ISTITUTO COMPRENSIVO «G. FUMASONI» - BERBENNO DI VALTELLINA (SO)

Regolamento sull'utilizzo dell'Intelligenza Artificiale



L'Intelligenza Artificiale (IA) rappresenta una risorsa potente e in rapida evoluzione, capace di rivoluzionare i processi di apprendimento, insegnamento e gestione. L'Istituto Comprensivo «G. Fumasoni», riconoscendo le opportunità e le sfide connesse all'introduzione dell'IA in ambito scolastico, elabora il presente regolamento per promuovere un utilizzo consapevole, etico e responsabile di tali tecnologie da parte di docenti, alunni e personale ATA. Questo regolamento mira a massimizzare i benefici dell'IA, minimizzando al contempo i rischi, garantendo un ambiente educativo sicuro, inclusivo e stimolante.

DEFINIZIONE

INTELLIGENZA ARTIFICIALE (AI)

Si intendono sistemi, programmi o applicazioni che dimostrano capacità di apprendimento, ragionamento, percezione, comprensione del linguaggio naturale e risoluzione di problemi, simulando alcune funzioni cognitive umane.

Strumenti di IA

Software, piattaforme, applicazioni o dispositivi che integrano funzionalità di Intelligenza Artificiale.

Prompt

L'istruzione o la domanda fornita a un sistema di IA per generare una risposta o un output.

Output generato dall'IA

Il contenuto (testo, immagini, audio, codice, ecc.) prodotto da un sistema di IA in risposta a un prompt

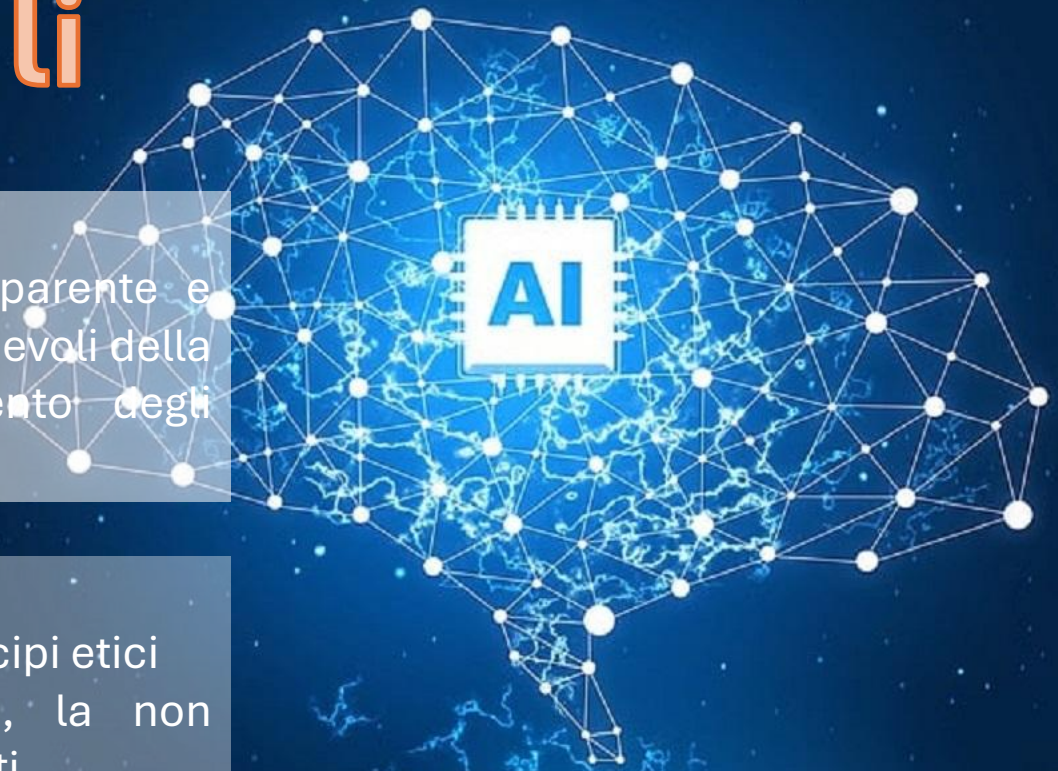


Principi Generali

Trasparenza e consapevolezza:
L'utilizzo dell'IA deve avvenire in modo trasparente e informato. Tutti gli utenti devono essere consapevoli della presenza e delle modalità di funzionamento degli strumenti di IA utilizzati.

Etica:
L'IA deve essere impiegata nel rispetto dei principi etici fondamentali, inclusi l'equità, l'imparzialità, la non discriminazione, la privacy e la sicurezza dei dati.

Supporto, non sostituzione:
Gli strumenti di IA sono concepiti come supporti per migliorare l'apprendimento, l'insegnamento e le attività amministrative, e non come sostituti dell'interazione umana, del pensiero critico o delle competenze professionali.





Sviluppo di competenze:
L'utilizzo dell'IA deve favorire lo sviluppo di nuove competenze digitali e critiche, sia per gli alunni che per il personale scolastico.

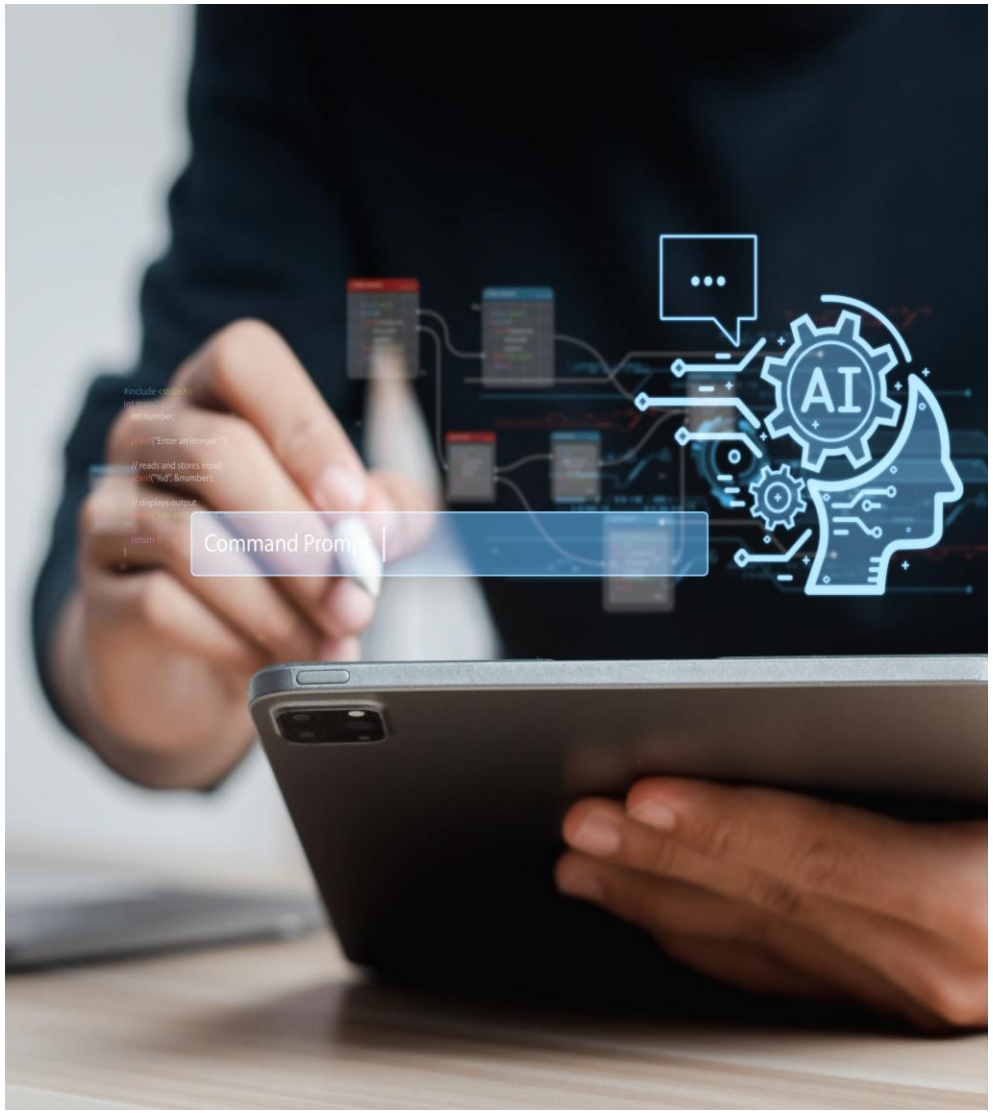
Protezione dei dati: La protezione dei dati personali e sensibili è prioritaria. Ogni utilizzo di IA deve conformarsi al Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati (GDPR) e alle normative vigenti in materia di privacy.

Utilizzo dell'IA da parte dei Docenti

L'uso degli strumenti di IA da parte dei docenti deve rispettare le normative vigenti e le disposizioni della scuola per la tutela della privacy. La responsabilità del contenuto dei documenti prodotti con l'utilizzo di strumenti di IA resta in capo alla persona fisica che ha utilizzato l'IA per crearli.

L'uso degli strumenti di IA deve tenere conto dei limiti contrattuali relativi all'età degli studenti, stabiliti dai fornitori di IA e dalle norme vigenti. La scelta degli strumenti di IA deve essere coerente con le previsioni del PTOF in merito all'adozione di materiali didattici.

L'uso degli strumenti di IA non deve comportare costi aggiuntivi per gli studenti e le famiglie, salvo che non siano approvati secondo procedure condivise.



Generazione di materiali didattici

I docenti possono utilizzare strumenti di IA per generare materiali didattici integrativi (es.riassunti, schemi, quiz)

Personalizzazione dell'apprendimento

Personalizzare percorsi di apprendimento in base alle esigenze degli alunni

Valutazione

Creare esercizi e attività di verifica;
sviluppare rubriche di valutazione e criteri di feedback

Ricerca e analisi

Effettuare ricerche e analisi di dati per migliorare le proprie pratiche didattiche

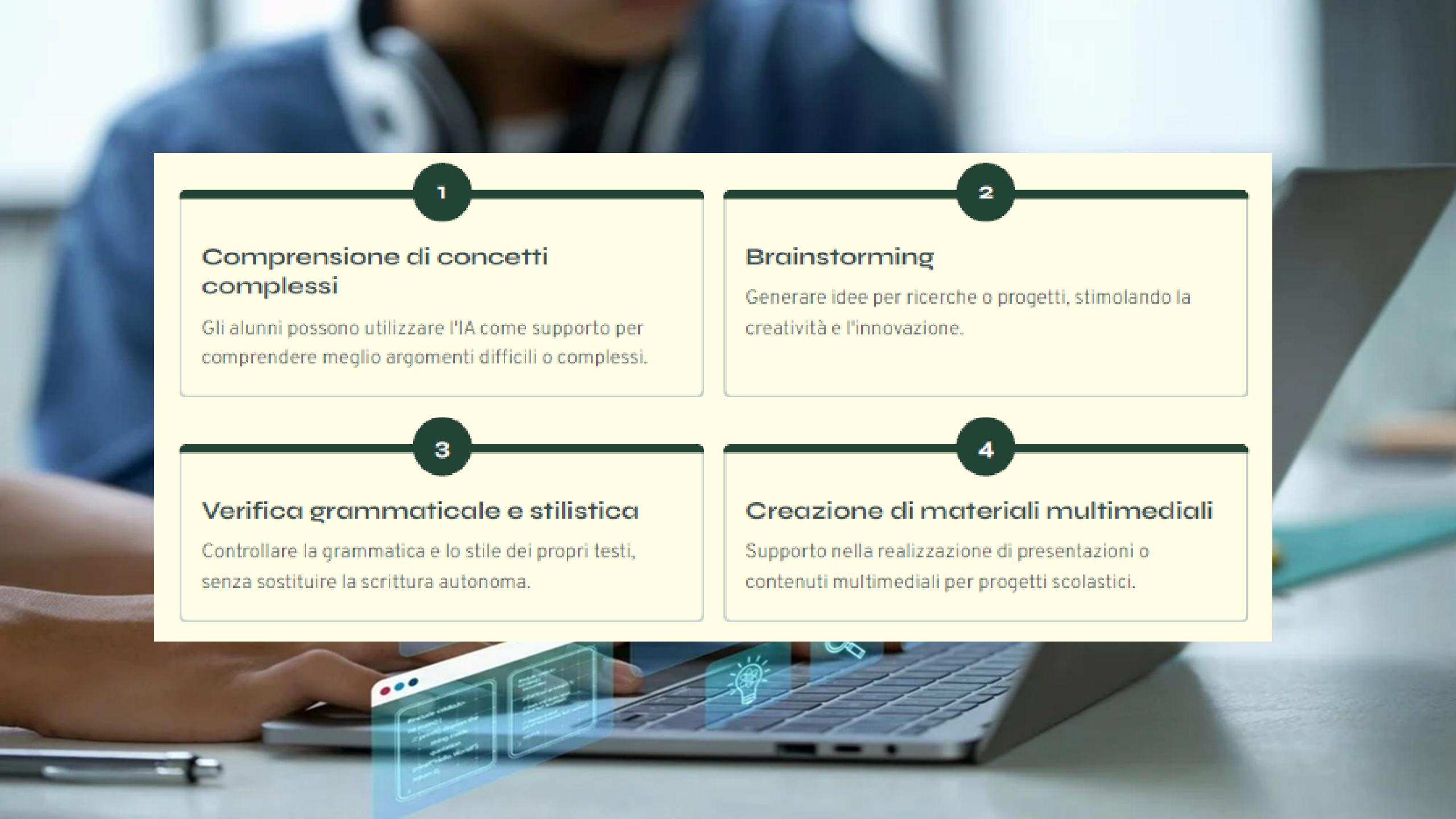
I docenti sono incoraggiati a introdurre gli alunni ai concetti base dell'IA, alle sue potenzialità e ai suoi limiti, promuovendo un approccio critico e consapevole. L'utilizzo di IA non deve compromettere l'originalità dei lavori degli alunni né violare i diritti di proprietà intellettuale. I docenti devono educare gli alunni alla citazione appropriata delle fonti, inclusi i contributi derivanti dall'IA. L'Istituto si impegna a offrire opportunità di formazione e aggiornamento ai docenti sull'utilizzo efficace e responsabile degli strumenti di IA.

Utilizzo dell'IA da parte degli Alunni e testo

L’ uso diretto degli strumenti di IA da parte degli studenti deve rispettare i limiti d'età previsti contrattualmente dai fornitori degli strumenti stessi. Gli studenti, nell'utilizzo degli strumenti dell'IA, devono rispettare le norme in vigore e le disposizioni della scuola per la tutela della privacy, la sicurezza dei dati e del sistema informatico della scuola anche nell'uso al di fuori di essa.

Gli alunni non devono inserire dati personali propri o altrui (es. nomi completi, indirizzi, numeri di telefono) nei prompt degli strumenti di IA, a meno che non sia esplicitamente richiesto e supervisionato dal docente per scopi didattici specifici e con le dovute autorizzazioni.

L'uso degli strumenti di IA da parte degli alunni a scuola è consentito esclusivamente a fini didattici e sotto la supervisione e l'indicazione dei docenti.



1

Comprensione di concetti complessi

Gli alunni possono utilizzare l'IA come supporto per comprendere meglio argomenti difficili o complessi.

2

Brainstorming

Generare idee per ricerche o progetti, stimolando la creatività e l'innovazione.

3

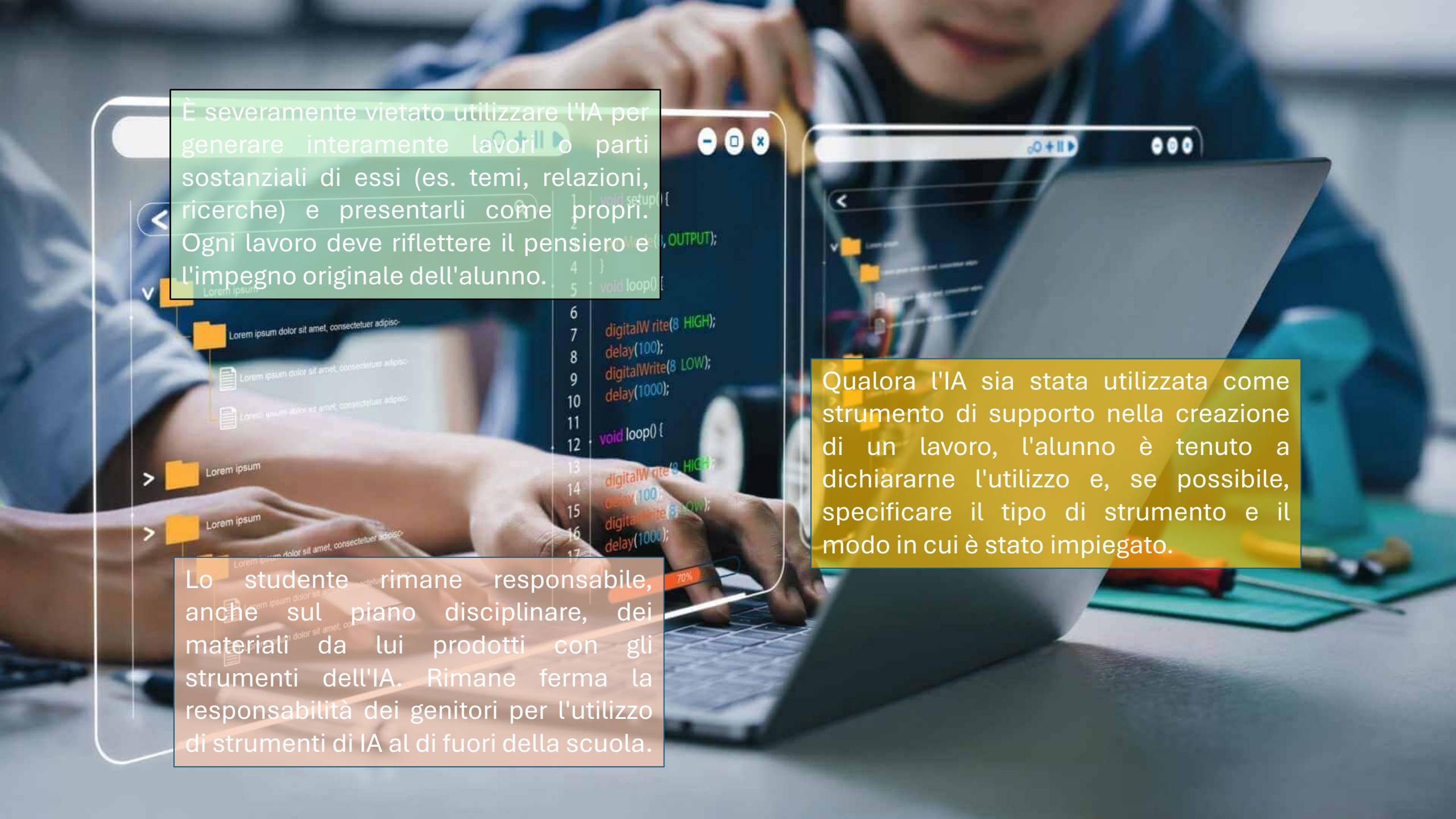
Verifica grammaticale e stilistica

Controllare la grammatica e lo stile dei propri testi, senza sostituire la scrittura autonoma.

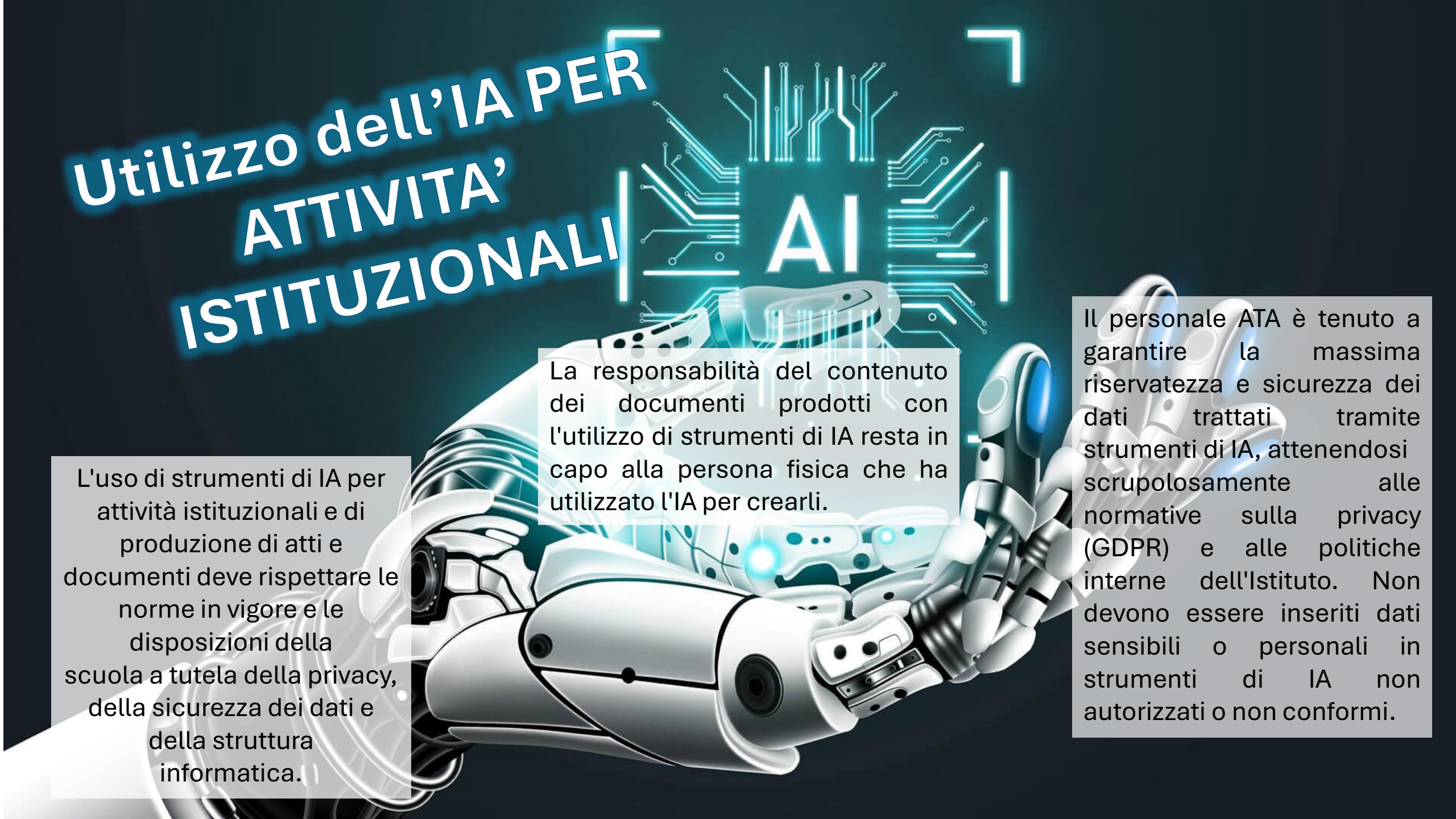
4

Creazione di materiali multimediali

Supporto nella realizzazione di presentazioni o contenuti multimediali per progetti scolastici.


È severamente vietato utilizzare l'IA per generare interamente lavori o parti sostanziali di essi (es. temi, relazioni, ricerche) e presentarli come propri. Ogni lavoro deve riflettere il pensiero e l'impegno originale dell'alunno.
Qualora l'IA sia stata utilizzata come strumento di supporto nella creazione di un lavoro, l'alunno è tenuto a dichiararne l'utilizzo e, se possibile, specificare il tipo di strumento e il modo in cui è stato impiegato.
Lo studente rimane responsabile, anche sul piano disciplinare, dei materiali da lui prodotti con gli strumenti dell'IA. Rimane ferma la responsabilità dei genitori per l'utilizzo di strumenti di IA al di fuori della scuola.

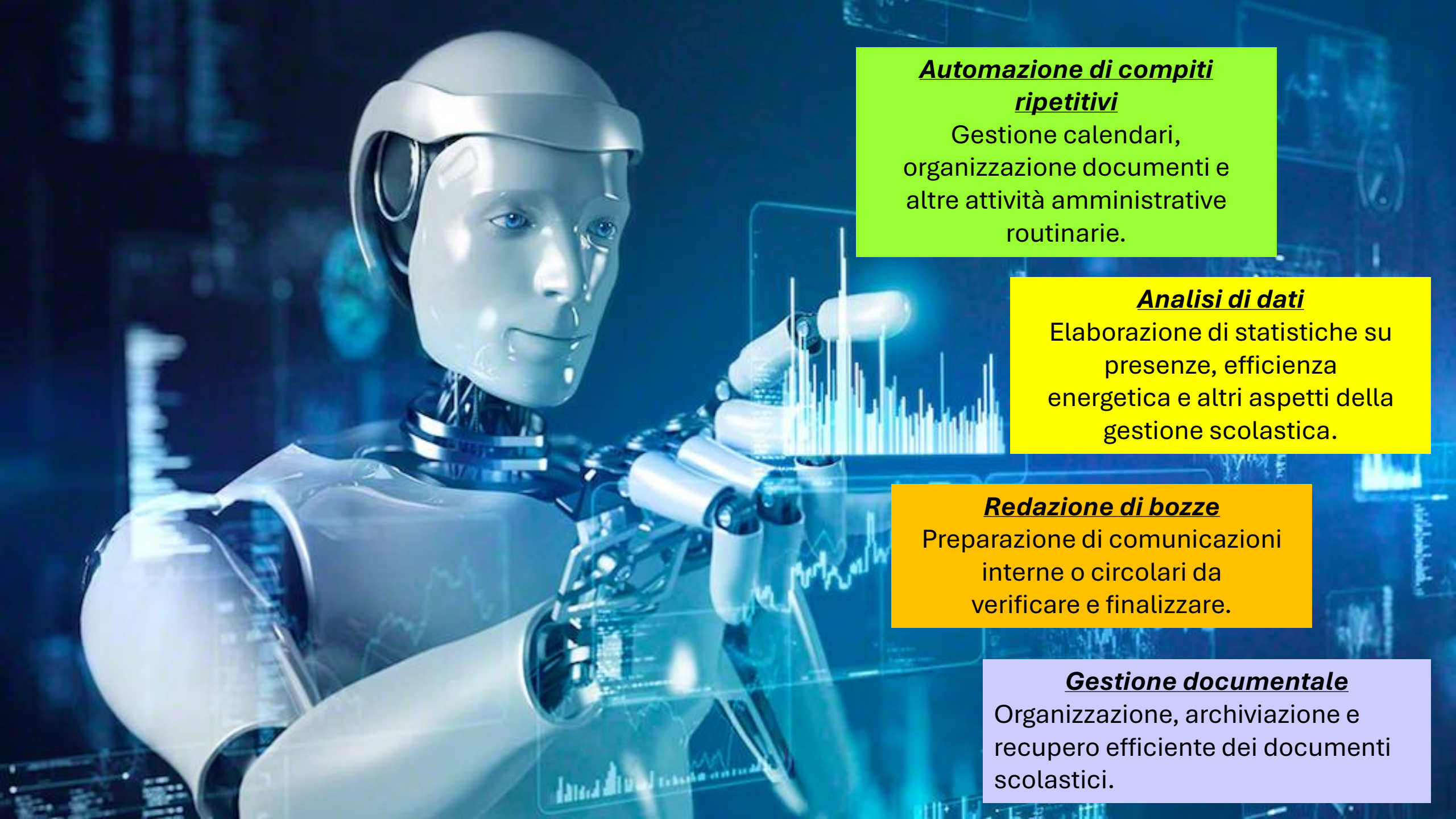
Utilizzo dell’IA PER ATTIVITA’ ISTITUZIONALI



L'uso di strumenti di IA per attività istituzionali e di produzione di atti e documenti deve rispettare le norme in vigore e le disposizioni della scuola a tutela della privacy, della sicurezza dei dati e della struttura informatica.

La responsabilità del contenuto dei documenti prodotti con l'utilizzo di strumenti di IA resta in capo alla persona fisica che ha utilizzato l'IA per crearli.

Il personale ATA è tenuto a garantire la massima riservatezza e sicurezza dei dati trattati tramite strumenti di IA, attenendosi scrupolosamente alle normative sulla privacy (GDPR) e alle politiche interne dell'Istituto. Non devono essere inseriti dati sensibili o personali in strumenti di IA non autorizzati o non conformi.



Automazione di compiti ripetitivi

Gestione calendari, organizzazione documenti e altre attività amministrative routinarie.

Analisi di dati

Elaborazione di statistiche su presenze, efficienza energetica e altri aspetti della gestione scolastica.

Redazione di bozze

Preparazione di comunicazioni interne o circolari da verificare e finalizzare.

Gestione documentale

Organizzazione, archiviazione e recupero efficiente dei documenti scolastici.

Art. 6 - Privacy e Sicurezza dei Dati

Conformità al GDPR

Ogni utilizzo di strumenti di IA deve essere pienamente conforme al Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati (GDPR - Reg. UE 2016/679) e alla normativa nazionale vigente.

Protezione dei dati sensibili

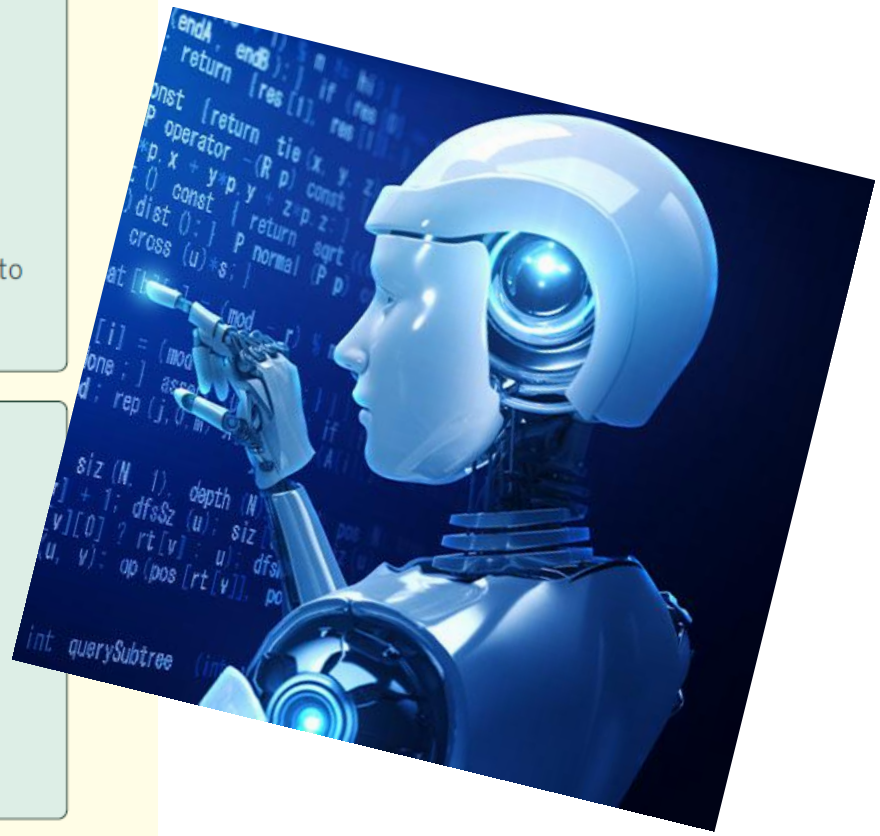
È vietato inserire dati personali, sensibili o giudiziari degli alunni, del personale o di terzi in strumenti di IA non preventivamente autorizzati dall'Istituto e per i quali non sia stata effettuata una valutazione d'impatto sulla protezione dei dati (DPIA), ove richiesta.

Standard di sicurezza

L'Istituto privilegerà l'adozione di strumenti di IA che garantiscano elevati standard di sicurezza, protezione dei dati e conformità alle normative sulla privacy, possibilmente con server localizzati all'interno dell'UE.

Anonimizzazione

Ove possibile, i dati utilizzati con strumenti di IA dovranno essere anonimizzati o pseudonimizzati per minimizzare i rischi legati alla protezione dei dati.



> La protezione dei dati personali rappresenta una priorità assoluta nell'utilizzo dell'Intelligenza Artificiale in ambito scolastico.

SANZIONI

Sanzioni per gli alunni

La violazione delle disposizioni del presente regolamento da parte degli alunni sarà considerata un'infrazione disciplinare e sarà sanzionata in conformità al Regolamento di Istituto, in base alla gravità della violazione.

Sanzioni per il personale

La violazione delle disposizioni del presente regolamento da parte del personale docente e ATA sarà considerata un'infrazione e potrà comportare provvedimenti disciplinari in conformità alle normative contrattuali e legislative vigenti.

Le sanzioni saranno proporzionate alla gravità dell'infrazione commessa e terranno conto del contesto, dell'intenzionalità e della reiterazione del comportamento.


Rilevazione dell'infrazione
Identificazione della violazione del regolamento sull'utilizzo dell'IA
Valutazione
Analisi della gravità e del contesto dell'infrazione
Provvedimento
Applicazione della sanzione appropriata secondo i regolamenti vigenti
Monitoraggio
Verifica del rispetto delle norme dopo il provvedimento

Aggiornamento del regolamento

Il presente regolamento sarà oggetto di revisione periodica da parte del Dirigente Scolastico, in collaborazione con il Collegio Docenti e il Consiglio d'Istituto, per adattarsi all'evoluzione tecnologica, normativa e alle esigenze della comunità scolastica.

Eventuali modifiche o integrazioni saranno comunicate a tutto il personale, agli alunni e alle famiglie.

Revisione

Consultazione

Implementazione

Aggiornamento

Comunicazione

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE

"Giuseppe Fumasoni"

Berbenno di Valtellina (So)

Disposizioni Finali



- Il presente regolamento entra in vigore a partire dalla data della sua adozione/delibera da parte del Consiglio d'Istituto. Copia del presente regolamento è pubblicata sul sito web dell'Istituto.

- L'adozione di questo regolamento rappresenta un passo importante verso l'integrazione consapevole e responsabile dell'Intelligenza Artificiale nel contesto educativo del nostro Istituto.

- Tutti i membri della comunità scolastica sono invitati a familiarizzare con queste disposizioni e a contribuire alla creazione di un ambiente digitale sicuro, etico e formativo.

Il presente elaborato in formato PowerPoint non sostituisce il regolamento ufficiale, ma ne rappresenta una sintesi dei contenuti in attesa della delibera del consiglio di istituto e di eventuali notifiche.