VERSE.

Istruzione e formazione nell'eduverso



VERSE LAB – Laboratori immersivi per secondarie e ITS con tecnologia Epson

Descrizione generale

VERSE LAB è la soluzione immersiva progettata per trasformare aule tradizionali in laboratori digitali avanzati, perfettamente integrata con i proiettori interattivi Epson e la piattaforma Epson EasyPON. Ideale per scuole secondarie di I e II grado e ITS, VERSE LAB offre ambienti 3D e 2D in cui gli studenti possono esplorare fisica, chimica, biologia, robotica, coding e aree tecnico-professionali, anche grazie ai 41 laboratori Labster inclusi nella licenza. I contenuti e le attività sono progettati in collaborazione con l'Università di Roma Tre e l'Università di Bari, per garantire valore accademico e coerenza didattica.

Grazie a VERSE REGISTER, i docenti possono creare facilmente avatar conversazionali e contenuti personalizzati. La licenza include anche 15 ore di formazione qualificata.

Caratteristiche principali

- Compatibile con proiettori Epson per esperienze di apprendimento collaborative e immersive.
- Laboratori 3D interdisciplinari: fisica, chimica, biologia, coding, robotica, geografia, storia, economia.
- 41 laboratori Labster inclusi nella licenza per approfondimenti scientifici realistici e interattivi.
- Accesso a VERSE REGISTER: la web app per creare avatar intelligenti e contenuti immersivi multilingua.
- Avatar con Al conversazionale (fino a 21 lingue) per laboratori CLIL, inclusione e PCTO.
- Didattica validata da Università Roma Tre e Università di Bari.
- Aggiornamenti cloud con nuovi contenuti ogni mese.

Vantaggi per scuole secondarie e ITS

- Soluzione integrata con le tecnologie immersive Epson: progettata per sfruttare appieno la qualità e l'interattività dei proiettori Epson.
- Esperienza immersiva di nuova generazione per studenti della secondaria e dei percorsi professionalizzanti.
- Contenuti coerenti con le Linee Guida PNRR, PON, STEM, CLIL e PCTO.
- Inclusione reale: supporto per studenti con BES, DSA e background migratorio.
- Strumento trasversale: adatto a indirizzi tecnici, scientifici, linguistici e professionali.
- Formazione docente inclusa: 15 ore con formatori accreditati VERSE ed esperti universitari.



Target

- Scuole secondarie di I e II grado
- Istituti Tecnici e ITS
- Aule immersive con dotazione Epson
- Progetti PON / PNRR per laboratori, ambienti innovativi, STEM e inclusione

Dati tecnici

Software: VERSE LABLicenza: triennale

• Formazione inclusa: 15 ore

• Incluso: accesso a VERSE REGISTER + 41 laboratori Labster

• Compatibilità: Windows 10/11, Android, visori VR, proiettori laser Epson EasyPON

• Requisiti minimi: connessione Internet + proiezione HDMI/Miracast

• Accessori compatibili: LIM interattive, digital board, visori 3D, tablet

Contatti

Sito: www.verse-edu.com





in verse-edu.com







