



Potenziare l'Istruzione con l'Intelligenza Artificiale ed il Machine Learning

Il progetto M{AI}L è un'iniziativa rivoluzionaria che mira a fornire a docenti e studenti gli strumenti e le conoscenze essenziali per integrare l'Intelligenza Artificiale (IA) e il Machine Learning (ML) nell'istruzione primaria e secondaria.

Progettato specificamente per insegnanti dalla quinta classe primaria fino alla seconda classe della secondaria di secondo grado, il progetto mette a disposizione risorse educative interattive e di alta qualità che consentiranno agli insegnanti di introdurre con sicurezza i concetti dell'IA in classe.



Gli studenti, fino ai 15 anni, avranno l'opportunità di sperimentare un apprendimento pratico, esplorando il mondo affascinante dell'IA e del ML in modo divertente e accessibile. Il nostro obiettivo è potenziare gli insegnanti e ispirare le giovani menti, rendendo queste tecnologie all'avanguardia comprensibili ed entusiasmanti.

Collaborazione per un impatto globale



Siamo orgogliosi di collaborare con **partner chiave in tutta Europa** per dare vita al progetto M{AI}L. Insieme, puntiamo a trasformare l'istruzione primaria attraverso l'IA e il ML. Ecco i nostri stimati partner:

- Istituto Tecnico Economico e Tecnologico "Girolamo Caruso" (IT)
- INOVA+ (PT)
- Agrupamento de Escolas José Estêvão (PT)
- GESTIONET MULTIMEDIA (ES)
- Chania Directorate of Primary Education (GR)
- OZEL FIDE ORTAOKULU (TR)

I nostri obiettivi principali

Creare una Guida Interattiva per Docenti

Strumenti pratici per integrare Teachable Machine nella didattica.

Progettare un Database per l'Apprendimento Autonomo

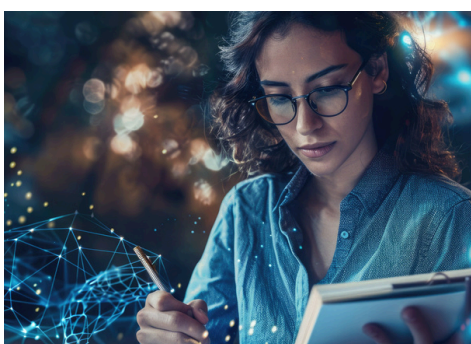
Esercizi progettati per permettere agli studenti di apprendere al proprio ritmo.

Sviluppare Competenze in IA/ML per Docenti

Potenziare gli insegnanti e allineare le lezioni ai curricula di scienze e lingue.

Incoraggiare la Creatività degli Studenti

Stimolare gli studenti a creare esercizi propri, favorendo il pensiero critico.



Come funziona

- **Identificare** le difficoltà affrontate dagli insegnanti nell'adozione degli strumenti IA.
- Sviluppare e perfezionare un **manuale pratico** basato sui feedback dei docenti.
- Sperimentare in classe **lezioni integrate con l'IA**.
- Curare un **database** di esercizi allineati ai curricula scolastici.
- Monitorare la **qualità** e garantire un **impatto più ampio**.

