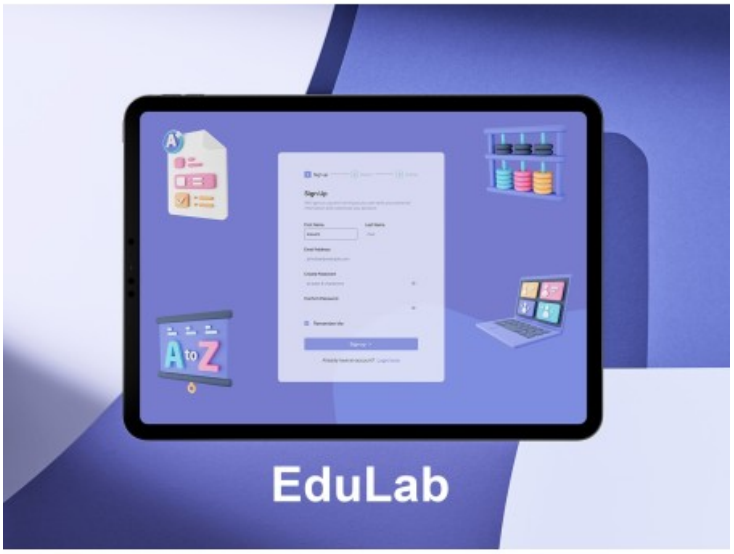
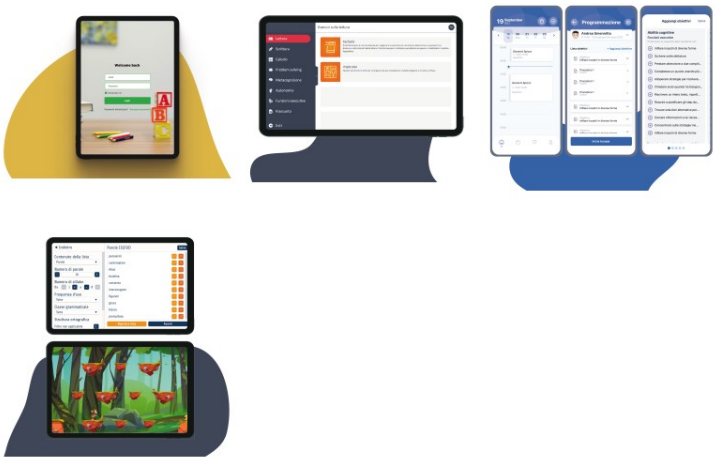
EduLab

Codice Riferimento e Codice MEPA: HWCOM73



Galleria Immagini



Che Cos'è EduLab?

EduLab è un ecosistema di applicazioni nato per supportare gli insegnanti e gli alunni nei processi di apprendimento e di didattica inclusiva, da utilizzare in particolare per gli alunni con **BES**, **DSA**, **ADHD**, **Disabilità intellettiva** e **Autismo**. Le Applicazioni didattiche incluse nel sistema lavorano in maniera completamente indipendente anche se esprimono il massimo del potenziale quando vengono usate in maniera sincrona e relazionale in base ai bisogni educativi individualizzati per i singoli studenti.

Che Cosa Fa EduLab?

EduLab permette all'insegnante di ottenere una valutazione individualizzata e di utilizzare APP necessarie ad effettuare training specifici. È utile soprattutto al recupero funzionale e al potenziamento di abilità trasversali all'apprendimento per tutti gli studenti che presentano difficoltà a scuola. Tra le abilità prese in esame ci sono quelle di letto-scrittura, matematica, metacognizione, funzioni esecutive e autonomie. All'interno è possibile trovare anche alcuni **strumenti compensativi** per bambini e adolescenti con **Disturbi Specifici dell'Apprendimento**, come ad esesmpio mappe concettuali. **Utile anche per adulti di qualsiasi età in contesti riabilitativi**.

Caratteristiche di Edulab:

EduLab è una potente applicazione che ti aiuta ad organizzare l'intervento educativo-scolastico con lo studente. Le Applicazioni didattiche incluse nel sistema lavorano in maniera completamente indipendente, anche se esprimono il massimo del potenziale quando vengono

usate in maniera sincrona e relazionale in base ai bisogni educativi individualizzati. La sezione **EduLab** Planning, dal canto suo, permette in modo rapido e intuitivo di pianificare un intervento educativo e strutturarlo secondo la giornata, la settimana o il mese lavorativo. **EduLab** è inoltre il Software ideale per la compilazione del **PEI**, il Piano Educativo Individualizzato. EduLab PEI rappresenta infatti il cuore di tutto il sistema e si presenta come una Progressive Web App, utilizzabile da qualsiasi dispositivo PC, Tablet o Smartphone, e guida il docente alla compilazione e alla strutturazione del Piano Educativo Individualizzato seguendo il nuovo regolamento europeo. Il docente inizia con la compilazione di un questionario di valutazione, l'**Easylife-MAP**, per essere successivamente guidato nell'inserimento delle informazioni utili alla stesura del PEI fino all'identificazione degli obiettivi personalizzati (inquadrati in base ai **codici ICF-CY** di riferimento) e alla pianificazione delle attività giornaliere, per il singolo studente. **Gli obiettivi stabiliti nel PEI si collegano direttamente alle altre applicazioni didattiche dell'ecosistema facilitando il docente nel raggiungere lo specifico obiettivo**.

Con EduLab Planning il docente, dopo aver creato il profilo dello studente, può scegliere gli obiettivi di intervento ai quali sono collegate varie procedure testuali o sotto forma di Software didattici esistenti. Gli obiettivi sono visibili in un'agenda altamente personalizzabile e condivisa con l'equipe educativa dello studente. Nella progettazione e nello sviluppo della piattaforma, l'attenzione è stata rivolta sia alle esigenze degli insegnanti che degli studenti, attraverso attività che hanno una base scientifica solida, ma allo stesso tempo divertenti. **EduLab** è un'APP estremamente versatile in quanto permette di essere utilizzata in modalità **DAD**, con i compiti assegnati direttamente dall'insegnante da remoto, e in modalità GRUPPO ovvero con I ‘utilizzo contemporaneo di più TABLET coordinati dall'insegnante.

EduLab offre anche una serie di esercizi pensati per migliorare l'autonomia dello studente (es. prepararsi lo zaino oppure ordinare la propria stanza), offrendo alcuni strumenti per il potenziamento e il supporto degli apprendimenti, come la creazione di mappe concettuali.

Che cosa è previsto con l'acquisto?

- N.3 Tablet Samsung TAB A8
- App Programmazione PEI
- App Planning
- Software Iuris
- Tre ore di formazione specifica sul Software
- Sei ore di formazione su DSA, ADHD, Autismo
- Assistenza da remoto
- Aggiornamenti gratuiti che includono l'inserimento di nuove funzionalità ed esercizi

Codice nomenclatore tariffario:

05.15.03 - Ausili per l'esercizio di abilità di conteggio

05.15.06 - Ausili per la codifica e la decodifica del linguaggio scritto

05.15.09 - Ausili per l'esercizio della comprensione del tempo

05.15.12 - Ausili per l'esercizio della comprensione del valore del denaro

05.15.15 - Ausili per l'esercizio della comprensione della misurazione di dimensione e capacità

05.15.18 - Ausili per l'esercizio di abilità geometriche di base