Istituto Comprensivo "Silvio Pellico" - Arluno

Snodo Formativo Territoriale per la Transizione Digitale

PROGETTO PNRR: “IA per la Scuola del Futuro” • Codice M4C1I2.1-2026-1745-P-64961

L'Istituto Comprensivo “Silvio Pellico” di Arluno, in qualità di snodo formativo territoriale, è lieto di presentare il programma ufficiale dei **Laboratori Formativi sul Campo** dedicati all'Intelligenza Artificiale, rivolti ai docenti con il coinvolgimento attivo degli studenti, finanziati nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - Missione 4 - Investimento 2.1.

Visione e Obiettivi dei Laboratori

Il progetto promuove una visione dell'Intelligenza Artificiale profondamente **antropocentrica**: una tecnologia avanzata concepita per potenziare l'intelligenza umana senza sostituirla, garantendo rigorosamente equità, inclusione, trasparenza e protezione dei dati personali nel pieno rispetto dell'AI Act europeo e delle linee guida ministeriali.

Programma dei Laboratori Formativi sul Campo

Ambito / Attività	Destinatari (Target)	Descrizione delle Attività e Metodologie	ID per iscrizione
Scrittura Aumentata	Docenti e Personale Scolastico	Utilizzo di Large Language Models (LLM) per la generazione e revisione di bozze testuali, analisi critica degli errori fattuali e miglioramento del registro stilistico. Focus analogico sul confronto critico tra pensiero umano e output artificiale.	Id percorso: 463500
Scrittura Creativa e Storytelling	Docenti (Infanzia e Primaria)	Creazione di contenuti narrativi e avatar didattici tramite strumenti di IA generativa per le attività curricolari, stimolando lo sviluppo linguistico e la creatività nei più piccoli.	Id percorso: 463859
STEM & Robotica	Docenti	Applicazione dell'IA per la generazione di script di codice per piccoli robot educativi, utilizzo della stampa 3D e risoluzione di problemi complessi mediante l'analisi di	Id percorso: 463959

Ambito / Attività	Destinatari (Target)	Descrizione delle Attività e Metodologie	ID per iscrizione
		dati raccolti da sensori intelligenti.	
Creatività Digitale & Media Literacy - 2 edizioni	Docenti	Creazione di contenuti multimediali orientati all'educazione civica digitale. Laboratori pratici sulla creazione e sul riconoscimento dei *deepfake* per sviluppare difese efficaci contro la disinformazione.	Id percorso: 463964 Id percorso: 463965
Visual Arts & Graphic Design	Docenti	Sperimentazione avanzata di prompt engineering con Midjourney, Canva Magic Studio e Adobe Firefly. Sviluppo della literacy visiva per l'analisi critica di immagini generate da IA (artefatti, coerenza anatomica, ombre).	Id percorso: 463950
Analisi dei deepfake	Docenti	Laboratorio sulla creazione e il riconoscimento di immagini generate dall'IA per sviluppare difese contro la disinformazione.	Id percorso: 463962
Audio Intelligence & Podcast	Docenti	Voice cloning e trasformazione di testi in podcast didattici con voci naturali (ElevenLabs), composizione musicale tramite piattaforme IA e creazione di strumenti di accessibilità avanzata come audiolibri dedicati a studenti con BES/DSA.	Id percorso: 463956

Informazioni Organizzative

Modalità di Svolgimento: Incontri laboratoriali pratici in presenza, basati su metodologie di tutoraggio, mentoring, coaching e job shadowing.

Rilascio Attestato: Al termine del percorso è previsto il rilascio di specifica attestazione di frequenza e competenze per i partecipanti.

Codice CUP: I34D25005560006