

NEWSLETTER PAIC

Novembre 2025



Promoting
Artificial
Intelligence
Competences in VET



Virtual Living Labs

In tutti i paesi partner, il progetto PAIC ha implementato con successo i Virtual Living Lab (VLL), creando ambienti pratici e operativi in cui gli studenti dell'IFP hanno esplorato l'intelligenza artificiale attraverso compiti reali. Ogni VLL si è adattato ai contesti formativi locali, ma ha condiviso lo stesso approccio fondamentale: imparare facendo. Gli studenti hanno progettato strutture di chatbot, generato codice con strumenti di intelligenza artificiale, testato prototipi online ed esplorato come le soluzioni digitali possano affrontare sfide professionali reali. Questi laboratori hanno rafforzato la capacità di problem solving, la creatività e il lavoro di squadra, offrendo al contempo agli insegnanti un modello replicabile per integrare l'IA nelle lezioni. I VLL hanno dimostrato che la formazione sull'IA può essere coinvolgente, accessibile e pertinente in diversi ambiti dell'IFP.

Durante le attività VLL, gli studenti hanno lavorato con una combinazione di strumenti digitali intuitivi: FigJam per la mappatura del flusso di conversazione, ChatGPT per la generazione e il perfezionamento del codice del chatbot ed editor online come OneCompiler per testare e debuggare i loro prototipi. Questo ecosistema software ha permesso agli studenti di passare dall'idea alla realizzazione di un chatbot funzionante in un unico workshop. Al termine del processo, ogni team ha creato un prototipo completamente funzionante, su misura per una sfida professionale concreta: dal servizio clienti alla cosmetologia, dalla pubblicità ai contenuti multimediali, dall'ospitalità alla manutenzione tecnica. L'evento si è concluso con una revisione di tutti i prototipi, evidenziando soluzioni eccezionali come un assistente virtuale per la diagnosi della pelle, un bot per la consulenza fotografica e un chatbot per la gestione dei resi dei prodotti, dimostrando la rapidità con cui gli studenti possono trasformare gli strumenti di intelligenza artificiale in applicazioni pratiche e specifiche per la professione.

NOTIZIE SUL PROGETTO

Laboratori virtuali viventi

Gli studenti hanno utilizzato FigJam, ChatGPT e OneCompiler per trasformare reali sfide professionali in prototipi di chatbot completamente funzionanti, pensati su misura per le loro future professioni.

Conferenza finale del progetto

La conferenza finale ha presentato due anni di collaborazione, evidenziando strumenti pratici di intelligenza artificiale e metodi di formazione.

Piattaforma finalizzata

La piattaforma PAIC offre materiali didattici sull'intelligenza artificiale ad accesso libero in cinque lingue, rendendo il curriculum facile da usare e accessibile a tutti i paesi partner.



Co-funded by
the European Union



Novembre 2025

Conferenza finale del progetto







Il progetto si è concluso con una conferenza internazionale ospitata presso il Centro di Formazione Professionale di Šiauliai, che ha riunito partner provenienti da Lituania, Italia e Grecia per condividere le conoscenze acquisite durante il progetto PAIC. I relatori hanno presentato esempi pratici di come gli strumenti di intelligenza artificiale possano modernizzare la formazione professionale, hanno illustrato le metodologie testate durante il progetto e hanno discusso strategie per rafforzare le competenze di intelligenza artificiale sia tra studenti che tra docenti. I partecipanti hanno esplorato applicazioni che spaziano dal marketing digitale all'automazione della comunicazione, mentre l'esperto ospite Domantas Širvinskas ha illustrato casi d'uso reali di intelligenza artificiale nel settore aziendale. L'evento ha riassunto due anni di cooperazione internazionale, presentando i materiali didattici sviluppati, i modelli di apprendimento virtuale e le raccomandazioni ora disponibili sulla piattaforma PAIC, e ha rappresentato un importante forum per ulteriori idee su come promuovere la trasformazione digitale nell'istruzione e formazione professionale.



La piattaforma PAIC è online

01

Introduction to AI

-  Cover
-  Introduction and Training Objectives
-  What is AI?
-  Exercise: Interactive AI History Timeline
-  Exercise: Comparing Human and Machine Intelligence
-  The different types of AI

La piattaforma online PAIC fornisce materiali didattici ad accesso aperto in cinque lingue, offrendo a insegnanti e studenti un set completo di moduli di intelligenza artificiale, strumenti pratici e risorse interattive. Progettata per una facile integrazione in classe, supporta l'apprendimento multilingue e garantisce che l'educazione all'intelligenza artificiale sia accessibile in tutti i paesi partner. La sua struttura flessibile consente alle scuole di adottare singoli moduli o l'intero curriculum in base alle proprie esigenze.