

NEWSLETTER 5 - Luglio 2022

PRO-LEARN

Fostering children's learning process & cognitive abilities
through holistic approach & innovative methods

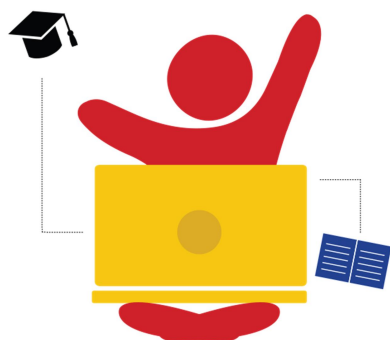
Il Progetto mira a:

- Ridurre l'abbandono scolastico precoce sostenendo il processo di apprendimento;
- Sopperire alla carenza di specialisti nelle scuole (psicologo, pedagogisti);
- Migliorare l'impegno dei genitori nei processi di apprendimento dei loro bambini e lo sviluppo delle loro abilità cognitive;
- Offrire strumenti gratuiti e open source (inclusi quelli basati sulle TIC), per la diagnosi dei processi cognitivi e dello stile di apprendimento preferito dei bambini dai 6 ai 14 anni;
- Offrire programmi di formazione gratuiti e materiali orientati all'istruzione per genitori ed educatori al fine di sostenere gli alunni nello sviluppo di capacità di apprendimento efficaci;



The four main intellectual outputs are:

- Output 1 - Strumento elettronico per la diagnosi dei processi cognitivi e stili di apprendimento dei bambini più piccoli (6-10 anni);
- Output 2 - Strumento elettronico per la diagnosi dei processi cognitivi e stili di apprendimento dei bambini più grandi (11-14 anni);
- Output 3 - Toolkit di formazione per insegnanti ed educatori;
- Output 4 - Toolkit educativo per studenti;



Incontro transazionale di Progetto a Patrasso

Il 4 luglio, i partner si sono incontrati fisicamente a Patrasso, dove si è svolto il sesto incontro transazionale del progetto. Durante l'incontro, i partner hanno annunciato la forma definitiva degli strumenti elettronici per la diagnosi dei processi cognitivi e degli stili di apprendimento degli studenti di età compresa tra i 6 e i 10 anni e tra gli 11 e i 14 anni, ovvero PRO-LEARN Kids e PRO-LEARN Teens. Sono stati inoltre discussi gli studi pilota e gli ultimi dettagli sugli strumenti di formazione per studenti e insegnanti.



La fase pilota è terminata

Il test pilota della piattaforma di formazione e del kit di strumenti, sviluppati da un gruppo di esperti e professionisti, è stato completato! Hanno partecipato **4811 studenti** e più di **420 insegnanti**, educatori ed esperti dei Paesi del consorzio.

- **Strumento PRO-LEARN Kids** - Lo strumento elettronico per la diagnosi dei processi cognitivi e degli stili di apprendimento dei bambini tra i 6 e i 10 anni è stato completato con la partecipazione di **1885 studenti** valutati dai loro insegnanti, educatori o genitori.
- **Strumento PRO-LEARN Teens** - **2416** studenti hanno partecipato al test pilota dello strumento elettronico per la diagnosi dei processi cognitivi e degli stili di apprendimento degli studenti più grandi, tra gli 11 e i 14 anni.
- **Piattaforma di formazione PRO-LEARN per insegnanti ed educatori** - **Più di 300 insegnanti**, educatori ed esperti hanno partecipato al test pilota. Il programma di formazione offre una varietà di materiali (documenti, video, figure, immagini) su neuroscienze, intelligenza multipla, stili di apprendimento, sviluppo del cervello, intelligenza emotiva e molto altro ancora!
- **Toolkit formativo PRO-LEARN per studenti** - Il Toolkit formativo per studenti offre una serie di attività ed esercizi per la stimolazione dei processi cognitivi degli studenti (ad esempio, memoria, pensiero, attenzione, percezione) attraverso l'approccio gamificato all'apprendimento. Il background di queste attività si basa sulla neurodidattica e sulla neuropedagogia che massimizzano l'apprendimento degli studenti. Un totale di **510 studenti** ha testato il kit di formazione e più di **120 insegnanti** ed educatori hanno fornito la loro valutazione e il loro feedback.

E dopo?

- **Finalizzazione degli strumenti diagnostici elettronici, della piattaforma di formazione e del kit di strumenti di formazione** - Sulla base dei risultati degli studi pilota condotti, tutti gli strumenti e le piattaforme sono in fase di convalida e standardizzazione per la loro forma finale.
- **Rilascio degli strumenti di diagnostica elettronica, della piattaforma di formazione e del kit di strumenti di formazione ad uso pubblico e gratuito.**

Visitate il sito web del progetto Pro-Learn!

www.prolearn-project.eu

Rimani aggiornato e controlla le ultime su:

