

Piano Scuola 4.0

LABORATORIO DI INFORMATICA

Un ambiente dedicato all'insegnamento e all'apprendimento delle competenze informatiche e tecnologiche.

L'uso del laboratorio di informatica nella scuola può includere diverse attività:

- **lezioni pratiche di informatica:** gli studenti apprendono competenze di base come la navigazione su Internet, l'uso di applicazioni di produttività e la comprensione dei fondamenti della programmazione;
- **progetti e attività:** svolgimento di progetti individuali o di gruppo per ricerche, creazione di presentazioni o sviluppo di software;
- **programmazione e codifica:** gli studenti possono imparare i linguaggi di programmazione e la logica informatica, scrivendo codici per risolvere problemi e creare programmi.
- **esami e valutazioni:** il laboratorio di informatica può essere utilizzato per sostenere esami o valutazioni che coinvolgono competenze informatiche specifiche.

La nostra soluzione comprende:

- Dispositivi digitali per studenti e docenti (Notebook, tablet,...).
- Armadio di ricarica.
- Software pertinenti per l'apprendimento dell'informatica, come software per la codifica, suite di produttività (Microsoft Office, Google Suite, ecc.), programmi di grafica e altro.
- Rete Internet.
- Monitor Interattivo.
- Supporto e accessori per monitor interattivo.
- Proiettore.
- Stampante.
- Arredi flessibili.
- Attrezzature aggiuntive a seconda della scuola (fotocamere, droni, robotica,..)



UN AMBIENTE IN CUI

SVILUPPARE COMPETENZE INFORMATICHE ESSENZIALI PER IL MONDO MODERNO

NOTEBOOK PER IL DOCENTE



Processore: Intel Core i7
RAM: 8 GB
SSD: 512 GB
S. O.: Windows 11 Pro

NOTEBOOK PER GLI STUDENTI



Processore: Intel Core i3/i5
RAM: 8 GB
SSD: 256 GB
S. O.: Windows 11 Pro

CARRELLO DI RICARICA



Ripiani per 30 o 36 dispositivi.

- NOTEBOOK
- TABLET
- SMARTPHONE

MONITOR INTERATTIVO 65" | 75" | 86"



Serie C HELGI

- 40 tocchi.
- Touch Screen anche con guanti.

RAM 4 GB | ROM 32 GB | Sistema Operativo Android 11

MONITOR INTERATTIVO 65" | 75" | 86"



Serie SMART Board MX V4

- 20 punti di tocco continui
- Tecnologia iQ integrata su Android 11

Sistema Operativo Android 11.0 | RAM 8 GB | ROM 32 GB (estendibile fino a 544 GB)

CARRELLO PER MONITOR 65" | 75" | 86"



- Altezza regolabile
- 4 ruote di cui due dotate di freno
- Mensola per appoggio attrezzature audio/video o altro materiale (dimensioni: 637 x 263 mm)

TAVOLO

Tavolo di forma rettangolare con piano fisso e gambe con piedini. Il prodotto è aggregabile: il piano è predisposto per il montaggio di 4 ganci sugli spigoli al fine di unire i tavoli tra loro.
DIMENSIONI: 180x70cm H77,7cm

WEBCAM

P015-U970HD Full HD Video

- Autofocus
- Microfono stereo omnidirezionale incorporato con riduzione del rumore automatica
- Campo visivo 90° (diagonale)
- Clip universale per fissaggio su Notebook e monitor LCD

SOFTWARE PER LA DIDATTICA

Software e App per la didattica per tutte le scuole, del primo e del secondo ciclo.

PER MAGGIORI DETTAGLI CONSULTA LA BROCHURE "DISPOSITIVI DIGITALI E SOFTWARE"

CARRELLO CON RUOTE

20 contenitori per riporre dispositivi digitali o altri prodotti. Disponibili vari colori.

DIMENSIONI: 100X45X80

- ROSSO
- ARANCIO
- GIALLO
- BLU
- AZZURRO
- VERDE CHIARO
- VERDE

SEDIA ERGONOMICA



Impilabile fino a 7 unità per permettere una facile rimodulazione degli spazi.

- ROSSO
- ARANCIO
- GIALLO
- VERDE LIME
- VERDE SCURO
- BLU

SEDIA GIREVOLE



Seduta nera con poggia gomiti. Schienale in tessuto ignifugo. Struttura girevole, dotata di 5 piedini. Altezza regolabile con pompa a gas con leva posta sotto alla seduta. Supporto lombare regolabile. Braccioli regolabili in altezza.

QUESTA È UN'IDEA DI PROGETTO. OGNI ISTITUTO POTRÀ PROGETTARE LA SOLUZIONE PIÙ ADATTA ALLE PROPRIE ESIGENZE.

Monitor Interattivo 65" | 75" | 86"

Serie
SMART Board MX V4



Monitor Interattivo 65" | 75" | 86"

Serie
C HELGI



Mini Pc OPS – CORE i5

- RAM: 8 GB
- Archiviazione interna: 500 GB SSD
- Processore: Intel Core i5-10210U
- Modulo Wi-Fi incluso

Mini Pc OPS – CORE i7

- RAM: 8 GB
- Archiviazione interna: 250 GB SSD
- Processore: Intel Core i7-10510U
- Modulo Wi-Fi incluso

SUPPORTO MOBILE PER MONITOR 65" | 75" | 86"

- Altezza regolabile del monitor
- 4 ruote di cui due dotate di freno per garantire una maggiore stabilità
- Mensola integrata per appoggio attrezzature audio/video o altro materiale (dimensioni: 637 x 263 mm)

Webcam P015-U970HD Full HD Video

- Autofocus
- Microfono stereo omnidirezionale incorporato con riduzione del rumore automatica
- Campo visivo 90° (diagonale)
- Clip universale per fissaggio su Notebook e monitor LCD

PER MAGGIORI DETTAGLI E
MODELLI CONSULTA
LA BROCHURE
"DIGITAL BOARD E ACCESSORI"

Dispositivi digitali per studenti

- Notebook
- Chromebook
- Tablet

Software

Carrello/Armadio di ricarica per dispositivi digitali

PER MAGGIORI DETTAGLI E
MODELLI CONSULTA
LA BROCHURE
"DISPOSITIVI DIGITALI E
SOFTWARE"

Piattaforma per creare e condividere lezioni multimediali. Un unico ambiente sicuro che integra contenuti ad alto valore educativo e strumenti per una didattica attuale.

CONTENUTI

Accesso al più ricco archivio digitale di contenuti didattici **realizzati da importanti editori del settore scolastico** e da altre realtà che producono contenuti di valore educativo.

- Videolezioni;
- esercizi;
- verifiche;
- schede di approfondimento;
- audio;
- mappe concettuali;
- giochi interattivi;
- tour virtuali.



Ogni settimana vengono aggiunti nuovi contenuti.

Puoi arricchire le tue lezioni e scoprire nuove metodologie consultando e utilizzando **materiali formativi creati da docenti** e **istituti**: video, presentazioni, approfondimenti ed esercizi da utilizzare dentro e fuori dall'aula.

Selezione sul web delle **migliori fonti per la didattica**: potrai salvare il materiale che ti interessa e utilizzarlo per le tue lezioni. Inserisci una parola chiave e trova subito ciò di cui hai bisogno.

Sono disponibili corsi per la formazione e l'aggiornamento professionale per i docenti e percorsi didattici disciplinari dedicati agli studenti.

- corsi gratuiti
- corsi on demand acquistabili in e-commerce
- corsi disponibili per gli utenti con licenza Brickslab Premium.



BRICKSLAB PACCHETTO PER LA CLASSE

- 50 utenti
- 8 docenti
- 10 GB di spazio
- Ricerca contenuti
- Visione contenuti free
- Visione contenuti premium
- Produzione lezioni: illimitate
- Condivisione gruppi
- Condivisione community
- Produzione test: illimitati
- Condivisione test gruppi
- Condivisione test community

BRICKSLAB PER GLI ISTITUTI COMPRENSIVI

- Utenti illimitati
- Docenti illimitati
- 15 GB di spazio
- Ricerca contenuti
- Visione contenuti free
- Visione contenuti premium
- Produzione lezioni: illimitate
- Condivisione gruppi
- Condivisione community
- Produzione test: illimitati
- Condivisione test gruppi
- Condivisione test community

BRICKSLAB PER GLI ISTITUTI SUPERIORI

- Utenti illimitati
- Docenti illimitati
- 25 GB di spazio
- Ricerca contenuti
- Visione contenuti free
- Visione contenuti premium
- Produzione lezioni: illimitate
- Condivisione gruppi
- Condivisione community
- Produzione test: illimitati
- Condivisione test gruppi
- Condivisione test community

TAVOLO



- Tavolo di forma rettangolare con piano fisso e gambe altezza 77cm con piedini o ruote.
- Materiale: piano in truciolare FSC Mix spessore 22mm rivestito in melamina bianca con bordo in ABS spessore 2mm, gambe in metallo verniciato colore grigio.
- Il prodotto è aggregabile: il piano è predisposto per il montaggio di 4 ganci sugli spigoli al fine di unire i tavoli tra loro.

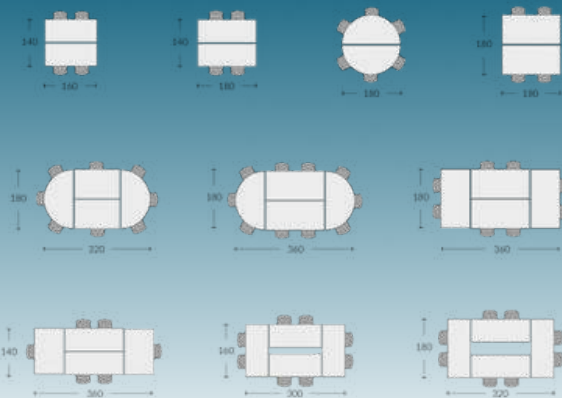
DIMENSIONI: 180X70X77,7H

Sono disponibili **diversi modelli dalle dimensioni variabili:**

- profondità minima: 60cm, massima 90cm;
- larghezza minima 160cm, massima 180cm;
- altezza da terra al piano con piedini/ruote di 76cm;
- altezza da terra al piano con piedini/ruote di 72cm.



LA SUA MODULARITÀ LO RENDE IDEALE PER CREARE ISOLE DI LAVORO O DISCUSSIONE PER GRUPPI ANCHE NUMEROSI



Disponibili accessori per il tavolo

Gli accessori consentono di realizzare una postazione completa mantenendo il pavimento ed il piano liberi dai cavi.

GANCI

Permettono di allineare e fissare i tavoli tra di loro quando affiancati o disposti a gruppi. Consentono di avere piani di lavoro ampi e livellati.



SUPPORTO MONITOR

Supporto regolabile fissato sulla parte inferiore del tavolo e consente di mantenere il piano di lavoro libero.

COLONNA DI CABLAGGIO

Consente il passaggio dei cavi elettrici e di rete dal pavimento fino al sottopiano, dove possono essere collocati nel marsupio.

MARSUPIO SOTTOTAVOLO PORTA CAVI E CIABATTE CORRENTE

Contenitore per cavi e ciabatte di corrente, largo almeno 65 cm e accessibile per collegamenti elettrici. Il contenitore è fissato sotto al piano del tavolo e facilmente accessibile per attaccare e staccare prese di corrente.



PANNELLO FRONTALE NASCONDI GAMBE

Dimensioni 120x24x0,1cm. Adatto ad esser installato nella parte frontale di tavoli con piano di profondità minima di 70cm.



SEDIA ERGONOMICA



Seduta ergonomica, studiata e progettata secondo i riferimenti della normativa EN 1729/1 e 1729/2, con bordi arrotondati e non taglienti e altezze adeguate ad **ogni fascia di età**.

DIMENSIONI: altezza seduta 46cm, altezza schienale 40cm.

E' impilabile fino a 7 unità per permettere una facile rimodulazione degli spazi.

- BLU
- ARANCIO
- ROSSO
- VERDE LIME
- VERDE SCURO
- GIALLO



Seduta leggera.

La pratica maniglia sul retro consente anche ai più piccoli di spostarla facilmente.

La sagoma della posizione lombare è pensata per le attività scolastiche prolungate.

CATTEDRA

Tavolo pensato per i docenti negli spazi didattici innovativi.

- Mobile cassetiera dotato di ruote e ante con chiusura a chiave e rotazione di 180 gradi.
- Cuscino opzionale che consente di utilizzare il mobile come seduta dall'insegnante.
- Le gambe del tavolo sono dotate di ruote con freno.

DIMENSIONI PIANO: del piano 170x70xh77,7cm

Colori cuscino:

- AZZURRO
- GRIGIO
- ARANCIO



SEDUTA GIREVOLE



- Seduta nera con poggia gomiti.
- Schienale in tessuto ignifugo.
- Struttura girevole, dotata di 5 piedini.
- Altezza regolabile con pompa a gas con leva posta sotto alla seduta.
- Supporto lombare regolabile.
- Braccioli regolabili in altezza.



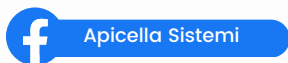
CHI SIAMO

Apicella Sistemi S.r.l. nasce con l'obiettivo di trovare il giusto equilibrio tra didattica tradizionale e le nuove tecnologie.

TECNOLOGIA E DIDATTICA

In due sole parole tutto ciò di cui ci occupiamo. Da sempre al fianco dei nostri clienti, affiancandoli nella trasformazione di ambienti tradizionali in ambienti digitali, offrendo prodotti innovativi grazie alla cooperazione con i più noti brand hi-tech.

SEGUICI SUI SOCIAL



Contatti

Telefono
0832 352290

Indirizzo Email
progetti@apicellasistemi.it

www.apicellasistemi.it

SERVIZI E ASSISTENZA



BANDI E FINANZIAMENTI

Affianchiamo i nostri clienti nella progettazione e realizzazione di ambienti didattici innovativi, con la cura di tutti gli aspetti, dall'accesso ai finanziamenti ai collaudi e alle certificazioni.



ASSISTENZA

Ai nostri clienti offriamo:

- Installazione Monitor Interattivi
- Assistenza Tecnica
- Assistenza Rete Internet
- Assistenza Laboratori Informatici



WEBINAR ED EVENTI

Organizziamo webinar online ed eventi in presenza totalmente gratuiti per agevolare i nostri clienti sui temi riguardanti lo sviluppo e l'elaborazione dei progetti per tutte le scuole.



RedigoPA

RedigoPA offre un pratico supporto di tipo amministrativo-gestionale rivolto principalmente ai Dirigenti scolastici e ai Direttori dei servizi generali e amministrativi per il disbrigo di qualsivoglia aspetto amministrativo-gestionale riguardante la scuola. Gli ambiti presi in considerazione sono i più vari (PON, sicurezza sul lavoro, appalti pubblici, privacy, gestione dell'Istituto, ecc.). Il nostro scopo è - e sarà nel tempo - quello di non lasciare "scoperto" nessun campo rilevante al fine di mettere a disposizione delle scuole un servizio completo e aggiornato.

CHI REDIGE I MODELLI

I modelli sono redatti e costantemente aggiornati da un team di giuristi, avvocati ed esperti in materia di appalti e amministrazione scolastica.

IL SITO E' PROTETTO

La piattaforma RedigoPA è installata su server posizionati nello spazio economico europeo di proprietà di OVH, che garantisce che i public cloud abbiano le certificazioni ISO/IEC 27001, 27017, 27018 e 27701.