



Tecnologie informatiche per la scuola

# PROGETTO EDUCATIONAL





## Educational - Attenti all'istruzione

### Realtà aziendale

**Omega Lab Educational** nasce dall'**esperienza** maturata nel settore da oltre **dieci anni** di lavoro presso scuole di ogni ordine e grado.

L'**esperienza decennale** e la professionalità del nostro reparto tecnico certificato, ci permette di spaziare a 360° nell'ambito informatico e di affrontarne le problematiche più complesse.

Affianchiamo ai **DSGA, Dirigenti Scolastici, Animatori Digitali e Docenti** i nostri Specialist di prodotto per dare un ulteriore supporto mirato ad argomenti specifici, nella scelta di soluzioni a supporto della didattica.

L'azienda è abilitata alle **forniture alle pubbliche amministrazioni** al Mercato elettronico istituito dalla Consip spa presso il sito **[www.acquistinretepa.it](http://www.acquistinretepa.it)**.



# PIANO SCUOLA 4.0

Il **Piano Scuola 4.0** è un approccio innovativo all'istruzione che mira a integrare le tecnologie digitali nell'apprendimento.

Si tratta di un sistema educativo che attraverso l'uso di dispositivi tecnologici come computer, tablet e lavagne interattive, i docenti possono arricchire le lezioni con contenuti multimediali, risorse online e strumenti interattivi.

Il piano scuola 4.0 promuove l'interattività, la collaborazione e il pensiero critico, offrendo un'esperienza educativa più dinamica e orientata al futuro.



# LA NOSTRA realtà aziendale garantisce:



<b>Consulenza personalizzata</b>	<b>Servizio focalizzato sull'identificazione degli obiettivi di ricerca</b> , sulla definizione delle metodologie da adottare e sull'individuazione delle risorse necessarie. Supporta gli istituti scolastici nel <b>processo di implementazione e sviluppo di progetti innovativi</b> .
<b>Sopralluogo</b>	<b>Supporto completo</b> da parte dei nostri esperti, <b>specializzati nell'individuazione</b> delle migliori <b>strategie di intervento</b> . Ci impegniamo a <b>fornire un piano dettagliato</b> e accurato per aiutarvi a <b>raggiungere i vostri obiettivi di sviluppo e resilienza</b> .
<b>Progetto 3D su misura</b>	<b>Servizio di sopralluogo</b> accurato effettuato sul sito, utilizzando <b>tecnologie avanzate di modellazione 3D</b> , creiamo una <b>rappresentazione virtuale</b> dettagliata del progetto proposto, evidenziando le potenzialità di ripresa e resilienza. Il nostro approccio mira a fornire una <b>visione realistica e chiara</b> delle soluzioni proposte.
<b>Fornitura</b>	<b>Servizio di fornitura con soluzione completa e conveniente</b> per ottenere tutto il necessario all'implementazione.

# COMPETENZE

Nella nostra azienda IT, specializzata in **soluzioni per il settore scolastico**, crediamo fermamente nel potere della tecnologia di trasformare l'esperienza educativa. Con oltre un **decennio di esperienza**, abbiamo affinato le nostre competenze per fornire infrastrutture tecnologiche robuste, software educativo intuitivo e supporto tecnico di prim'ordine alle **istituzioni scolastiche**.

La nostra missione è di rendere la tecnologia un alleato affidabile per insegnanti e studenti, facilitando un apprendimento più interattivo, accessibile e personalizzato.

Attraverso le nostre **soluzioni IT**, aiutiamo le scuole a superare le sfide operative quotidiane e a realizzare ambiziosi progetti educativi.

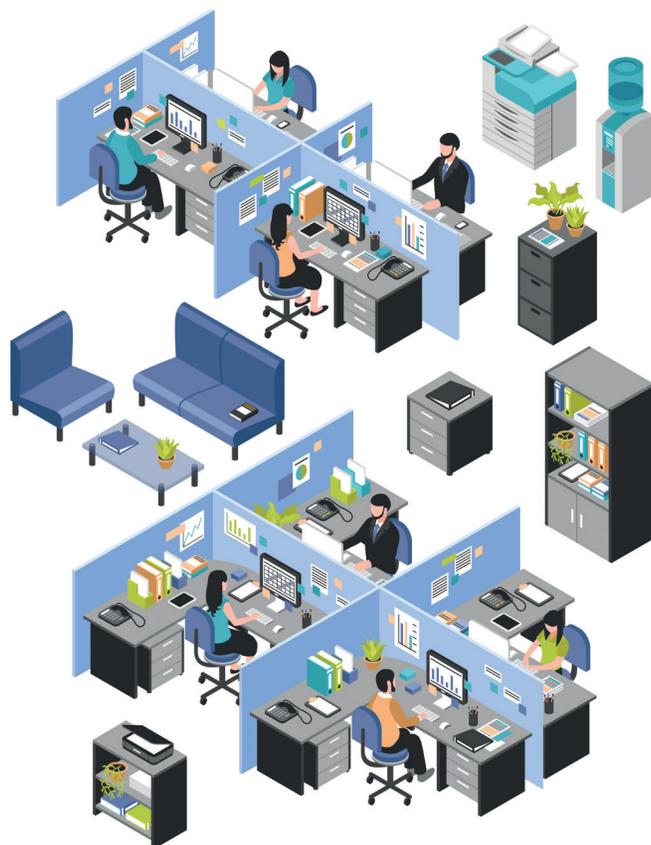


# PRODOTTI

## OMEGA LAB EDUCATIONAL

vi propone diverse soluzioni per:

- Servizi IT;
- Fornitura software;
- Fornitura hardware;
- Sicurezza informatica;
- Arredamento scolastico;
- Arredamento ufficio;
- Arredo urbani e giochi;
- Arredo per la sicurezza.



# HARDWARE

PC

NOTEBOOK

STAMPANTI

MONITOR INTERATTIVI



SERVER

RETI LAN/WIFI

GDPR COMPLIANCE

CABLAGGIO



# SOLUZIONI

## ARREDI



Scopri le nostre soluzioni per l'arredo, banchi, sedie e complementi aula didattica innovativa per docenti e studenti.

## PRODOTTI INFORMATICI



Notebook, Monitor chromebook, PC Monitor, Monitor Interattivi, Videoproiettori.

## PON E BANDI



Scopri insieme a noi tutti i fondi e Bandi PON disposti dal MIUR

# MERCATI

Siamo presenti sulla piattaforma MEPA - SINTEL - ANAC ed abilitati alla fatturazione elettronica. Garantiamo la consegna tempestiva di materiali, attrezzature e risorse necessarie.

acquistinretepa



consip

# PARTNER



Il nostro **partner Sangfor** è un leader riconosciuto nel settore della sicurezza informatica e della protezione delle reti. Collaborando con Sangfor, siamo in grado di **offrire soluzioni affidabili per garantire la protezione delle scuole** a livello di rete.

Siamo in grado di **implementare sistemi di sicurezza all'avanguardia** che **proteggono le reti scolastiche** da minacce informatiche, **garantendo la sicurezza dei dati sensibili e il funzionamento ininterrotto delle attività scolastiche.**

## Sangfor Internet Access Gateway (IAG)

Secure User Internet Access Behaviour

Grazie al nostro Partner Sangfor siamo in grado di offrire lo **strumento principe** per la protezione delle scuole **IAG "Internet Access gateway"**, la migliore soluzione per **filtrare in maniera efficace** l'accesso a contenuti inappropriati agli studenti.

**IAG Secure Web Gateway di Sangfor** è stato **elencato nel SWG Gartner Magic Quadrant per 10 anni consecutivi.**





**OMEGA LAB EDUCATIONAL** ha registrato un **solido track record** di successi per il progetto **PON**.

Offriamo soluzioni di connettività avanzate e servizi di cablaggio professionale per soddisfare ogni genere di esigenze.

Il nostro team esperto è stato in grado di progettare e implementare reti ad alta velocità, garantendo una **connessione affidabile e sicura per la trasmissione dati, voce e video**.

Utilizziamo **tecnologie all'avanguardia** per ottimizzare le prestazioni e **ridurre i costi di gestione delle reti**.

Offriamo **servizi di cablaggio strutturato**, assicurando una corretta installazione e organizzazione dei cavi per la vostra infrastruttura di rete.

La nostra attenzione ai dettagli e la qualità dei materiali utilizzati garantiscono una connettività stabile e efficiente.



# SOSTENIBILITÀ E RISPARMIO ATTRAVERSO LA TECNOLOGIA RICONDIZIONATA

Nel nostro impegno verso un **futuro più sostenibile**, abbiamo istituito un canale informatico dedicato esclusivamente alla vendita di materiale informatico proveniente da fine leasing. Ogni prodotto, accuratamente ricondizionato nei nostri laboratori, viene offerto con una **garanzia di 12 mesi e assicurato in perfette condizioni**.

Questa iniziativa non solo permette alle scuole e agli istituti di accedere a tecnologia di qualità a un costo significativamente ridotto, ma promuove anche una filosofia ecologica. Riducendo il bisogno di produzione di nuovo **hardware**, diminuiamo l'impronta di carbonio e rafforziamo gli



sforzi verso una gestione più consapevole delle risorse tecnologiche.

Scegliendo i nostri prodotti ricondizionati, le istituzioni educative non solo ottimizzano i loro budget, ma partecipano attivamente nella nostra visione di un **ambiente più pulito e sostenibile**.

## DICONO DI NOI

*“Azienda competente ed affidabile, in cui spicca l'attenzione al cliente e alle sue svariate esigenze. La cortesia, la grande disponibilità e la competitività nel rapporto qualità/prezzi sono le caratteristiche principali che la contraddistinguono.*

*Numerosi i progetti realizzati nel nostro Istituto Scolastico, grazie ad un valido team di esperti che ci ha seguito in ogni fase, permettendo l'allestimento di soluzioni didattiche innovative, di grande qualità e all'avanguardia in tema di sicurezza informatica a scuola.*

*I tempi di intervento sono veloci sia per la presa in carico, che per la risoluzione di problematiche di ogni genere.*

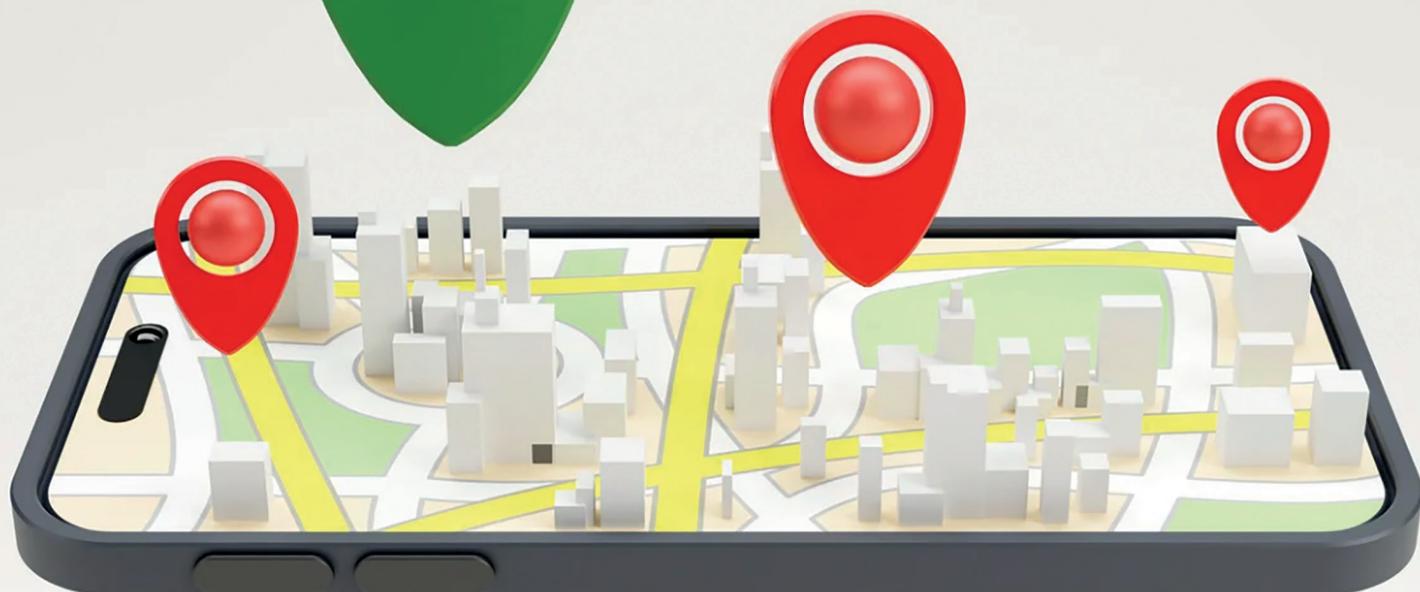
**Il grado di soddisfazione è elevato.”**

**Collaboratrice Vicaria**  
**IC VIA FOSCOLO - MONZA**  
Prof.ssa Patrizia Barbieri

*“La nostra esperienza è decisamente positiva, poiché l'azienda ci ha fornito consulenze mirate servizi offerti e realizzati con un ottimo rapporto qualità/prezzo.*

*Il personale si è mostrato preparato, professionale e attento alle nostre esigenze, con grande attenzione alla sicurezza informatica.”*

**Ic Raiberti**  
**DSGA**



**E-mail:**

[educational@omegagruppo.it](mailto:educational@omegagruppo.it)

**LE NOSTRE SEDI**

**Sede legale:**

Via L. Pasini, 4  
30020 Quarto D'Altino (VE)  
T. +39 04 22 82 38 10

**Sede operativa:**

Via G. Pascoli, 35  
20851 Lissone (MB)  
T. +39 039 57 80 391



educational@omegagruppo.it  
+39 039 57 80 391  
www.edu.omegalab.eu

**Sede operativa:**  
Via G. Pascoli, 35  
20851 Lissone (MB)

**Sede legale:**  
Via L. Pasini, 4  
30020 Quarto D'Altino (VE)