5-1334U - RAM 16 GB - SSD 512 GB - WIN 11 PRO**



Pos. **5.1** Q.tà **4** **OFFICE PROFESSIONAL PLUS 2024 CON LICENZA PERPETUA**

Deve includere le seguenti applicazioni: Word 2024, Excel 2024, Powerpoint 2024, Outlook 2024, Access 2024

## IMPIANTI

Pos. **6** Q.tà **1** **ACCESS POINT WIFI6 AX 2976 MBPS**

Wi-Fi 6 AX3000 - Velocità di connessione wireless fino a 574 Mbps in 2.4 GHz e 2402 Mbps in 5 GHz, per una velocità combinata fino a 2976 Mbps.

Pos. **7** Q.tà **1** **CABLAGGIO STRUTTURATO PUNTO RETE LAN GIGABIT PER ACCESS POINT**

Punto rete LAN diretto per access point con cavo di connessione UTP cat. 6 (Gigabit) CLASSE CPR B2ca s1a/d1/a1 (obbligatoria per installazioni in ambienti scolastici) e canalizzazioni in PVC ispezionabile; patch cord 50 cm per armadio rack.

Pos. **8** Q.tà **1** **IMPIANTO DI ALIMENTAZIONE ELETTRICA IN AULA**

Realizzazione impianto di alimentazione elettrica, comprensivo di canalina calpestabile a pavimento ed alimentazione banchi del laboratorio. Rilascio certificazione di impianto a regola d'arte secondo Legge 37/2008.

Pos. **9** Q.tà **1** **CONSEGNA, INSTALLAZIONE, COLLAUDO E FORMAZIONE**

Consegna, installazione, collaudo e corso di formazione all'utilizzo delle apparecchiature fornite della durata di due ore da tenersi contestualmente al collaudo.