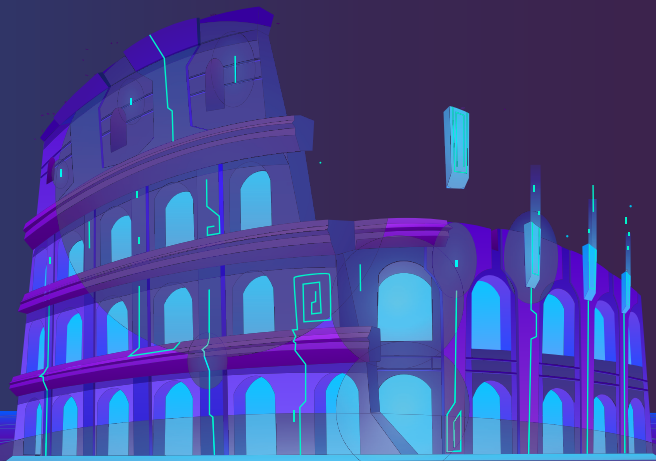


VERSE[®]

Istruzione e formazione nel metaverso





Verse è un prodotto **dotslot**
in esclusiva sui devices **Promethean**

Verse è la prima soluzione tutta italiana pensata per la didattica on life.

Utilizzando le dinamiche tipiche del gioco applicate al contesto education, VerSe rende piacevoli, coinvolgenti e accattivanti i contenuti didattici.

In **Verse** le materie umanistiche sono integrate nel curriculum STEM tradizionale favorendo la flessibilità e i processi di adattamento degli studenti, in qualsiasi situazione.

Le arti e la scienza collaborano in VerSe per guidare l'indagine, il dialogo e il pensiero critico degli studenti.

Verse accompagna l'insegnante nella gestione e nel controllo dell'unità didattica disciplinare con una serie di utili strumenti come la scheda della lezione, il video tutorial e utili consigli pratici per il corretto svolgimento della lezione. In **Verse** è possibile programmare e gestire le aule polifunzionali, i calendari, le attività dei ragazzi assegnando compiti e missioni legate al curriculum scolastico.

Per completare le missioni gli studenti dovranno dimostrare di aver compreso i contenuti dell'unità didattica. Il sistema di punteggio segnalerà allo studente e al docente eventuali problemi legati alla comprensione del programma.

Attraverso il gioco e la flow experience che ne deriva, anche le attività pomeridiane di studio e di esercizio risultano più gradevoli e soddisfacenti.



Cooperazione, strategie condivise, dibattiti sono centrali in **Verse**. Molte attività sono pensate per essere “vissute” e “giocate” in gruppo facendo sì che solo attraverso il lavoro ‘insieme’ si possa progredire nell'apprendimento e avanzare di livello.

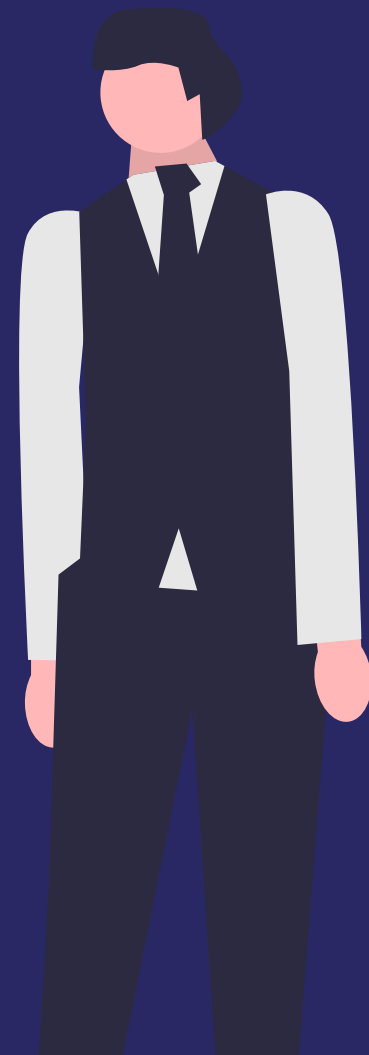
L'ecosistema **Verse** integra lo spazio fisico con lo spazio virtuale fruibile, utilizzando il proprio account personale, da tutti gli utenti della scuola: sia in modalità individuale che cooperativa.

Mediante una dashboard docente l'insegnante gestisce la fruizione delle attività degli studenti, la loro valutazione, l'aggiornamento sulle comunicazioni interne, il dialogo con gli studenti, con le famiglie e i colleghi.

Il Menu strumenti di Verse si interfaccia inoltre col browser, con le piattaforme in uso nell'Istituto, con i documenti Microsoft Office, Google o Apple. Consente, inoltre, il collegamento al registro elettronico, ai Panel interattivi e la creazione di mappe concettuali.

VERSE DASHBOARD

Il docente è il centro di un sistema multi piattaforma e multi device che integra spazio fisico e virtuale e si interfaccia con le piattaforme già in uso dall'Istituto.



Contenuti disciplinari

ESEMPI DI UNITÀ DIDATTICHE

Area Coding/programmazione

per la scuola secondaria di primo e secondo grado

Ambiente Make Code 05 UDA

Ambiente Microbit 05 UDA

Ambiente Mit APP 05 UDA

per la scuola secondaria di secondo grado (ambiente Lab)

Ambiente Python 05 UDA

Ambiente Manim 03 UDA

per tutti gli ordini e gradi

Ambiente Tinkercad 05 UDA

Area Educazione Civica e materie collegate

La mia scuola

Lotta al bullismo

Il mio quartiere

Ren'Py la graphic novel per la scuola

Il mio podcast come costruire una web radio nella scuola

Dalla radio alla web tv, tecniche di ripresa e montaggio video

La biblioteca interattiva

Il mio Cinema

Matematica e fisica

per la scuola secondaria di primo e secondo grado

La matematica superpiatta 4 UDA

per la scuola secondaria

Preparazione alle olimpiadi di matematica 05 UDA

Preparazione alle olimpiadi di fisica 05 UDA

per la scuola secondaria (ambiente Lab)

Matematica con Python 05 UDA

Fisica con Python 05 UDA

Area Laboratori di Lingua

La vita a New York, 05 UDA immersive sulla vita nella metropoli americana

Vado a Parigi, 05 UDA immersive sulla vita nella Ville Lumière

Le Vacanze in Spagna, 05 UDA immersive ambientate durante le vacanze estive

Area Laboratori

per la scuola secondaria di primo e secondo grado

Laboratorio STEM, 05 UDA di robotica educativa

Laboratorio STEM 05 UDA di robotica educativa sulla programmazione del Drone

Laboratorio Biologia 05 UDA Immersive con un viaggio nel corpo umano



Consiglio Nazionale
delle Ricerche

in collaborazione



con il sostegno

VERSE



verse-edu.com

theloop@verse-edu.com