



**ACCORDO INTEGRATIVO**  
**PORTA FUTURO LAZIO**  
**REALIZZAZIONE DI SERVIZI SPECIALISTICI**  
**CUP F89J21033450009**

<b>Titolo Azioni</b>	<b>“Intelligenza artificiale e Educazione”</b>
<b>Docente</b>	Prof. Francesco Agrusti
<b>Durata</b>	30 ore (6 edizioni da 5 ore l’una - un evento formativo di 5 ore che si ripete per 6 volte)
<b>Modalità</b>	ON LINE
<b>Luogo</b>	PIATTAFORMA MICROSOFT TEAMS
<b>Articolazione del corso</b>	Presentazione del tema (120 minuti) Quesiti e risposte (30 minuti) Studio di materiali e attività laboratoriale online sui temi trattati (90 minuti lavoro individuale) Confronto collettivo sul lavoro svolto (60 minuti)
<b>Data</b>	Il corso durerà 5 ore e verrà ripetuto in 6 date differenti:  <b>10/11/2025, orario: 09.00-14.00</b> <b>14/11/2025, orario: 09.00-14.00</b> <b>21/11/2025, orario: 09.00-14.00</b> <b>28/11/2025, orario: 09.00-14.00</b> <b>1 /12/2025, orario: 09.00-14.00</b> <b>12/12/2025, orario: 09.00-14.00</b>
<b>Numero di partecipanti</b>	15
<b>Obiettivi</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Conoscere e comprendere i fondamenti dell’Intelligenza Artificiale</li> <li>➤ Conoscere e comprendere i rischi dell’IA</li> <li>➤ Esplorare le Applicazioni dell’IA nel Campo Educativo</li> <li>➤ Utilizzo di Strumenti di IA per la Creazione di Contenuti Didattici</li> <li>➤ Garantire l’Integrità Accademica con l’IA</li> <li>➤ Usare l’IA nella Formazione Continua</li> <li>➤ Sperimentare con Modelli di Intelligenza Artificiale in Tempo Reale</li> </ul>
<b>Principali contenuti</b>	Il corso "Intelligenza artificiale e Educazione" fornisce ai partecipanti l’opportunità di esplorare in modo sistematico e consapevole le applicazioni e le implicazioni dell’Intelligenza Artificiale, con un focus specifico nell’ambito educativo. Il corso propone inizialmente una panoramica sui concetti fondamentali dell’IA e sulle sue applicazioni pratiche nelle strategie di apprendimento e insegnamento, destinato a coloro che desiderano innovare e migliorare le proprie pratiche didattiche con strumenti avanzati.

	<p>Gli obiettivi del corso sono sviluppare una comprensione approfondita dei fondamenti dell'IA e delle sue molteplici applicazioni nell'educazione, riflettendo sull'efficacia e sull'eticità degli strumenti utilizzati. I partecipanti saranno introdotti a tecnologie pratiche e a risorse specifiche basate sull'IA, per migliorare l'esperienza di insegnamento e apprendimento.</p> <p>I contenuti del corso copriranno i seguenti punti chiave:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Comprendere i Fondamenti dell'Intelligenza Artificiale: Una introduzione ai concetti basilari dell'IA, alle sue tipologie e ai termini chiave.</li> <li>- Conoscere e comprendere i rischi dell'IA: Una riflessione etica sui rischi e i pregiudizi legati agli algoritmi generativi.</li> <li>- Esplorare le Applicazioni dell'IA nel Campo Educativo: Una panoramica delle attuali applicazioni dell'IA nel contesto educativo, inclusi tutor virtuali e sistemi di valutazione automatica.</li> <li>- Utilizzo di Strumenti di IA per la Creazione di Contenuti Didattici: I partecipanti impareranno a utilizzare generatori di testo e software di sintesi vocale per creare contenuti educativi interattivi.</li> <li>- Implementare Sistemi di Valutazione Basati su IA: Istruzioni pratiche su come utilizzare software di valutazione automatica e analisi dei dati per monitorare i progressi degli studenti.</li> <li>- Garantire l'Integrità Accademica con l'IA: Utilizzo di strumenti di riconoscimento del plagio basati sull'IA per mantenere l'integrità accademica.</li> <li>- Usare l'IA nella Formazione Continua: Esplorazione di risorse basate sull'IA per la formazione e l'aggiornamento professionale.</li> <li>- Sperimentare con Modelli di Intelligenza Artificiale in Tempo Reale: Esercizi pratici con modelli pre-addestrati di IA con un focus particolare per applicazioni educative.</li> </ul> <p>Partecipando a questo corso, gli studenti avranno l'opportunità di acquisire competenze pratiche e teoriche necessarie per integrare l'IA in modo efficace e etico nell'ambito educativo, migliorando così la qualità dell'insegnamento e dell'apprendimento.</p>
<p><b>Metodologia</b></p>	<p>Il corso si svilupperà con una struttura che inizialmente utilizzerà la lezione frontale come strumento principale per la condivisione delle informazioni di base e per costruire una knowledge base condivisa sui fondamenti e le applicazioni dell'Intelligenza Artificiale nell'educazione. Successivamente, verrà proposta una fase di approfondimento tramite brainstorming e una sessione di domande e risposte per esplorare più dettagliatamente i concetti e chiarire eventuali dubbi.</p> <p>L'evento proseguirà con una proposta di studio e di attività laboratoriale hands-on, sviluppata da ciascun partecipante in autonomia. Durante questa fase, i partecipanti saranno invitati a utilizzare attivamente vari strumenti di IA per creare contenuti didattici, implementare sistemi di valutazione automatica e analizzare dati educativi. Sarà inoltre richiesto di valutare criticamente l'efficacia e l'eticità degli strumenti e delle applicazioni scelte.</p> <p>Il corso si concluderà con una restituzione da parte dei partecipanti dell'attività svolta. Questo includerà una presentazione delle tecnologie di IA utilizzate, dei progetti sviluppati e un ragionamento critico sulle scelte effettuate e sulle potenzialità dell'introduzione dell'IA nei propri contesti educativi.</p>