

COORDINAMENTO



PARTNERSHIP



earlycaret.eu/



e-EarlyCare-T



e-EarlyCare-T Project

Coordinatore del progetto:

María Consuelo Sáiz Manzanares
mcsmanzanares@ubu.es
info@eEarlyCareT.eu
Project Coordinator
University of Burgos (Spain)

Durata del progetto

36 mesi (1° novembre 2021 - 30 ottobre 2024)

Numero del progetto: 2021-1-ES01-KA220-SCH-000032661

CO-FINANZIATO DA



Co-funded by
the European Union



UNIVERSIDAD
DE BURGOS



@eEarlyCareT1



earlycaret



info@eEarlyCareT.eu



e-EarlyCare-T

Descrizione del progetto

Gli obiettivi del progetto si concentrano sulla costruzione di un programma di formazione che mira alla specializzazione di professionisti della cura precoce per bambini di età compresa fra 0 e 6 anni. Le attività di formazione adotteranno metodologie didattiche innovative basate sull'uso di avatar, gamification, laboratori virtuali e realtà virtuale. Nella stessa direzione, l'intero processo formativo si svolgerà all'interno di un ambiente di apprendimento virtuale che impiegherà risorse diverse che faciliteranno l'autovalutazione e l'apprendimento personalizzato.

Le tecniche di intelligenza artificiale saranno utilizzate per regolare materiali e risorse di apprendimento.

Tecniche specifiche saranno utilizzate per regolare materiali e risorse didattiche alle registrazioni presenti nella piattaforma di apprendimento virtuale - VLE. L'obiettivo è di individuare profili e modelli di apprendimento dei partecipanti e, sulla loro base, perfezionare progetti pedagogici personalizzati nel VLE. Questa metodologia di insegnamento è denominata "Evidence-based Learning and Advanced Learning Technologies". Il progetto prevede, inoltre, due specifici e concreti percorsi di apprendimento.

Il primo è basato sull'elaborazione dei moduli di formazione e sulla loro integrazione nel VLE; il secondo è basato sullo sviluppo di laboratori virtuali che adottano pratiche di simulazione attraverso tecniche di realtà virtuale.

Inoltre, saranno realizzate due attività di apprendimento con un duplice approccio: la realizzazione di due moduli di formazione e lo sviluppo di attività di cura precoce in laboratori virtuali. Questo programma di formazione avrà una portata internazionale.

Questa proposta formativa rientra nell'ambito dell'obiettivo dell'Agenda Europea 2030, che mira alla formazione di professionisti, in questo caso della prima infanzia, alle competenze digitali applicate all'ambito professionale.

Processo grafico

Formazione personalizzata attraverso l'autoregolazione mediante l'uso di avatar in laboratori virtuali su piattaforma virtuale.



Obiettivi

Aggiornamenti



Tecnologie



Intelligenza artificiale



Azioni



Diagnosi



Interventi

Questo progetto è stato finanziato con il sostegno della Commissione Europea. L'autore è il solo responsabile di questa pubblicazione (comunicazione) e la Commissione declina ogni responsabilità sull'uso che potrà essere fatto delle informazioni in essa contenute.