



# Ministero dell'Istruzione e del Merito IST. D'ISTRUZIONE SUPERIORE "CATERINA CANIANA"

Via Polaresco 19 – 24129 Bergamo - Tel:035 250547 - <http://www.istitutocaniana.edu.it>

email: [bgis02900l@istruzione.it](mailto:bgis02900l@istruzione.it) [bgis02900l@pec.istruzione.it](mailto:bgis02900l@pec.istruzione.it)

Cod. Ministeriale BGIS02900L - C.F. 80028350165 - C.U.F. UF7CNO



## REGOLAMENTO INTELLIGENZA ARTIFICIALE

### **Premessa**

L'intelligenza artificiale, conosciuta anche con l'acronimo "IA" (o "AI" dall'inglese "Artificial Intelligence") è un insieme di tecnologie che mira a creare sistemi automatici capaci di svolgere compiti che normalmente richiederebbero l'intelligenza umana, come il ragionamento, l'apprendimento, la risoluzione di problemi, la percezione e il linguaggio.

In pratica, si tratta di far compiere a macchine azioni che siamo abituati a ritenere prerogativa dell'uomo.

L'Intelligenza Artificiale è ormai diffusa anche nel mondo dell'istruzione a vari livelli: supportare l'apprendimento personalizzato, aiutare i docenti nella pianificazione delle lezioni, facilitare l'inclusione, velocizzare le attività amministrative svolte nelle segreterie e altro.

Occorre essere consapevoli però di come l'IA possa esporci a rischi derivanti da alcuni fenomeni già oggi ben conosciuti dagli esperti, che vengono denominati BIAS e "allucinazioni".

I "BIAS" sono distorsioni, pregiudizi, errori sistematici di giudizio o interpretazione, che si manifestano nei sistemi di AI determinando risultati distorti, non equi o discriminatori, problemi di privacy e sicurezza, disinformazione, e non ultimi veri e propri dilemmi etici.

Rientrano tra le "allucinazioni dell'I.A." invece le risposte a domande (prompt) che vengono poste ad un sistema IA che sono false e infondate ma che il sistema IA presenta come vere e corrette poiché basa il proprio ragionamento su valutazioni di natura statistica più che su dati certi.

Questo permette a tutti di comprendere come l'I.A., se non controllata e utilizzata con senso di responsabilità e competenza, possa perpetuare o amplificare pregiudizi, portare a perdite economiche e di posti di lavoro, violare la parte più intima della vita di ciascuno e financo essere impiegata per scopi illeciti come la manipolazione e la disinformazione, contribuendo a creare una situazione pericolosa per l'uomo e per gli Stati.

In conformità con il Regolamento Europeo AI Act 2024/1689, tenuto conto di quanto previsto dalla Legge Italiana 132 del 23 settembre 2025 - *Disposizioni e deleghe al Governo in materia di intelligenza artificiale* e delle Linee guida per l'introduzione dell'Intelligenza Artificiale nelle Istituzioni scolastiche del 9 agosto 2025, il presente regolamento si pone l'obiettivo di garantire un utilizzo consapevole, responsabile, etico e sicuro dell'IA nella scuola, tutelando i diritti di studenti, delle famiglie e del personale scolastico e per promuovere una cultura critica verso le tecnologie.

### **Dizionario dei termini**

<b>AI Act 2024/1689</b>	Regolamento europeo che detta le regole di base per progettare, vendere e usare sistemi di Intelligenza Artificiale in tutta l'UE. È la "Costituzione" dell'IA.
<b>Allucinazione dell'IA</b>	Produzione di contenuti falsi o fuorvianti presentati come plausibili.
<b>BIAS</b>	Distorsione o pregiudizio contenuto nei dati o negli algoritmi che porta l'IA a favorire / penalizzare in modo ingiusto persone o gruppi.
<b>Chatbot IA</b>	Strumento di IA che simula conversazioni umane e può fornire spiegazioni, esempi, esercizi e feedback.



**Ministero dell'Istruzione e del Merito**  
**IST. D'ISTRUZIONE SUPERIORE "CATERINA CANIANA"**

Via Polaresco 19 – 24129 Bergamo - Tel:035 250547 - <http://www.istitutocaniana.edu.it>

email: [bgis02900l@istruzione.it](mailto:bgis02900l@istruzione.it) [bgis02900l@pec.istruzione.it](mailto:bgis02900l@pec.istruzione.it)

Cod. Ministeriale BGIS02900L - C.F. 80028350165 - C.U.F. UF7CNO



<b>Classificazione del rischio</b>	Sistema a quattro livelli (inaccettabile, alto, limitato, minimo) che determina quali e quante misure di cautela adottare prima di permettere l'uso di un sistema IA in classe e in segreteria.
<b>Conservazione limitata</b>	Secondo il GDPR i dati non possono essere custoditi all'infinito, salvo che non vi sia una norma che lo preveda, ma vanno cancellati o anonimizzati quando non servono più.
<b>Data breach</b>	Violazione della sicurezza in cui dati personali vengono consultati, copiati, trasmessi, rubati o distrutti da persone non autorizzate.
<b>Deployer</b>	Qualsiasi soggetto che utilizza strumenti di IA al proprio interno, nel caso di specie il Deployer è l'Istituto scolastico.
<b>Dignità, Trasparenza, Responsabilità, Privacy e Sicurezza</b>	<b>Equità,</b> I sei "valori-faro" che guidano qualunque decisione sull'IA nella scuola.
<b>DPIA (Data Protection Impact Assessment)</b>	Valutazione d'impatto sulla protezione dei dati. È un documento-processo previsto dall'articolo 35 del GDPR come forma avanzata di valutazione dei rischi.
<b>DPO (Data Protection Officer)</b>	Responsabile della Protezione dei Dati: vigila sul rispetto del GDPR a scuola e si interfaccia tra scuola, utenti e Garante.
<b>GDPR</b>	Acronimo di General Data Protection Regulation, è il Regolamento generale sulla protezione dei dati dell'Unione Europea, entrato in vigore il 25 maggio 2018. Il suo obiettivo è uniformare le leggi sulla privacy in Europa, rafforzando la protezione profilazione dei dati personali di tutti i cittadini e dando loro maggiore controllo sui propri dati.
<b>Gruppo di lavoro per l'IA</b>	Team interno alla scuola che valuta proposte, rischi e benefici dei nuovi strumenti IA.
<b>IA / Intelligenza artificiale</b>	Tecnologia che fa "ragionare" i computer su dati e problemi, simulando attività tipiche dell'intelligenza umana.
<b>Minimizzazione</b>	Secondo il GDPR i dati personali possono essere trattati esclusivamente se strettamente necessari, raccolgo solo ciò che mi serve, niente di più.
<b>Plagio con IA</b>	Presentare come proprio un elaborato generato da un algoritmo; viola il regolamento europeo e fa scattare sanzioni
<b>Profilazione</b>	Processo di raccolta e analisi automatizzata di dati personali per valutare aspetti di una persona fisica, come interessi, comportamenti, abitudini o



**Ministero dell'Istruzione e del Merito**  
**IST. D'ISTRUZIONE SUPERIORE "CATERINA CANIANA"**

Via Polaresco 19 – 24129 Bergamo - Tel:035 250547 - <http://www.istitutocaniana.edu.it>

email: [bgis02900l@istruzione.it](mailto:bgis02900l@istruzione.it) [bgis02900l@pec.istruzione.it](mailto:bgis02900l@pec.istruzione.it)

Cod. Ministeriale BGIS02900L - C.F. 80028350165 - C.U.F. UF7CNO



situazione economica, al fine di creare un profilo dettagliato e utilizzarlo per scopi specifici.

**Rischio alto / limitato / minimo / inaccettabile** / Vedi "Classificazione del rischio".

**Sorveglianza** Monitoraggio di persone (es. riconoscimento facciale). Se non è espressamente autorizzata, è vietata.

**Strumento Sistema IA** IA / Qualunque software, app o servizio che utilizzi algoritmi di intelligenza artificiale, tipicamente per compiti di redazione, riformulazione, correzione e miglioramento di testi, traduzione di testi e parlato tra lingue diverse e di creazione di immagini fantasiose e realistiche.

### **Articolo 1 – Campo di applicazione**

L'intelligenza artificiale può essere utilizzata nella scuola in molti contesti diversi e non solo durante le lezioni in aula, strumenti IA possono infatti essere impiegati in attività di laboratorio, durante corsi pomeridiani, nelle attività amministrative di segreteria, nei progetti interdisciplinari, in proposte extracurricolari come club di robotica o coding, ma anche in strumenti online usati dagli studenti a casa, se assegnati dai docenti o consigliati dalla scuola.

Il regolamento stabilisce, pertanto, che le regole per l'uso dell'IA valgono ovunque e ogni volta che:

- l'uso è legato a un'attività scolastica, sia curricolare che extracurricolare;
- lo strumento IA è raccomandato o messo a disposizione dall'Istituto;
- l'attività riguarda direttamente studenti, personale o famiglie nell'ambito scolastico.

Il regolamento si applica a tutto il personale docente e non docente, agli studenti e alle famiglie, nell'ambito delle attività didattiche e amministrative della scuola.

### **Articolo 2 – Principi generali per l'uso dell'intelligenza artificiale**

L'uso dell'IA nella scuola deve ispirarsi valori etici e principi fondamentali, per evitare che la tecnologia diventi uno strumento di discriminazione, controllo o esclusione. Questi principi sono le basi su cui poggiano tutte le regole successive e devono ispirare ogni scelta sull'uso dell'IA:

- **Dignità:** nessuno studente o membro del personale deve essere trattato come un "numero" o un insieme di dati; ogni persona va rispettata nella sua unicità.
- **Equità:** l'uso dell'IA deve garantire pari opportunità a tutti, evitando che le tecnologie diventino motivo di svantaggio per chi ha meno risorse o competenze.
- **Trasparenza:** studenti, famiglie e personale devono sapere come funzionano gli strumenti IA, quali dati raccolgono e a cosa servono.
- **Responsabilità:** l'uso dell'IA comporta impegni precisi per chi la propone e la utilizza; è necessario agire con consapevolezza.
- **Privacy e sicurezza:** i dati devono essere protetti, perché il diritto alla riservatezza è fondamentale per la serenità di studenti e famiglie.



## Ministero dell'Istruzione e del Merito IST. D'ISTRUZIONE SUPERIORE "CATERINA CANIANA"

Via Polaresco 19 – 24129 Bergamo - Tel:035 250547 - <http://www.istitutocaniana.edu.it>

email: [bgis02900l@istruzione.it](mailto:bgis02900l@istruzione.it) [bgis02900l@pec.istruzione.it](mailto:bgis02900l@pec.istruzione.it)

Cod. Ministeriale BGIS02900L - C.F. 80028350165 - C.U.F. UF7CNO



L'applicazione di questi principi porta ad alcune regole principali:

- L'uso dell'IA deve essere conforme ai principi di trasparenza, sicurezza, equità e rispetto della privacy;
- L'IA non può sostituire il ruolo educativo e valutativo del docente;
- L'adozione di strumenti di IA deve essere coerente con il Piano Triennale dell'Offerta Formativa (PTOF) e il Patto Educativo di Corresponsabilità;
- L'IA non deve generare discriminazioni o condizionamenti indebiti sugli studenti.

### **Articolo 3 – Finalità educative**

L'intelligenza artificiale deve essere utilizzata a scuola come strumento per migliorare l'educazione, non per sostituire la relazione educativa tra docenti e studenti. L'IA può:

- personalizzare l'apprendimento, adattando le attività alle capacità e ai ritmi degli studenti;
- stimolare la motivazione, proponendo percorsi più interattivi;
- aiutare gli insegnanti a monitorare i progressi di ciascun alunno, favorendo interventi tempestivi;
- sostenere studenti con bisogni educativi speciali, fornendo strumenti per superare difficoltà;
- promuovere il pensiero critico e la cittadinanza digitale, grazie a progetti che insegnano a valutare l'affidabilità delle tecnologie.

### **Articolo 4 – Responsabilità personale e tracciabilità**

Ai principi fondamentali e alle finalità citate agli articoli precedenti, si somma il principio per cui: "delle decisioni e dei contenuti prodotti con l'ausilio dell'IA risponde personalmente la persona fisica che ha fatto uso del sistema IA che li ha determinati".

### **Articolo 5 – Ambiti di utilizzo consentiti**

Per garantire un uso appropriato dell'IA, il regolamento stabilisce che i suoi strumenti possono essere utilizzati solo in ambiti scolastici che rispondano a precise finalità educative, formative o organizzative.

Gli ambiti consentiti comprendono:

- attività didattiche curricolari, come lezioni o laboratori;
- attività di sostegno e recupero;
- progetti interdisciplinari che coinvolgono più materie;
- supporto amministrativo alle segreterie o alla gestione dell'istituto;
- iniziative di educazione alla cittadinanza digitale.

### **Articolo 6 – Uso dell'IA da parte degli studenti (regole operative)**

Per garantire un uso corretto degli strumenti di IA da parte degli studenti all'interno del percorso educativo-didattico, è necessario attenersi scrupolosamente alle seguenti indicazioni:

- trasparenza: negli elaborati scolastici lo studente indica se e come ha usato l'IA (es. breve nota finale: "Ho usato [strumento] per [scopo] e ho revisionato personalmente il contenuto");
- uso corretto (esempi): comprendere spiegazioni; generare idee/*brainstorming*; rivedere bozze; preparare domande di studio; ricevere *feedback* su chiarezza, coesione e grammatica; esercizi personalizzati;
- uso non corretto (esempi): consegnare elaborati prodotti integralmente dall'IA; farsi risolvere verifiche o test in tempo reale; aggirare indicazioni del docente su "IA ammessa/non ammessa";



## Ministero dell'Istruzione e del Merito IST. D'ISTRUZIONE SUPERIORE "CATERINA CANIANA"

Via Polaresco 19 – 24129 Bergamo - Tel:035 250547 - <http://www.istitutocaniana.edu.it>

email: [bgis02900l@istruzione.it](mailto:bgis02900l@istruzione.it) [bgis02900l@pec.istruzione.it](mailto:bgis02900l@pec.istruzione.it)

Cod. Ministeriale BGIS02900L - C.F. 80028350165 - C.U.F. UF7CNO



- lavori di gruppo: l'uso dell'IA richiede accordo esplicito tra i membri; compiti e responsabilità sono ripartiti equamente; la responsabilità del risultato resta condivisa;
- inclusione: per studenti con BES, e in presenza di PDP/PEI, gli strumenti di IA possono supportare accessibilità (es. sintesi vocale, mappe concettuali, esercizi graduati) nel rispetto delle indicazioni dei Consigli di classe e dei referenti.

### **Articolo 7 – Trasparenza degli atti e revisione umana**

- ogni atto/documento prodotto con l'ausilio dell'IA è soggetto a revisione umana prima della pubblicazione o condivisione ufficiale;
- ogni documento prodotto con l'ausilio dell'IA riporta una nota di trasparenza che indica lo strumento IA utilizzato e l'avvenuta revisione;
- è attivata una procedura di segnalazione errori accessibile dalla comunità scolastica; le segnalazioni sono prese in carico senza ritardo con registrazione delle azioni correttive.

### **Articolo 8 – Classificazione e gestione del rischio**

Gli strumenti basati sull'intelligenza artificiale sono molto diversi tra loro in funzione della loro struttura e dei rischi che comporta il loro utilizzo; ad esempio, un semplice correttore ortografico basato su IA è infinitamente meno critico per potenziale danno, rispetto ad un sistema di riconoscimento facciale. Per questo le normative vigenti classificano gli strumenti IA in base al livello di rischio, così da prevedere misure di tutela proporzionate.

La classificazione consente di:

- Identificare in anticipo quali strumenti possono mettere a repentaglio la libertà di scelta, la privacy o l'uguaglianza di trattamento degli studenti.
- Stabilire percorsi di approvazione diversi: un'APP di basso rischio può essere autorizzata più facilmente, mentre un'IA ad alto rischio richiede valutazioni approfondite.
- Prevenire l'uso di tecnologie che potrebbero introdurre discriminazioni indirette (ad esempio, IA addestrate su dati parziali che generano pregiudizi verso studenti con bisogni speciali o di diversa provenienza culturale).
- Applicare la trasparenza in modo coerente: più un'IA è potenzialmente invasiva, maggiore dev'essere il livello di informazione garantito agli studenti e alle famiglie.
- Avere una base oggettiva per aggiornare il regolamento quando nuovi strumenti emergono.

Inoltre, la gestione del rischio permette di definire le responsabilità: se la scuola introduce un'IA senza averne valutato il rischio, può esporre la comunità scolastica a conseguenze legali e morali gravi. Al contrario, una gestione rigorosa offre garanzie agli studenti, alle famiglie e al personale, consolidando la fiducia nell'istituto e promuovendo una cultura dell'innovazione consapevole.

Il Regolamento Europeo (AI Act) definisce questi quattro livelli di rischio:

- **Rischio inaccettabile:** include IA che violano i diritti fondamentali, manipolano la volontà degli utenti o effettuano valutazioni sociali per classificare le persone. L'utilizzo a scuola di questi sistemi è assolutamente vietato.
- **Alto rischio:** comprende IA che trattano dati biometrici, svolgono valutazioni comportamentali, emettono punteggi di performance o intervengono in processi decisionali rilevanti (ad esempio la



**Ministero dell'Istruzione e del Merito**  
**IST. D'ISTRUZIONE SUPERIORE "CATERINA CANIANA"**

Via Polaresco 19 – 24129 Bergamo - Tel:035 250547 - <http://www.istitutocaniana.edu.it>

email: [bgis02900l@istruzione.it](mailto:bgis02900l@istruzione.it) [bgis02900l@pec.istruzione.it](mailto:bgis02900l@pec.istruzione.it)

Cod. Ministeriale BGIS02900L - C.F. 80028350165 - C.U.F. UF7CNO



valutazione del rendimento scolastico automatizzata). L'uso richiede l'autorizzazione del Dirigente Scolastico, una valutazione documentata da parte del Gruppo di lavoro per l'IA e misure di supervisione attuate dal DPO.

- **Rischio limitato:** include IA che interagiscono con studenti senza raccogliere dati, come chatbot didattici o app che propongono esercizi personalizzati. È richiesta trasparenza sull'uso, ma le procedure di approvazione sono semplificate.
- **Rischio minimo:** riguarda IA con funzioni di supporto basilari, come correttori ortografici, calcolatrici intelligenti, app di sintesi vocale per testi. Questi strumenti, pur richiedendo monitoraggio periodico, non necessitano di una procedura complessa.

### **Articolo 9 – Procedura di autorizzazione**

Ogni nuovo strumento di intelligenza artificiale, prima di essere introdotto nell'Istituto, deve essere sottoposto a una procedura di autorizzazione chiara, trasparente e documentata. Questa procedura è fondamentale per garantire che l'uso delle tecnologie IA sia coerente con i valori educativi, le normative vigenti, le finalità del Regolamento di Istituto, e non introduca rischi impreveduti per studenti, famiglie o personale.

Il processo di autorizzazione risponde a diversi obiettivi:

- **Garantire conformità normativa:** nessuno strumento IA può essere utilizzato se non rispetta le leggi europee e italiane su privacy, sicurezza dei dati e parità di trattamento.
- **Valutare benefici e rischi:** anche un'APP che sembra utile potrebbe introdurre rischi (es. raccogliere dati non necessari, generare contenuti distorti) che devono essere analizzati prima dell'adozione.
- **Documentare le scelte:** mantenere una traccia scritta delle valutazioni effettuate dal Gruppo di lavoro per l'IA e delle decisioni del Dirigente scolastico tutela la scuola da responsabilità e favorisce la trasparenza verso famiglie e studenti.
- **Prevedere misure di mitigazione:** in caso di strumenti a rischio medio-alto, la procedura può stabilire precauzioni come limiti di utilizzo, formazione obbligatoria, monitoraggio rafforzato.
- **Favorire l'innovazione controllata:** una procedura chiara evita che la paura di sbagliare blocchi l'introduzione di strumenti utili, incentivando un'adozione responsabile.

### **Fasi della procedura:**

1. **Proposta:** chi intende adottare un nuovo strumento IA (docente, personale ATA, dirigente) presenta una richiesta scritta al referente del Gruppo di lavoro per l'IA, descrivendo lo strumento, le finalità, i dati trattati e l'ambito di utilizzo.
2. **Valutazione:** il Gruppo di lavoro per l'IA, composto da docenti con competenze digitali, rappresentanti della dirigenza e personale tecnico analizza lo strumento sulla base della classificazione del rischio, del rispetto delle normative e della coerenza con il Regolamento di Istituto.
3. **Decisione:** il Dirigente scolastico, sulla base della relazione del Gruppo di lavoro per l'IA, approva, respinge o chiede modifiche al proponente.
4. **Comunicazione:** la decisione viene condivisa con i docenti interessati, comunicata agli studenti e alle famiglie e registrata in un archivio interno.
5. **Aggiornamento del Regolamento di Istituto:** in caso di strumenti che introducano novità rilevanti, il regolamento viene modificato per integrare le nuove regole.
6. **Aggiornamento del Registro dei trattamenti** ad opera del DPO se il sistema IA tratta dati personali.

### **Articolo 10 — Elenco strumenti approvati ("white list") e autorizzazioni**



**Ministero dell'Istruzione e del Merito**  
**IST. D'ISTRUZIONE SUPERIORE "CATERINA CANIANA"**

Via Polaresco 19 – 24129 Bergamo - Tel:035 250547 - <http://www.istitutocaniana.edu.it>

email: [bgis02900l@istruzione.it](mailto:bgis02900l@istruzione.it) [bgis02900l@pec.istruzione.it](mailto:bgis02900l@pec.istruzione.it)

Cod. Ministeriale BGIS02900L - C.F. 80028350165 - C.U.F. UF7CNO



- l'Istituto mantiene e pubblica un elenco degli strumenti di IA approvati (di seguito: "White list"), aggiornato periodicamente a cura del Dirigente Scolastico o suo delegato, previo parere dei referenti competenti (DPO/Referente per l'IA/Animatore digitale/Team Innovazione);
- è consentito l'uso solo degli strumenti presenti nella *White list*, salvo autorizzazione specifica secondo l'Art. 9 (Procedura di autorizzazione).
- studenti minorenni: l'uso di strumenti di IA da parte degli studenti minorenni richiede la presa visione di specifica informativa (da parte dei genitori/tutori per gli studenti di età inferiore ai 14 anni o da parte degli studenti stessi per la fascia di età compresa tra i 14 e i 17 anni).

### **Articolo 11 – Divieti e limitazioni**

Per garantire un uso corretto e sicuro dell'intelligenza artificiale a scuola, è indispensabile stabilire divieti chiari e limitazioni precise. Queste regole servono a proteggere gli studenti da abusi, a mantenere alta la qualità educativa e a tutelare i diritti fondamentali di ciascun membro della comunità scolastica. Senza un quadro di divieti espliciti, strumenti IA anche potenzialmente dannosi potrebbero essere usati impropriamente, minacciando la privacy, la libertà di apprendimento e il rispetto reciproco.

Definire ciò che non è permesso è importante quanto stabilire ciò che è consentito: i divieti rappresentano un confine invalicabile che ricorda a tutti che la tecnologia, anche se potente, deve rimanere al servizio della persona, mai il contrario.

#### **I divieti hanno diverse finalità:**

- **Tutela della privacy:** impedire la raccolta occulta di dati, la profilazione indesiderata, il tracciamento comportamentale.  
In via preferenziale ai sistemi di IA non devono essere sottoposti dati personali (ad esempio allegando ai prompt documenti personali o anche solo citando, nel loro testo, dei riferimenti personali, preferendo un approccio tematico anonimo).
- **Prevenzione del plagio:** evitare che gli studenti sostituiscano il proprio lavoro con contenuti generati da IA senza apprendimento reale.
- **Contrasto alle discriminazioni:** vietare IA che favoriscano comportamenti o risultati basati su pregiudizi impliciti o espliciti.
- **Protezione della qualità educativa:** limitare usi di IA che distraggano o riducano la responsabilità personale nello studio.
- **Sicurezza psicologica:** evitare sorveglianze o feedback automatici che creino ansia o senso di controllo eccessivo.

#### **Divieti principali previsti:**

- Utilizzo di IA per sorveglianza non autorizzata di studenti o personale scolastico.
- Uso di IA per generare elaborati da presentare come propri senza consenso del docente.
- Utilizzo di strumenti IA che presentino bias discriminatori verso genere, etnia, religione, disabilità o altre caratteristiche personali.
- Impiego di IA per attività di intrattenimento durante l'orario scolastico senza connessione con obiettivi didattici.
- Uso di IA per ledere la dignità o la reputazione di altri membri della comunità scolastica, come generare contenuti diffamatori o offensivi.



**Ministero dell'Istruzione e del Merito**  
**IST. D'ISTRUZIONE SUPERIORE "CATERINA CANIANA"**

Via Polaresco 19 – 24129 Bergamo - Tel:035 250547 - <http://www.istitutocaniana.edu.it>

email: [bgis02900l@istruzione.it](mailto:bgis02900l@istruzione.it) [bgis02900l@pec.istruzione.it](mailto:bgis02900l@pec.istruzione.it)

Cod. Ministeriale BGIS02900L - C.F. 80028350165 - C.U.F. UF7CNO



**Articolo 12 – Formazione obbligatoria, trasparenza e tracciabilità didattica**

Affinché l'uso dell'intelligenza artificiale diventi un'opportunità e non un rischio, è essenziale che tutta la comunità scolastica – docenti, studenti, personale, famiglie – sia adeguatamente formata e informata. Non basta introdurre strumenti IA avanzati: occorre sapere come usarli, comprenderne le logiche di funzionamento, essere consapevoli dei potenziali rischi e riconoscerne i limiti.

Questo articolo sancisce il diritto-dovere alla formazione per il personale scolastico e la necessità di trasparenza verso famiglie e studenti. La formazione riduce la paura dell'innovazione, favorisce un uso corretto degli strumenti e aiuta a prevenire usi impropri o pericolosi. La trasparenza, invece, rafforza la fiducia tra scuola, studenti e famiglie, facendo sentire tutti parte di un percorso educativo condiviso.

**Le finalità principali sono:**

- **Acquisire competenze pratiche:** saper configurare, utilizzare e spiegare le IA usate nella didattica o nella gestione scolastica.
- **Sviluppare consapevolezza critica:** comprendere che l'IA non è infallibile, può generare errori o distorsioni, e va sempre supervisionata da persone.
- **Promuovere la trasparenza:** spiegare in modo chiaro scopi, benefici e limiti degli strumenti IA adottati, con un linguaggio accessibile anche a chi non ha competenze tecniche.
- **Rendere l'innovazione inclusiva:** formare anche il personale ATA e le famiglie, affinché nessuno rimanga escluso dal cambiamento.
- **Favorire un uso etico:** sensibilizzare sull'importanza di rispettare privacy, dignità e originalità del lavoro scolastico.

**Strumenti per garantire formazione e trasparenza:**

- formazione minima obbligatoria per tutti i docenti su diversi pilastri:
  - tecnico di base sugli strumenti in *white list*
  - etico-legale (IA Actor / GDPR, *copyright*, citazioni)
  - metodologico-didattico
  - valutazione di elaborati con IA (criteri, rubriche, autenticità);
- Incontri periodici con famiglie e studenti per illustrare novità o rispondere a dubbi.
- Guide sintetiche e tutorial pratici sul corretto utilizzo degli strumenti IA scolastici.
- Comunicazioni trasparenti, tramite registro elettronico o sito della scuola, quando viene introdotto un nuovo strumento IA.
- Disponibilità di un referente IA in istituto per supportare chi ha difficoltà o domande.

La **Programmazione didattica** e le **Unità didattiche di apprendimento (UDA)** devono indicare, gli strumenti di IA previsti, gli obiettivi didattici collegati, i criteri di valutazione e i livelli di autonomia attesi e le indicazioni sugli strumenti di IA ammessi/non ammessi.

**Articolo 13 – Coinvolgimento di studenti e famiglie**

L'introduzione di tecnologie basate su intelligenza artificiale a scuola non deve mai avvenire come un'imposizione unilaterale: studenti e famiglie devono essere parte attiva del processo di adozione, sperimentazione, valutazione e miglioramento. Il coinvolgimento non è solo un gesto di cortesia, ma un elemento imprescindibile per garantire che l'uso dell'IA rispetti i diritti di tutti, crei un clima di fiducia e rafforzi la corresponsabilità educativa.



## Ministero dell'Istruzione e del Merito IST. D'ISTRUZIONE SUPERIORE "CATERINA CANIANA"

Via Polaresco 19 – 24129 Bergamo - Tel:035 250547 - <http://www.istitutocaniana.edu.it>

email: [bgis02900l@istruzione.it](mailto:bgis02900l@istruzione.it) [bgis02900l@pec.istruzione.it](mailto:bgis02900l@pec.istruzione.it)

Cod. Ministeriale BGIS02900L - C.F. 80028350165 - C.U.F. UF7CNO



Coinvolgere studenti e famiglie significa:

- Informare in modo chiaro e tempestivo su strumenti IA utilizzati, finalità, rischi e benefici attesi.
- Ascoltare i loro pareri, raccogliendo suggerimenti e segnalazioni su eventuali criticità.
- Offrire occasioni di formazione condivisa, per aumentare la cultura digitale anche nelle famiglie.
- Creare spazi di dialogo, per trasformare dubbi e paure in opportunità di confronto costruttivo.
- Promuovere la consapevolezza: famiglie e studenti devono capire come funzionano gli strumenti IA, perché vengano usati a supporto dell'educazione e come tutelare i propri diritti.

**Attività per realizzare il coinvolgimento:**

- Riunioni dedicate con le famiglie prima dell'introduzione di nuove tecnologie IA.
- Sondaggi periodici tra studenti e famiglie per valutare l'efficacia degli strumenti IA utilizzati.
- Assemblee di classe in cui i rappresentanti discutano con docenti e dirigenza i progetti legati all'IA.
- Materiale informativo chiaro, tradotto se necessario per famiglie non italofone.
- Coinvolgimento di famiglie e studenti nella revisione del regolamento o nella definizione di buone pratiche.

### **Articolo 14 – Privacy e protezione dei dati**

Quando si utilizzano strumenti basati su intelligenza artificiale a scuola, è molto frequente che vengano raccolti, elaborati o conservati dati personali degli studenti, dei docenti o del personale scolastico. Questi dati possono includere informazioni anagrafiche, risultati scolastici, comportamenti di apprendimento, fino a dati più sensibili come audio o immagini. Una gestione inadeguata o superficiale può compromettere la riservatezza, esporre studenti a rischi di furto d'identità o discriminazioni, danneggiare la reputazione dell'istituto e violare la normativa vigente. Per questo l'Istituto – in conformità al GDPR – ha nominato un Responsabile della Protezione dei Dati (Data Protection Officer, D.P.O.) che vigila sull'osservanza delle norme, offre consulenza ed è punto di contatto per gli interessati e per il Garante Privacy e ha predisposto il presente regolamento che stabilisce che ogni attività con IA deve rispettare rigorosamente il GDPR e le altre leggi sulla privacy, promuovendo una cultura della protezione dei dati che coinvolga tutti: docenti, personale tecnico, studenti e famiglie.

**Principi chiave da rispettare:**

- **Minimizzazione:** raccogliere solo i dati strettamente necessari agli scopi educativi.
- **Limitazione dello scopo:** i dati non possono essere usati per finalità diverse da quelle comunicate agli interessati.
- **Conservazione limitata:** i dati devono essere cancellati o anonimizzati quando non più necessari.
- **Trasparenza:** gli interessati devono essere informati in modo chiaro su cosa viene raccolto, come e perché.
- **Sicurezza:** i dati devono essere protetti con misure tecniche (es. crittografia) e procedurali (es. accesso riservato).
- **Supervisione del D.P.O.** – verificare che ogni progetto IA superi la valutazione d'impatto privacy (DPIA) e che le misure di sicurezza siano adeguate.

**Ruolo operativo del D.P.O.**

- **Consulenza preventiva:** esamina, insieme al Gruppo di lavoro per l'IA, la DPIA/FRIA di ogni strumento a rischio medio-alto.
- **Formazione:** organizza sessioni su GDPR e IA per docenti, ATA e studenti.
- **Gestione diritti:** riceve e coordina le richieste di accesso, rettifica, cancellazione e portabilità.



## Ministero dell'Istruzione e del Merito IST. D'ISTRUZIONE SUPERIORE "CATERINA CANIANA"

Via Polaresco 19 – 24129 Bergamo - Tel:035 250547 - <http://www.istitutocaniana.edu.it>

email: [bgis02900l@istruzione.it](mailto:bgis02900l@istruzione.it) [bgis02900l@pec.istruzione.it](mailto:bgis02900l@pec.istruzione.it)

Cod. Ministeriale BGIS02900L - C.F. 80028350165 - C.U.F. UF7CNO



- **Monitoraggio e audit:** controlla log, procedure e contratti con fornitori esterni.
- **Data breach:** in caso di violazione, coordina la notifica al Garante e informa tempestivamente gli interessati.

### **Diritti degli interessati (studenti, famiglie, personale):**

- Diritto a ricevere informazioni sul trattamento dei propri dati.
- Diritto di accesso, rettifica o cancellazione dei propri dati.
- Diritto di opporsi a trattamenti non giustificati o sproporzionati.
- Diritto alla portabilità dei dati, ove previsto.
- Diritto a essere informati tempestivamente in caso di violazioni dei dati (data breach).
- Diritto a poter contattare direttamente il D.P.O. per dubbi, reclami o chiarimenti.

### **Articolo 15 – Aggiornamento del regolamento**

La tecnologia evolve a una velocità senza precedenti e le normative nazionali ed europee vengono aggiornate costantemente per rispondere a nuovi rischi e opportunità. Per questo, un regolamento scolastico sull'uso dell'intelligenza artificiale non può essere statico: deve essere uno strumento vivo, capace di adattarsi a cambiamenti tecnologici, normativi e sociali. Senza un aggiornamento periodico, il regolamento rischierebbe di diventare rapidamente obsoleto, non tutelare più in modo adeguato studenti e famiglie o addirittura essere in contrasto con le leggi in vigore.

L'aggiornamento periodico e straordinario è previsto come misura di responsabilità e di garanzia per tutta la comunità scolastica, ma anche come occasione di confronto e partecipazione. In un ambiente dinamico come quello scolastico, è essenziale che le regole riflettano le reali esigenze e i cambiamenti del contesto.

### **Principi fondamentali:**

- **Periodicità:** il regolamento deve essere rivisto almeno ogni due anni, anche in assenza di criticità evidenti, per verificarne l'attualità.
- **Flessibilità:** il regolamento può essere aggiornato in qualsiasi momento, se emergono nuove esigenze didattiche, rischi inattesi o innovazioni tecnologiche rilevanti.
- **Partecipazione:** il processo di aggiornamento coinvolge Dirigente scolastico, il Gruppo di lavoro per l'IA, Collegio docenti, Consiglio d'Istituto, rappresentanti di studenti e famiglie, per garantire pluralità di punti di vista.
- **Trasparenza:** le modifiche al regolamento devono essere comunicate tempestivamente a tutta la comunità scolastica e illustrate in modo chiaro.
- **Coerenza normativa:** ogni revisione deve garantire il rispetto delle leggi italiane e delle direttive europee.

### **Articolo 16 – Sanzioni**

Le regole hanno valore solo se chi le viola sa di dover rispondere delle proprie azioni. Per questo motivo, il regolamento relativo all'IA stabilisce un sistema di sanzioni chiare, graduate e proporzionate alla gravità dell'infrazione, pensate non come punizione fine a sé stessa, ma come strumento educativo per promuovere la responsabilità individuale e il rispetto delle regole comuni.

Le sanzioni devono essere coerenti con il Regolamento di Istituto e con il Patto Educativo di Corresponsabilità. Devono essere applicate in modo equo, tenendo conto delle circostanze,



**Ministero dell'Istruzione e del Merito**  
**IST. D'ISTRUZIONE SUPERIORE "CATERINA CANIANA"**

Via Polaresco 19 – 24129 Bergamo - Tel:035 250547 - <http://www.istitutocaniana.edu.it>

email: [bgis02900l@istruzione.it](mailto:bgis02900l@istruzione.it) [bgis02900l@pec.istruzione.it](mailto:bgis02900l@pec.istruzione.it)

Cod. Ministeriale BGIS02900L - C.F. 80028350165 - C.U.F. UF7CNO



dell'intenzionalità e dell'eventuale recidiva, e sempre comunicate con chiarezza agli interessati e alle famiglie.

**Le finalità delle sanzioni sono:**

- **Prevenire comportamenti scorretti:** la consapevolezza di conseguenze concrete aiuta a scoraggiare l'uso improprio dell'IA.
- **Educare al rispetto delle regole:** la sanzione deve far comprendere l'errore, stimolando un comportamento più corretto in futuro.
- **Tutelare la comunità scolastica:** la certezza di sanzioni proporzionate garantisce un clima di fiducia e sicurezza.
- **Rendere trasparenti le regole:** le sanzioni comunicate in modo chiaro rafforzano la percezione di equità.
- **Garantire coerenza:** applicare le stesse regole a tutti, indipendentemente dal ruolo o dalla situazione personale.

**SANZIONI:**

**A) STUDENTE**

	COMPORAMENTI	SANZIONI	CHI SANZIONA
A	UTILIZZO SCORRETTO SISTEMI DI AI	a. richiamo scritto sul registro di classe con comunicazione contestuale alla famiglia tramite Registro Elettronico; b. richiamo ufficiale scritto del coordinatore di classe con convocazione della famiglia; c. richiamo ufficiale verbale del Dirigente Scolastico con comunicazione alla famiglia; d. richiamo ufficiale scritto del Dirigente Scolastico con convocazione della famiglia; e. assegnazione di un lavoro educativo di approfondimento sui rischi dell'uso scorretto dell'IA	COORDINATORE DI CLASSE  DIRIGENTE SCOLASTICO  CONSIGLIO DI CLASSE
B	REITERAZIONE DEL PUNTO A	a. allontanamento alle lezioni per un periodo non superiore a due giorni con attività di approfondimento sulle conseguenze del comportamento sanzionato; b. allontanamento dalle lezioni	CONSIGLIO DI CLASSE



**Ministero dell'Istruzione e del Merito**  
**IST. D'ISTRUZIONE SUPERIORE "CATERINA CANIANA"**

Via Polaresco 19 – 24129 Bergamo - Tel:035 250547 - <http://www.istitutocaniana.edu.it>

email: [bgis02900l@istruzione.it](mailto:bgis02900l@istruzione.it) [bgis02900l@pec.istruzione.it](mailto:bgis02900l@pec.istruzione.it)

Cod. Ministeriale BGIS02900L - C.F. 80028350165 - C.U.F. UF7CNO



		fino ad un massimo di cinque giorni con attività di cittadinanza attiva e solidale, commisurate all'orario scolastico relativo al numero di giorni per i quali è deliberato l'allontanamento. c. allontanamento dalle lezioni da cinque giorni fino a un massimo di quindici giorni con attività di cittadinanza attiva e solidale, commisurate all'orario scolastico relativo al numero di giorni per i quali è deliberato l'allontanamento.	
--	--	--	--

**L'allontanamento dello studente dalla comunità scolastica superiore a quindici giorni** può essere disposto quando siano stati **commessi reati che violano la dignità e il rispetto della persona umana o vi sia pericolo per l'incolumità delle persone**, nonché **in presenza di atti violenti o di aggressione nei confronti del personale scolastico, delle studentesse e degli studenti**. In tale caso, la durata dell'allontanamento è commisurata alla gravità del reato ovvero al permanere della situazione di pericolo. Con specifica valutazione del **Consiglio d'Istituto**, per **allontanamenti dalla comunità scolastica superiori a quindici giorni**, debitamente deliberati dal Consiglio di Istituto, la scuola promuove – in coordinamento con la famiglia e, ove necessario, anche con i servizi sociali e l'autorità giudiziaria – un **percorso di recupero educativo mirato all'inclusione, alla responsabilizzazione e al reintegro**, ove possibile, nella comunità scolastica.

**B) DOCENTE E PERSONALE ATA**

	COMPORAMENTI	SANZIONI	CHI SANZIONA
A	UTILIZZO SCORRETTO SISTEMI DI AI	a. richiamo scritto	DIRIGENTE SCOLASTICO
B	REITERAZIONE DEL PUNTO A	a. sospensione cautelare	secondo le procedure previste dal contratto collettivo nazionale.

**C) COLLABORATORE ESTERNO dal richiamo alla**

	COMPORAMENTI	SANZIONI	CHI SANZIONA
A	UTILIZZO SCORRETTO SISTEMI DI AI	a. richiamo scritto	DIRIGENTE SCOLASTICO



**Ministero dell'Istruzione e del Merito**  
**IST. D'ISTRUZIONE SUPERIORE "CATERINA CANIANA"**

Via Polaresco 19 – 24129 Bergamo - Tel:035 250547 - <http://www.istitutocaniana.edu.it>

email: [bgis02900l@istruzione.it](mailto:bgis02900l@istruzione.it) [bgis02900l@pec.istruzione.it](mailto:bgis02900l@pec.istruzione.it)

Cod. Ministeriale BGIS02900L - C.F. 80028350165 - C.U.F. UF7CNO



B	REITERAZIONE DEL PUNTO A	a. cessazione immediata del rapporto di collaborazione con l'istituto.	secondo le procedure previste dal contratto collettivo nazionale.
---	--------------------------	--	---

**DELIBERA CONSIGLIO D'ISTITUTO n. 7 del 9/12/2025**