



Intelligenza Artificiale nelle Istituzioni scolastiche

15/10/2025

L'intelligenza artificiale (IA) è una tecnologia che permette alle macchine di svolgere compiti simili a quelli umani, come imparare, ragionare e comunicare. Negli ultimi anni si è diffusa in molti settori, compresa la scuola, dove può migliorare l'insegnamento e l'apprendimento.

Con il documento "Linee guida per l'introduzione dell'Intelligenza Artificiale nelle Istituzioni scolastiche" dell'agosto 2025, il Ministero dell'Istruzione e del Merito (MIM) fornisce un quadro di riferimento per l'adozione responsabile e consapevole dell'Intelligenza Artificiale (IA) nelle scuole italiane.

L'obiettivo è promuovere l'innovazione tecnologica, migliorare l'efficienza dei processi amministrativi e didattici, e garantire un'istruzione inclusiva e di qualità.

Ma il tutto, senza ignorare i gravi rischi che potrebbe comportare.

L'uso dell'IA nella scuola

L'IA può essere impiegata in diversi modi:

Apprendimento personalizzato: piattaforme digitali che adattano le lezioni al livello di ogni studente.

Tutor virtuali: assistenti come ChatGPT che forniscono spiegazioni e supporto.

Aiuto agli insegnanti: correzione automatica, analisi dei risultati, creazione di materiali didattici.

Inclusione: strumenti di riconoscimento vocale o traduzione automatica per studenti con difficoltà o disabilità.

Requisiti per l'introduzione dell'IA

Etici: Intervento umano centrale, trasparenza, spiegabilità, equità e attribuzione chiara di ruoli e responsabilità.

Tecnici: Certificazioni di sicurezza, gestione responsabile dei dati, equità dei sistemi e rispetto del diritto di non partecipazione.

Normativi: Conformità al GDPR e ad altre normative sulla protezione dei dati personali.

Rischi e limiti

- Possibile perdita del pensiero critico se si usa l'IA in modo passivo.
- Disuguaglianze digitali tra scuole e famiglie.

Studio DPO Lombardi ~ Avv. Mario Emanuele Lombardi

www.dpolombardi.com

Via S. Domenico Savio, 9 - 71013 San Giovanni Rotondo

Via Fabro, 8 - 10122 Torino

P.Iva IT12822310012 C.Fisc. LMBMMN92E20D643T

Tel. mobile 347 9515340 - 328 4551711 email: info@dpolombardi.com



- Rischi per la privacy dei dati.
- Necessità di mantenere centrale il ruolo umano dell'insegnante.

Considerazioni

L'intelligenza artificiale può rendere la scuola più moderna, inclusiva ed efficiente, ma deve essere adattata progressivamente, inserita con equilibrio e responsabilità.

Gli insegnanti restano fondamentali per guidare gli studenti a un uso consapevole della tecnologia e per mantenere viva la creatività e il pensiero critico.

Ogni ambito di utilizzo dell'IA dovrà essere preventivamente esaminato e valutato dal "Titolare del trattamento" (l'istituto scolastico). Nel caso, dovrà essere predisposto una adeguata Valutazione d'impatto sulla sicurezza dei dati (DPIA).

Il personale scolastico incaricato al trattamento dei dati (Docenti, Assistenti Amministrativi, Assistenti Tecnici) dovrà segnalare tempestivamente al titolare del Trattamento eventuali casi di funzioni di intelligenza artificiale installate negli applicativi utilizzati dall'Istituto, dovendo essere gli stessi specificamente approvati.

Si ricorda che per il trattamento dei dati in ambito scolastico, sia amministrativo che didattico, la individuazione di hardware e software attiene alle responsabilità esclusive del Titolare.

Studio DPO Lombardi

Av. Mario Emanuele Lombardi
www.dpolombardi.com

Privacy & ITC

Studio DPO Lombardi ~ Av. Mario Emanuele Lombardi

www.dpolombardi.com

Via S. Domenico Savio, 9 - 71013 San Giovanni Rotondo

Via Fabro, 8 - 10122 Torino

P.Iva IT12822310012 C.Fisc. LMBMMN92E20D643T

Tel. mobile 347 9515340 - 328 4551711 email: info@dpolombardi.com