



LICEI
GIOVANNI DA SAN GIOVANNI
Linguistico · Scienze Umane · Economico-Sociale
Scientifico · Made in Italy

Piazza Arduino Casprini, 1
52027 San Giovanni Valdarno
Tel. 055 94 35 28
Sito Istituzionale: www.liceisgv.edu.it
E-mail: arpm010006@istruzione.it
PEC: arpm010006@pec.istruzione.it
Codice fiscale: 81005550512

ATTO DI INDIRIZZO DEL DIRIGENTE SCOLASTICO

Per la predisposizione del Piano d'Istituto per l'Intelligenza Artificiale Ai sensi delle Linee guida del Ministero dell'Istruzione e del Merito (MIM 2025)

1. Premessa

L'Intelligenza Artificiale (IA) si configura come un fattore primario di trasformazione culturale, sociale ed economico, rendendo imprescindibile la sua introduzione nel contesto scolastico. La scuola, come comunità educativa, ha il dovere di preparare le nuove generazioni a comprendere e ad agire in modo responsabile in questa nuova realtà.

L'adozione di sistemi di IA non è una mera "aggiunta" strumentale, ma costituisce un processo complesso di cui è necessario comprendere l'ampia portata e gli elementi distintivi. È un dovere istituzionale e professionale per tutta la comunità scolastica considerare la tecnologia IA con **visione strategica, attenzione etica e pensiero critico**, assicurando che essa sia al servizio della persona.

Il presente Atto di indirizzo è emanato in conformità con le "Linee guida per l'introduzione dell'Intelligenza Artificiale nelle Istituzioni scolastiche" elaborate dal Ministero dell'Istruzione e del Merito con DM n. 166 dell'agosto 2025. Esso ha la funzione di orientare le scelte educative, organizzative e gestionali dell'Istituto in merito all'adozione, allo sviluppo e alla governance di strumenti e metodologie basati sull'Intelligenza Artificiale.

Scopo del presente Atto è:

- garantire omogeneità alle modalità di utilizzazione sia nell'attività didattica che in ambito amministrativo,
- Assicurare il rispetto del quadro normativo europeo e nazionale riguardo la protezione dei dati, la tutela della *privacy*, delle libertà e dei diritti fondamentali di tutti i soggetti interessati (studenti, famiglie, docenti, personale ATA)
- elaborare un progetto che assicuri agli studenti la formazione di una coscienza critica necessaria per muoversi con consapevolezza in un mondo in cui l'IA offre nuove opportunità, nuove sfide, nuovi rischi
- Promuovere l'IA come prezioso alleato per introdurre nuove forme di insegnamento, creare strumenti didattici interattivi e innovativi, e ridurre i carichi di lavoro ripetitivi del personale docente e di segreteria

2. Quadro normativo e documenti programmatici di riferimento

L'introduzione dell'IA si colloca in un contesto normativo ben definito, finalizzato a garantirne un uso etico, sicuro e legale.



LICEI
GIOVANNI DA SAN GIOVANNI
Linguistico · Scienze Umane · Economico-Sociale
Scientifico · Made in Italy

Piazza Arduino Casprini, 1
52027 San Giovanni Valdarno
Tel. 055 94 35 28
Sito Istituzionale: www.liceisgv.edu.it
E-mail: arpm010006@istruzione.it
PEC: arpm010006@pec.istruzione.it
Codice fiscale: 81005550512

Il Piano IA dovrà trovare fondamento e coerenza nei seguenti riferimenti:

- Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati (GDPR – Reg. UE 2016/679): Regolamento dell’Unione europea in materia di trattamento dei dati personali e privacy.
- D.Lgs. 196/2003 (Codice della Privacy), modificato dal D.Lgs. 101/2018: Adeguamento della normativa nazionale italiana al GDPR.
- Regolamento (UE) 2024/1689 - AI Act: Regolamento dell’Unione europea volto ad armonizzare l’approccio alla regolamentazione dell’IA e alla protezione dei cittadini.
- Legge 23 settembre 2025, n. 132: Legge italiana sull’IA entrata in vigore il 10 ottobre 2025 che recepisce l’AI Act europeo e introduce norme specifiche per il contesto nazionale.
- Linee Guida per l’Introduzione dell’Intelligenza Artificiale nelle Istituzioni Scolastiche (MIM 2025): Riferimento metodologico e strategico per lo sviluppo del progetto IA nelle Istituzioni Scolastiche.

Altri Riferimenti:

- “Convention on Artificial Intelligence and Human Rights, Democracy and the Rule of Law” Consiglio d’Europa – 5 settembre 2024.-Trattato internazionale che garantisce che l’IA sia sviluppata e utilizzata nel rispetto dei diritti umani, della democrazia e dello Stato di diritto.
- Ethical guidelines on the use of artificial intelligence (AI) and data in teaching and learning for Educators – Linee guida della Commissione europea concepite per aiutare gli educatori a comprendere il potenziale che le applicazioni dell’intelligenza artificiale possono avere nell’istruzione e per aumentare la consapevolezza dei possibili rischi.
- Recommendation on the Ethics of Artificial Intelligence – UNESCO. Affronta le questioni etiche relative all’implementazione e alla diffusione a livello globale dell’IA.
- Piano Nazionale Scuola Digitale (PNSD) – Documento di indirizzo del Ministero dell’Istruzione italiano redatto nel 2015, finalizzato alla trasformazione digitale della scuola.

3. Visione educativa e principi etici e normativi

L’introduzione dell’IA deve essere imperniata su una visione educativa antropocentrica, dove la tecnologia funge da strumento a supporto della crescita integrale della persona. L’IA non deve mai sostituire il ruolo insostituibile del docente come guida e mediatore dell’apprendimento.

Il Piano d’Istituto per l’IA dovrà essere fondato sui seguenti principi etici e normativi:



LICEI
GIOVANNI DA SAN GIOVANNI
Linguistico · Scienze Umane · Economico-Sociale
Scientifico · Made in Italy

Piazza Arduino Casprini, 1
52027 San Giovanni Valdarno
Tel. 055 94 35 28
Sito Istituzionale: www.liceisgv.edu.it
E-mail: arpm010006@istruzione.it
PEC: arpm010006@pec.istruzione.it
Codice fiscale: 81005550512

Principio	Dettagli e Implicazioni Operative
Centralità della persona	I sistemi di IA rappresentano una grande opportunità per la scuola, ma non potranno mai sostituire i docenti. La comunità educante è un sistema basato sulle persone e sulle relazioni interpersonali, elementi che nessuna tecnologia è in grado di replicare.
Equità e inclusione	L'IA sarà impiegata per ridurre le disuguaglianze digitali, supportare l'inclusione e integrare i Piani Educativi Individualizzati (PEI) e i Piani Didattici Personalizzati (PDP). Si promuoverà parità di accesso ed equità.
Supervisione umana	Ogni modalità di utilizzazione rimarrà sempre sotto il controllo e il coordinamento educativo del docente.
Trasparenza, Spiegabilità e Informazione	Sarà garantita massima chiarezza sui motivi dell'utilizzo dell'IA e sul suo funzionamento. Gli studenti, le famiglie e la comunità scolastica saranno sempre informati sulle scelte.
Tutela dei dati personali e Minimizzazione dei Rischi	La scelta e l'uso dei sistemi di IA avverranno nel rispetto della normativa sulla protezione dei dati, dei diritti e delle libertà fondamentali (GDPR, AI Act). Saranno escluse scelte che comportano rischi non accettabili, privilegiando pratiche a rischio minimo o limitato.
Partecipazione	Si auspica una partecipazione attiva e collaborativa dell'intera comunità scolastica (docenti, studenti, personale ATA, famiglie) attraverso momenti di dialogo e consultazione, nel rispetto dei diritti fondamentali.
Sostenibilità e Continuità	L'adozione dell'IA dovrà avere finalità didattiche e organizzative ben strutturate, essere sostenibile nel lungo termine e non essere una moda passeggera. Verranno selezionati sistemi economicamente accessibili e capaci di rispondere effettivamente alle esigenze del contesto scolastico.
Umanismo Digitale	L'azione deve essere orientata alla costruzione di un nuovo umanesimo digitale, dove l'IA sia leva per una scuola più inclusiva, equa e capace di preparare cittadini consapevoli, critici e responsabili.

4. Obiettivi strategici e aree di applicazione

Il Piano IA dovrà perseguire obiettivi strategici nelle seguenti aree di applicazione, in coerenza con PTOF, Piano Scuola 4.0 e Agenda 2030, esplicitando finalità e obiettivi:



LICEI
GIOVANNI DA SAN GIOVANNI
Linguistico · Scienze Umane · Economico-Sociale
Scientifico · Made in Italy

Piazza Arduino Casprini, 1
52027 San Giovanni Valdarno
Tel. 055 94 35 28
Sito Istituzionale: www.liceisgv.edu.it
E-mail: arpm010006@istruzione.it
PEC: arpm010006@pec.istruzione.it
Codice fiscale: 81005550512

Area di applicazione	Finalità e obiettivi
Apprendimento degli alunni	Personalizzare i percorsi di apprendimento, generare risorse mirate, facilitare approfondimenti, promuovere autonomia nella ricerca, rendere l'ambiente di apprendimento più accessibile e inclusivo, fornire feedback immediati.
Attività didattica e organizzativa dei docenti	Creare materiali didattici personalizzati, produrre risorse multimediali, sintesi, traduzioni, quiz interattivi e strumenti per la valutazione (es. rubriche). Automatizzare attività ripetitive e ridurre i carichi di lavoro (es. facilitazione nella stesura di relazioni, progettazioni didattiche, verbali).
Dirigenza della scuola e Attività amministrativa	Ottimizzare e ridurre i tempi dei processi routinari. Migliorare la comunicazione con l'utenza e velocizzare i flussi di lavoro (es. redazione documenti, gestione dati, supporto all'archiviazione).



LICEI
GIOVANNI DA SAN GIOVANNI
Linguistico · Scienze Umane · Economico-Sociale
Scientifico · Made in Italy

Piazza Arduino Casprini, 1
52027 San Giovanni Valdarno
Tel. 055 94 35 28
Sito Istituzionale: www.liceisgv.edu.it
E-mail: arpm010006@istruzione.it
PEC: arpm010006@pec.istruzione.it
Codice fiscale: 81005550512

5. Contenuti della Formazione (IA Literacy)

Il Piano di formazione dovrà coprire i seguenti aspetti, rivolti a tutto il personale scolastico (docenti e ATA) e agli studenti:

- Lessico e funzionamento dei sistemi di IA (IA generativa, machine learning, reti neurali, deep learning, LLM, prompting).
- Utilizzazione degli specifici sistemi di IA adottati nella scuola.
- Implicazioni etiche e strategie per un uso consapevole e responsabile.
- Potenzialità e limiti dell'IA generativa.
- Consapevolezza delle distorsioni algoritmiche e dei possibili pregiudizi (bias) dell'IA.
- Tipologie di dati personali e responsabilità legate alla protezione e alla privacy.
- Criteri per la progettazione di un curriculum di IA coerente e integrato con il percorso educativo della scuola.

6. Governance e Organizzazione

Per assicurare un'introduzione organizzata dei sistemi di IA e per svolgere attività di controllo e monitoraggio, è essenziale istituire una struttura di governance interna, individuando soggetti, ruoli e funzioni.

Ruoli e Responsabilità

Soggetto	Ruolo e funzione
Dirigente Scolastico	Responsabile della <i>governance</i> etica, normativa e strategica dei sistemi di IA adottati. Promuove un utilizzo consapevole, responsabile ed etico dell'IA, garantendo la chiara definizione dei ruoli, la valutazione d'impatto e il continuo monitoraggio degli esiti.
Referente per l'IA / Animatore Digitale	Referente per l'IA e per la Transizione Digitale. Funzioni di coordinamento didattico e tecnico, verifica della coerenza con le linee di indirizzo MIM.
Gruppo di lavoro per l'IA	Unità operativa interdisciplinare, composta da Animatore Digitale, DSGA, Funzioni Strumentali, Team per l'innovazione e docenti esperti, con il compito di elaborare il Progetto PIA, individuare i sistemi da adottare, definire criteri e procedure di impiego pedagogicamente motivato e tecnicamente sicuro. Collabora con i Dipartimenti disciplinari per le scelte didattiche e il DPO per la conformità normativa in tema di protezione dei dati personali.
DSGA (Direttore dei Servizi Generali e Amministrativi)	Responsabile dell'integrazione dei sistemi di IA nei processi amministrativi, della conformità agli acquisti, e del coordinamento della gestione contrattuale.



LICEI
GIOVANNI DA SAN GIOVANNI
Linguistico · Scienze Umane · Economico-Sociale
Scientifico · Made in Italy

Piazza Arduino Casprini, 1
52027 San Giovanni Valdarno
Tel. 055 94 35 28
Sito Istituzionale: www.liceisgv.edu.it
E-mail: arpm010006@istruzione.it
PEC: arpm010006@pec.istruzione.it
Codice fiscale: 81005550512

DPO (Data Protection Officer)	Garantisce la conformità al GDPR e rilascia pareri vincolanti sulla valutazione dei rischi dei sistemi di IA adottati. È essenziale per la redazione e/o approvazione di DPIA (Valutazione d'Impatto sulla protezione dei dati) e FRIA (Valutazione d'Impatto sui Diritti Fondamentali).
Consulenti esterni specializzati	Il gruppo di lavoro potrà avvalersi di consulenti esterni in materia normativa, tecnologica, pedagogica e organizzativa, per la definizione di procedure e l'analisi dei rischi.

7. Fasi e modalità di attuazione del progetto

Con il presente Atto di indirizzo, il Dirigente Scolastico invita il Collegio dei docenti ad elaborare, tramite il Gruppo di lavoro IA, il progetto del **Piano d'Istituto per l'Intelligenza Artificiale (PIA)** in coerenza con i principi, le finalità e gli obiettivi sopra delineati. Il Piano dovrà essere integrato nel PTOF e sottoposto all'approvazione del Consiglio di Istituto.

La proposta progettuale, il cui successo dipende dalla fiducia e dalla partecipazione attiva di tutte le componenti, contribuirà a innalzare la qualità e l'equità dell'offerta formativa. L'Istituto intende porsi come comunità innovativa, capace di governare le trasformazioni con responsabilità e coraggio, garantendo che l'IA sia sempre al servizio della persona, della dignità umana e della missione educativa.

Il Piano dovrà prevedere:

- La nomina di un referente per l'IA, con funzioni di coordinamento didattico e tecnico.
- La Costituzione di un gruppo di lavoro interdisciplinare, composto da docenti, DSGA, DPO, rappresentanti degli studenti e delle famiglie.
- Il coinvolgimento sistematico del DPO, con pareri nelle fasi di progettazione, scelta dei fornitori, redazione di DPIA, monitoraggio dei rischi.

Fasi e modalità di attuazione

Il progetto sarà attuato secondo una modalità di sperimentazione controllata e si articolerà in cinque fasi progressive, come proposto dalle Linee Guida MIM per garantire una implementazione strutturata e uniforme:

Fasi	Attività Principali
------	---------------------



LICEI

GIOVANNI DA SAN GIOVANNI

**Linguistico · Scienze Umane · Economico-Sociale
Scientifico · Made in Italy**

Piazza Arduino Casprini, 1
52027 San Giovanni Valdarno
Tel. 055 94 35 28

Sito Istituzionale: www.liceisgv.edu.it
E-mail: arpm010006@istruzione.it
PEC: arpm010006@pec.istruzione.it
Codice fiscale: 81005550512

1. Analisi dei bisogni	Valutare la maturità digitale della scuola, individuare le aree di applicazione potenziale dell'IA e gli ambiti organizzativi prioritari. Identificare i bisogni e sviluppare un'idea progettuale coinvolgendo la comunità scolastica.
2. Pianificazione	Individuare sul mercato i sistemi di IA da autorizzare, sviluppare il piano di sperimentazione dello strumento (incluse fasi, risultati attesi, check list di verifica). Analizzare la documentazione prodotta dal soggetto che rilascia l'AI. Identificare i potenziali rischi e definire azioni di mitigazione. Sottoporre il progetto all'approvazione degli Organi collegiali.
3. Adozione	Adottare un approccio graduale. Integrare l'IA entro i casi d'uso selezionati nella fase di sperimentazione. Definire le modalità di estensione dell'uso dell'IA all'intero contesto scolastico. Accompagnare la transizione con iniziative di comunicazione, informazione e formazione.
4. Monitoraggio	Attivare forme di monitoraggio operativo gestionale e degli output dei sistemi di IA. Effettuare una rivalutazione periodica dei rischi e degli impatti nell'utilizzo delle IA.



LICEI
GIOVANNI DA SAN GIOVANNI
Linguistico · Scienze Umane · Economico-Sociale
Scientifico · Made in Italy

Piazza Arduino Casprini, 1
52027 San Giovanni Valdarno
Tel. 055 94 35 28
Sito Istituzionale: www.liceisgv.edu.it
E-mail: arpm010006@istruzione.it
PEC: arpm010006@pec.istruzione.it
Codice fiscale: 81005550512

5. Conclusione	Verificare il raggiungimento degli obiettivi e la soddisfazione dei bisogni. Valutare i punti di forza e debolezza emersi. Formalizzare e valorizzare i risultati del progetto anche all'esterno del contesto scolastico. Integrare in via definitiva l'IA Literacy nel Curricolo d'Istituto.
----------------	---

Il Piano dovrà essere accompagnato dai seguenti allegati e sarà aggiornato periodicamente sulla base dei risultati dei monitoraggi, degli audit e in base alle emergenti disposizioni normative:

- DPIA (Valutazione d'Impatto sulla Protezione dei Dati).
- Eventuale FRIA (Valutazione d'Impatto sui Diritti Fondamentali).
- Cronoprogramma e Organigramma.
- Registro dei sistemi di IA autorizzati e Registro dei trattamenti.
- Atti di nomina per i soggetti Responsabili dell'IA.
- Regolamento sull'uso dell'IA nella scuola.
- Piano di formazione per l'IA.

8. Monitoraggio, valutazione e ruolo del DPO

Il monitoraggio del progetto dovrà essere continuo e documentato. Verranno impiegati strumenti quali checklist, report, audit interni e metodi specifici come HUDERIA (elaborata dal Comitato sull'Intelligenza Artificiale del Consiglio d'Europa) per la valutazione dell'impatto sui diritti fondamentali.

Ambito della Valutazione

La valutazione riguarderà:

- L'avanzamento e il raggiungimento delle milestone di progetto.
- Gli output dei sistemi di IA impiegati.
- I progressi degli studenti e la soddisfazione di docenti e alunni (Monitoraggio didattico).
- La sicurezza dei dati, i rischi e l'impatto sui diritti e le libertà fondamentali.

Il Ruolo del DPO nel Monitoraggio

Il DPO (Data Protection Officer) avrà un ruolo centrale e le sue funzioni includono:

- Garantire la conformità al GDPR.
- Rilasciare pareri vincolanti sulla valutazione dei rischi.



LICEI

GIOVANNI DA SAN GIOVANNI

**Linguistico · Scienze Umane · Economico-Sociale
Scientifico · Made in Italy**

Piazza Arduino Casprini, 1
52027 San Giovanni Valdarno
Tel. 055 94 35 28

Sito Istituzionale: www.liceisgv.edu.it

E-mail: arpm010006@istruzione.it

PEC: arpm010006@pec.istruzione.it

Codice fiscale: 81005550512

- Supervisionare la DPIA (Valutazione d’Impatto sulla protezione dei dati) per i trattamenti ad alto rischio.
- Verificare che i sistemi di IA non siano oggetto di bias e che siano evitate utilizzazioni ad alto rischio.
- Redigere relazioni periodiche per il Dirigente Scolastico e gli Organi collegiali.



LICEI
GIOVANNI DA SAN GIOVANNI
Linguistico · Scienze Umane · Economico-Sociale
Scientifico · Made in Italy

Piazza Arduino Casprini, 1
52027 San Giovanni Valdarno
Tel. 055 94 35 28
Sito Istituzionale: www.liceisgv.edu.it
E-mail: arpm010006@istruzione.it
PEC: arpm010006@pec.istruzione.it
Codice fiscale: 81005550512

Il Gruppo di lavoro IA redigerà un report annuale per il Dirigente scolastico e gli Organi collegiali con una valutazione del raggiungimento degli obiettivi strategici previsti dal Piano per l'introduzione dell'IA nella scuola e delle eventuali criticità segnalate dai docenti, dal personale ATA o dagli studenti.

9. Coinvolgimento della comunità educante

Il coinvolgimento attivo dell'intera comunità educante (docenti, studenti, personale ATA e famiglie) è indispensabile per un percorso condiviso di consapevolezza, formazione e responsabilità.

Il coinvolgimento sarà garantito attraverso i seguenti strumenti e modalità:

- Incontri, assemblee e focus group dedicati all'IA.
- Questionari per raccogliere opinioni e pareri.
- Pubblicazione di report informativi periodici sul sito dell'Istituto.

Questo approccio è necessario per garantire fiducia, corresponsabilità e condivisione delle scelte.

10. Disposizioni operative e deliberazioni richieste

Al fine di avviare il processo in modo responsabile, prudente e proattivo, e considerando la complessità e delicatezza delle implicazioni connesse all'uso non governato di tecnologie IA, si definiscono le seguenti misure:

Divieto Transitorio di Trattamento Dati

Fino alla definizione e all'approvazione di policy e procedure idonee a contenere i rischi (in particolare, la Valutazione d'Impatto sulla Protezione dei Dati - DPIA):

- Saranno rigorosamente proibiti tutti i casi d'uso dell'Intelligenza Artificiale che comportano l'uso di dati personali.
- Continuerà ad essere consentito esclusivamente l'uso personale da parte dei docenti e degli alunni per la produzione autonoma di materiali didattici, purché tale uso non comporti alcun trattamento di dati personali degli studenti (come nomi, elaborati, voti, profili o identificazioni indirette).
- La responsabilità circa il contenuto dei documenti e le decisioni prese resta in capo alla persona fisica che si è avvalsa del supporto dell'IA.

11. Deliberazioni richieste al Collegio dei Docenti

Il Collegio dei Docenti è invitato a deliberare i seguenti punti:



LICEI

GIOVANNI DA SAN GIOVANNI

**Linguistico · Scienze Umane · Economico-Sociale
Scientifico · Made in Italy**

Piazza Arduino Casprini, 1
52027 San Giovanni Valdarno
Tel. 055 94 35 28

Sito Istituzionale: www.liceisgv.edu.it
E-mail: arpm010006@istruzione.it
PEC: arpm010006@pec.istruzione.it
Codice fiscale: 81005550512

1. Prendere atto della necessità imprescindibile di regolamentare l'uso degli strumenti di intelligenza artificiale nel nostro istituto, sia per ottemperare agli obblighi normativi sia per gestire una realtà già presente nella nostra comunità scolastica.
2. Prendere atto e approvare il divieto temporaneo di utilizzo di strumenti IA che comportino trattamento di dati personali, nelle more della definizione di procedure appropriate.
3. Condividere l'approccio di governance integrata che superi la tradizionale separazione tra ambito didattico e amministrativo nell'affrontare la trasformazione digitale dell'istituto.
4. Dare mandato alla Dirigenza di istituire il Gruppo di Lavoro per l'IA e il referente per l'innovazione e l'IA, con i compiti e le responsabilità delineate nel presente Atto.

12. Indirizzo Finale e Conclusioni

Integrazione all'atto di indirizzo del dirigente scolastico – introduzione responsabile dell'intelligenza artificiale nella scuola

Il Dirigente Scolastico, integra l'Atto di indirizzo del 18 settembre 2025 per adeguarlo alle nuove norme europee (AI Act 2024) e nazionali (DM 166/2025) sull'uso dell'Intelligenza Artificiale.

Di questo documento, in quanto cornice di riferimento strategica, normativa e pedagogica, dovrà tener conto il Gruppo di lavoro sulla IA. Tale gruppo, formato dall'Animatore Digitale, dal Team per l'innovazione, dalle Funzioni strumentali e da esperti, anche esterni, opererà in collaborazione con i dipartimenti disciplinari per le scelte didattiche e il DPO per gli aspetti correlati alla privacy, all'elaborazione del Piano d'Istituto per l'IA (PIA) nell'Istituzione scolastica, che dovrà essere integrato nel PTOF 2025-2028.

San Giovanni Valdarno, 12/01/2026

Il Dirigente Scolastico

Prof.ssa Lucia Bacci

*(Firmato digitalmente ai sensi del CAD
e delle norme ad esso connesse)*