



Principali elementi di innovazione

Sintesi delle principali caratteristiche innovative

PUIA

Piano per l'utilizzo dell'intelligenza artificiale

Premessa

L'Istituto Comprensivo "Dante Alighieri" di Cassano Magnago, in conformità alle disposizioni del D.M. n.166 del 9 agosto 2025 e alle prescrizioni contenute nell'AI Act dell'Unione Europea, riconosce l'Intelligenza Artificiale (IA) quale risorsa strategica per l'innovazione dei processi didattici e organizzativi, da impiegare secondo criteri di eticità, sicurezza e responsabilità.

L'implementazione di strumenti e sistemi basati su IA è finalizzata al miglioramento della qualità dell'apprendimento, alla promozione dell'inclusione e alla semplificazione delle procedure gestionali, nel pieno rispetto dei principi costituzionali di uguaglianza, libertà di insegnamento e tutela della persona (artt. 2, 3, 33 e 34 Cost.), nonché delle normative europee e nazionali vigenti.

1. Finalità

L'introduzione dell'IA nell'Istituto persegue i seguenti obiettivi:

- favorire un approccio consapevole e critico alle tecnologie emergenti da parte di studenti, docenti e personale;
- potenziare la personalizzazione dei percorsi formativi, valorizzando attitudini e competenze individuali;
- sostenere l'inclusione e contrastare la dispersione scolastica mediante strumenti di supporto adattivo;
- rendere più efficiente la gestione amministrativa e i processi interni attraverso soluzioni automatizzate sicure;
- assicurare il rispetto dei principi etici, della riservatezza e della protezione dei dati personali.



2. Principi generali

L'utilizzo dell'Intelligenza Artificiale si fonda sui seguenti principi:

- Centralità della persona : l'IA è strumento di supporto e non sostituisce la responsabilità educativa umana;
- Equità e inclusione : ogni applicazione deve garantire pari opportunità, prevenendo discriminazioni e bias algoritmici;
- Trasparenza e verificabilità : i processi decisionali devono risultare chiari e controllabili dagli utenti e dalle autorità;
- Tutela dei dati personali : ogni trattamento deve rispettare il Regolamento (UE) 2016/679, il D.Lgs. 196/2003 e le disposizioni del Garante;
- Sicurezza e sostenibilità : i sistemi adottati devono garantire elevati standard di protezione informatica e sostenibilità tecnica, economica e ambientale;
- Innovazione responsabile : l'IA deve favorire un apprendimento autentico e critico, integrando e non sostituendo l'azione didattica del docente.

3. Ambiti di applicazione

L'Istituto individua tre aree di intervento prioritario:

a) Didattica e apprendimento

- progettazione di percorsi formativi personalizzati e supporti didattici mirati;
- utilizzo di strumenti generativi (Large Language Models, piattaforme di tutoring intelligente, traduttori automatici) sotto la guida dei docenti;
- impiego di sistemi di learning analytics per monitorare l'andamento delle classi e migliorare l'efficacia dell'insegnamento.

b) Gestione amministrativa e organizzativa

- razionalizzazione dei processi interni (orari, comunicazioni, archiviazione digitale);
- automazione delle attività ripetitive nel rispetto delle norme sulla protezione dei dati;
- supporto nell'analisi degli indicatori di performance e dei servizi scolastici.



c) Educazione alla cittadinanza digitale e all'IA

- predisposizione di moduli formativi per studenti e personale su etica, rischi e opportunità dell'IA;
- integrazione dei temi dell'IA nell'insegnamento di Educazione Civica, ai sensi della Legge 92/2019;
- promozione di laboratori innovativi e attività di orientamento (coding, robotica, IA etica).

4. Formazione del personale e degli studenti

L'Istituto ha previsto percorsi di formazione continua in collaborazione con università, enti accademici, reti scolastiche e partner istituzionali, rivolti a:

- Docenti : per l'utilizzo didattico dell'IA, la prevenzione del plagio e lo sviluppo delle competenze digitali;
- Personale ATA : per l'applicazione dell'IA nella gestione documentale e nell'efficientamento dei servizi.

Gli studenti saranno accompagnati verso un'alfabetizzazione digitale consapevole e critica nell'uso degli strumenti di IA.

5. Privacy e protezione dei dati

In qualità di Titolare del trattamento, l'Istituto garantisce che:

- ogni sistema di IA sia sottoposto a valutazione preventiva da parte del Responsabile della Protezione dei Dati (RPD/DPO);
- ove necessario, venga predisposta una Valutazione d'Impatto (DPIA) ai sensi dell'art. 35 GDPR;
- siano rispettati i principi di liceità, correttezza, minimizzazione e limitazione delle finalità;
- non vengano adottati sistemi basati su profilazioni, raccolta di dati biometrici o riconoscimento emotivo;
- sia assicurato agli utenti il diritto all'informazione e all'esercizio dei diritti previsti dagli artt. 15-22 GDPR.



6. Ruoli e responsabilità

- Dirigente scolastico : coordina l'adozione dell'IA e supervisiona le iniziative correlate;
- RPD/DPO : garantisce la conformità alle normative sulla protezione dei dati e fornisce consulenza tecnica;
- Collegio dei Docenti : delibera sulle modalità di utilizzo dell'IA nella didattica;
- Consiglio d'Istituto : approva l'inserimento delle iniziative nel PTOF e nel Regolamento interno;
- Docenti e personale ATA : utilizzano gli strumenti di IA in modo etico e conforme;
- Studenti e famiglie : sono informati e coinvolti nelle attività formative, condividendo la responsabilità di un uso corretto delle tecnologie.

7. Monitoraggio, valutazione e aggiornamento

L'Istituto assicura un monitoraggio costante delle soluzioni di IA adottate mediante:

- raccolta di feedback da parte di docenti, studenti e famiglie;
- revisione periodica del Documento di Valutazione dei Rischi (DVR) con riferimento agli aspetti digitali;
- rendicontazione delle attività sulla piattaforma ministeriale "Unica", secondo le Linee guida MIM 2025;
- aggiornamento annuale delle politiche di IA in relazione all'evoluzione normativa, tecnologica e pedagogica.

8. Disposizioni finali

Il presente documento costituisce parte integrante del Piano Triennale dell'Offerta Formativa e rappresenta il quadro di riferimento per ogni iniziativa futura relativa all'introduzione, sperimentazione e gestione dell'Intelligenza Artificiale nell'Istituto Comprensivo "Dante Alighieri" di Cassano Magnago.

Eventuali modifiche o aggiornamenti saranno deliberati dagli organi collegiali competenti, previa consultazione del Dirigente scolastico e del RPD/DPO.

Aree di innovazione
