ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE
"GIOVANNI CENA" di TORINO
Str. San Mauro, 32 10156 Torino Tel. 011 01159020
Codice fiscale: 80091390015 Codice Istituto: TOIC80500E
E-mail toic80500e@istruzione.it

Circolare interna
Numero circ. e data (vedere segnatura in alto)

A cura di		
	X	Dirigente scolastico
Collaboratore		
Segreteria		
Figura strumentale		
Altro		

PLESSI											
	CENA	X	MICCA	X	ANGELA	X	MARTIRI DEL MARTINETTO	X	INF. ANGELA	X X
	ABBA	X	INF. ABBA	X						

DESTINATARI: D**ocenti dell'Istituto**

Oggetto: Avvio dei laboratori formativi sull'Intelligenza Artificiale – D.M. 219 – a.s. 2026/2027

Gentili docenti,

nell'ambito delle iniziative previste dal **D.M. 219**, il nostro Istituto propone una serie di laboratori formativi dedicati all'utilizzo dell'**Intelligenza Artificiale nella didattica**, finalizzati al potenziamento delle competenze digitali e alla sperimentazione di metodologie innovative nei diversi ambiti disciplinari.

I laboratori, realizzati in collaborazione con **Skill on Line**, offriranno ai partecipanti l'opportunità di approfondire le potenzialità degli strumenti di Intelligenza Artificiale e di sperimentarne applicazioni pratiche nella progettazione didattica, nella produzione di materiali e nello sviluppo delle competenze degli alunni.

Le attività si svolgeranno **in presenza**, secondo i calendari indicati nelle rispettive schede formative, e saranno condotte da formatori esperti.

MODALITÀ DI ISCRIZIONE PER I DOCENTI ESTERNI ALL'ISTITUTO

Si precisa che i docenti appartenenti ad altri Istituti scolastici non possono effettuare autonomamente l'iscrizione ai percorsi attraverso la piattaforma Scuola Futura PNRR.

I docenti interessati dovranno pertanto richiedere l'iscrizione inviando una mail **esclusivamente all'indirizzo istituzionale del nostro Istituto:**

toic80500e@istruzione.it

Si raccomanda di non rispondere alla mailing list attraverso la quale è stata ricevuta la presente comunicazione.

Nella richiesta dovranno essere indicati i seguenti dati:

- Codice identificativo del percorso formativo;
- Codice meccanografico della scuola di servizio (TOEE…, TOAA…, TOMM…), **non quello dell'Istituto Comprensivo**;
- Nome e cognome;

- Luogo e data di nascita;
- Codice fiscale;
- Indirizzo e-mail.

Sarà cura del nostro Istituto provvedere all'inserimento delle iscrizioni sulla piattaforma Scuola Futura.
Si ringrazia per la collaborazione.

LABORATORI PROPOSTI

1. Sperimentazione curricolare dell'IA per la progettazione interdisciplinare, il potenziamento del pensiero critico e l'educazione civica

Formatore: Clemente Porreca

Il percorso intende fornire strumenti e metodologie per integrare l'Intelligenza Artificiale nella progettazione interdisciplinare, promuovendo il pensiero critico, la cittadinanza digitale e un utilizzo consapevole delle nuove tecnologie.

2. IA per l'utilizzo consapevole degli strumenti intelligenti

Formatore: Clemente Porreca

Il laboratorio è finalizzato alla conoscenza delle potenzialità e dei limiti degli strumenti di Intelligenza Artificiale, con particolare attenzione a un loro utilizzo critico, responsabile e sicuro nella pratica didattica.

3. Sperimentazione curricolare dell'IA per lo sviluppo delle competenze linguistiche e comunicative

Formatrice: Sofia Milan

Il percorso propone attività e strumenti digitali per favorire la comprensione, la produzione orale e scritta, l'arricchimento lessicale e lo sviluppo delle competenze comunicative degli studenti.

4. Sperimentazione curricolare dell'IA per lo sviluppo delle competenze comunicative nelle lingue straniere

Formatrice: Sofia Milan

Il laboratorio approfondisce l'impiego dell'Intelligenza Artificiale nell'insegnamento delle lingue straniere, attraverso attività finalizzate a potenziare ascolto, produzione orale e scritta, comprensione e interazione linguistica.

5. Sperimentazione curricolare dell'IA per la scrittura creativa e l'elaborazione narrativa

Formatore: Marco Fornaro

Il percorso offre strumenti e attività laboratoriali per utilizzare l'Intelligenza Artificiale come supporto alla creazione di storie, alla produzione di testi e allo sviluppo della creatività e delle capacità espressive.

6. Sperimentazione curricolare dell'IA per la progettazione interdisciplinare e i linguaggi visivi e multimediali

Formatore: Marco Fornaro

Il laboratorio propone attività pratiche di produzione e rielaborazione di contenuti visivi e multimediali, favorendo la progettazione di percorsi didattici interdisciplinari attraverso l'impiego delle tecnologie di Intelligenza Artificiale.

MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

I laboratori prevedono attività pratiche e momenti di sperimentazione, con l'obiettivo di fornire ai docenti strumenti concretamente utilizzabili nella didattica.

Le informazioni relative al calendario, agli orari e alle modalità di iscrizione di ciascun laboratorio saranno riportate nelle rispettive schede informative.

Le iscrizioni avverranno attraverso la piattaforma **Scuola Futura**, utilizzando i codici identificativi dei percorsi che saranno comunicati dall'Istituto.

Si invitano i docenti interessati a prendere visione delle proposte formative e a valutare la partecipazione in relazione ai propri interessi professionali e alle esigenze didattiche.

DM 219 - Snodi l'Intelligenza Artificiale Potenziamento delle competenze sull'IA nelle scuole

PERCORSI DI FORMAZIONE

1. CORSO: FORMAZIONE FORMATORI - Digital Mentor Formare i colleghi sull'uso dell'IA a Scuola

Per Docenti, erogato a distanza in modalità sincrona - **durata 12 ore**

Formazione di tutor e facilitatori digitali per la diffusione interna delle competenze sull'IA, Il percorso specialistico è progettato per preparare i partecipanti a ricoprire il ruolo di tutor e facilitatori dell'Intelligenza Artificiale all'interno del proprio istituto. Il programma è focalizzato sulle applicazioni dell'IA in ambito scolastico e didattico e mira a formare il Digital Mentor a fornire supporto operativo "on the job" ai colleghi, nonché di accompagnarli nello sviluppo di competenze funzionali alla progettazione e realizzazione di modelli, protocolli e project work.

2. CORSO: IA per l'Insegnamento e l'apprendimento

Per Docenti, erogato a distanza in modalità sincrona - **durata 12 ore**

Uso dell'IA per l'Insegnamento e l'apprendimento: Progettazione didattica con IA per l'inclusività e la valutazione formativa, Il percorso è focalizzato sullo sviluppo di un'interazione efficace e produttiva con gli strumenti di IA attraverso l'impiego di strategie di Prompt Engineering. Inoltre, sviluppa competenze nella progettazione di materiali didattici inclusivi e nel potenziamento dei processi di valutazione e feedback in chiave formativa.

3.CORSO: IA ATA per la Governance e l'Amministrazione Scolastica. **Per personale amministrativo/Ata**, erogato a distanza in modalità sincrona - **durata 12 ore**

Alfabetizzazione all'IA per l'efficienza amministrativa e la conformità normativa nella PA scolastica, Il percorso base è finalizzato a supportare il personale dell'area amministrativa nell'utilizzo pratico ed efficace dell'IA, con particolare riferimento alla sintesi dei documenti, alla comprensione delle direttive dell'AI Act e alla loro applicazione nel quadro normativo italiano. Uso dell'IA per la Governance e l'Amministrazione Scolastica Compliance normativa, gestione del rischio e ottimizzazione dei processi con l'IA, Il corso è inoltre focalizzato sulla valutazione dei rischi, sulla trasparenza e sulla compliance delle procedure, nonché sull'ottimizzazione dei processi decisionali attraverso l'impiego dell'IA sotto la supervisione umana. L'obiettivo è rafforzare le competenze operative nella gestione consapevole e conforme dei processi amministrativi e decisionali.

4. **CORSO Cittadinanza Digitale - Riconoscere Fake News e Bias Algoritmici** **Per Docenti**, erogato a distanza in modalità sincrona - **durata 12 ore** Smontare pregiudizi (bias) dell'IA e imparare a riconoscere le manipolazioni informative e i deepfake.

5. CORSO: Progettare esperienze di Intelligenza Artificiale nella scuola dell'Infanzia

Per Docenti Scuola Infanzia, erogato a distanza in modalità sincrona - **durata 12 ore** Percorso formativo rivolto ai docenti della scuola dell'Infanzia per progettare esperienze educative innovative attraverso l'Intelligenza Artificiale, in modo creativo, inclusivo e adeguato all'età dei bambini. Il corso approfondisce metodologie, strumenti e attività laboratoriali utili a stimolare curiosità, linguaggio, problem solving e pensiero logico, promuovendo un approccio consapevole e pedagogicamente fondato alle tecnologie emergenti.

6. CORSO: Costruire con IA percorsi interdisciplinari e di Ed. Civica nella scuola

dell'Infanzia **Per Docenti Scuola Infanzia,** erogato a distanza in modalità sincrona - **durata 12 ore** Percorso formativo dedicato alla progettazione di attività interdisciplinari e di Educazione Civica nella scuola dell'Infanzia attraverso l'utilizzo dell'Intelligenza Artificiale. Il corso offre spunti metodologici, strumenti digitali e proposte operative per creare esperienze educative inclusive, creative e partecipative, favorendo nei bambini lo sviluppo di competenze sociali, comunicative e di cittadinanza attiva, in un approccio consapevole e guidato alle tecnologie innovative.

7. CORSO: IA per la didattica interdisciplinare e l'Ed Civica nella Scuola Primaria Per Docenti Scuola Primaria, erogato a distanza in modalità sincrona - **durata 12 ore** Percorso formativo rivolto ai docenti della scuola Primaria per integrare l'Intelligenza Artificiale nella didattica interdisciplinare e nei percorsi di Educazione Civica. Il corso approfondisce metodologie, strumenti e attività operative utili a progettare esperienze innovative, inclusive e collaborative, capaci di sviluppare competenze digitali, pensiero critico, cittadinanza consapevole e partecipazione attiva degli alunni.

8. CORSO: Sviluppo delle competenze STEM attraverso l'IA nella Scuola Primaria Per Docenti Scuola Primaria, erogato a distanza in modalità sincrona - **durata 12 ore**

Percorso formativo finalizzato a fornire ai docenti strumenti e metodologie innovative per integrare l'IA nella didattica delle discipline STEM. Attraverso attività pratiche, laboratoriali e interdisciplinari, i partecipanti acquisiranno competenze per progettare esperienze educative coinvolgenti, promuovere il pensiero computazionale, la creatività e il problem solving, favorendo un approccio consapevole e inclusivo alle tecnologie digitali già nei primi anni di scuola.

9. CORSO: STEM con l'IA per l'innovazione didattica nella Scuola Sec. di I Grado Per Docenti Scuola Secondaria di I Grado, erogato a distanza in modalità sincrona - **durata 12 ore**

Percorso formativo finalizzato a supportare i docenti nell'integrazione delle tecnologie di Intelligenza Artificiale nella didattica delle discipline STEM. Attraverso metodologie laboratoriali, attività collaborative e strumenti digitali innovativi, i partecipanti svilupperanno competenze per progettare percorsi didattici coinvolgenti, orientati al problem solving, al pensiero critico e al coding, favorendo un apprendimento attivo, interdisciplinare e in linea con le sfide educative del futuro.

LABORATORI FORMATIVI SUL CAMPO

1. Sperimentazione curricolare dell'IA per la progettazione interdisciplinare, il potenziamento del pensiero critico e l'educazione civica Per Docenti ed eventualmente studenti, erogato in presenza - **durata 15 ore**

Il corso intende accompagnare i docenti nell'integrazione dell'Intelligenza Artificiale nei percorsi curricolari attraverso approcci innovativi e trasversali. I partecipanti acquisiranno e svilupperanno strumenti per progettare esperienze educative che promuovano cittadinanza digitale e

competenze per progettare attività interdisciplinari capaci di stimolare analisi, riflessione e problem solving, promuovendo negli studenti un utilizzo consapevole delle tecnologie digitali e il rafforzamento del pensiero critico, creativo e collaborativo.

2. IA per la modellizzazione matematica e la risoluzione di problemi Per Docenti ed eventualmente studenti, erogato in presenza - **durata 15 ore**

Il corso approfondisce l'utilizzo dell'Intelligenza Artificiale come supporto all'analisi, alla modellizzazione e alla soluzione di problemi matematici complessi. Il corso fornisce strumenti e metodologie per applicare l'IA in contesti didattici e operativi, favorendo il ragionamento logico, l'interpretazione dei dati e lo sviluppo di strategie innovative per il problem solving. Particolare attenzione sarà dedicata alle applicazioni pratiche e all'integrazione delle tecnologie digitali nei processi di apprendimento.

3. Sperimentazione curricolare dell'IA per la creatività digitale l'espressione artistica
Per Docenti ed eventualmente studenti, erogato in presenza - **durata 15 ore**

Il corso è finalizzato a esplorare le potenzialità dell'Intelligenza Artificiale come strumento a supporto dei processi creativi e dei linguaggi espressivi. Attraverso attività pratiche e percorsi interdisciplinari, i docenti acquisiranno competenze per progettare esperienze didattiche innovative che integrino arte, tecnologia e comunicazione digitale, favorendo negli studenti creatività, pensiero divergente, consapevolezza estetica e uso critico delle nuove tecnologie.

4. Sperimentazione curricolare dell'IA per la produzione di contenuti visivi e multimediali **Per Docenti ed eventualmente studenti**, erogato in presenza - **durata 15 ore**

Il corso intende fornire competenze e strumenti per integrare l'Intelligenza Artificiale nella creazione di materiali digitali innovativi per la didattica. Attraverso attività laboratoriali e approcci interdisciplinari, i partecipanti sperimenteranno applicazioni per la produzione di immagini, video, podcast e contenuti multimediali, sviluppando metodologie utili a promuovere creatività, comunicazione efficace e partecipazione attiva degli studenti in ambienti di apprendimento digitali e inclusivi.

5. Sperimentazione curricolare dell'IA per lo sviluppo delle competenze linguistiche e comunicative **Per Docenti ed eventualmente studenti**, erogato in presenza - **durata 15 ore**

Il corso è finalizzato a supportare i docenti nell'integrazione dell'Intelligenza Artificiale nella progettazione didattica delle discipline linguistiche. Attraverso attività pratiche e strumenti digitali innovativi, i partecipanti sperimenteranno modalità per potenziare la comprensione e produzione orale e scritta, l'arricchimento lessicale e le capacità comunicative degli studenti, promuovendo percorsi di apprendimento personalizzati, inclusivi e orientati allo sviluppo delle competenze chiave.

6. Sperimentazione curricolare dell'IA per la scrittura creativa e l'elaborazione narrativa **Per Docenti ed eventualmente studenti**, erogato in presenza - **durata 15 ore**

Il corso è finalizzato a esplorare l'uso dell'Intelligenza Artificiale come supporto ai processi di ideazione e produzione testuale. Attraverso attività laboratoriali e strumenti digitali innovativi, i docenti sperimenteranno modalità per stimolare la creatività, la costruzione di storie e la rielaborazione narrativa, favorendo negli studenti lo sviluppo delle competenze di scrittura, del pensiero immaginativo e della capacità espressiva in contesti didattici motivanti e inclusivi.

7. **Sperimentazione curricolare dell'IA per la progettazione interdisciplinare e i linguaggi visivi e multimediali** **Per Docenti ed eventualmente studenti**, erogato in presenza - **durata 15 ore**

Il corso è finalizzato a supportare i docenti nell'integrazione dell'Intelligenza Artificiale nella progettazione didattica trasversale. Attraverso attività laboratoriali e strumenti digitali innovativi, i partecipanti sperimenteranno la produzione e rielaborazione di contenuti visivi e multimediali, sviluppando percorsi interdisciplinari capaci di connettere linguaggi diversi. L'obiettivo è promuovere negli studenti creatività, pensiero critico, competenze comunicative e consapevolezza nell'uso delle tecnologie digitali.

8. **IA per l'utilizzo consapevole degli strumenti intelligenti** **Per Docenti ed eventualmente studenti**, erogato in presenza - **durata 15 ore**

Il corso è finalizzato a fornire ai docenti competenze per comprendere e integrare in modo critico e responsabile le tecnologie di Intelligenza Artificiale nella pratica didattica. Attraverso attività teoriche e laboratoriali, i partecipanti approfondiranno il funzionamento degli strumenti. intelligenti, le loro potenzialità e i limiti, promuovendo un uso etico, sicuro e consapevole. L'obiettivo è favorire negli studenti lo sviluppo di competenze digitali e di cittadinanza attiva in un contesto tecnologico in continua evoluzione.

9. **Sperimentazione curricolare dell'IA per l'inclusione e la personalizzazione degli**

apprendimenti attraverso la produzione di materiali facilitati, mappe e percorsi di studio guidato. **Per Docenti ed eventualmente studenti**, erogato in presenza - **durata 15 ore**

Il corso è finalizzato a supportare i docenti nell'uso dell'Intelligenza Artificiale per progettare ambienti di apprendimento inclusivi. Attraverso attività laboratoriali e strumenti digitali innovativi, i partecipanti sperimenteranno la creazione di materiali semplificati, mappe concettuali e percorsi guidati personalizzati, favorendo la partecipazione attiva di tutti gli studenti. L'obiettivo è
promuovere un approccio didattico flessibile, accessibile e centrato sui bisogni individuali.

10. **LABORATORIO: Sperimentazione curricolare dell'IA per lo sviluppo delle competenze comunicative nelle lingue straniere**

Per Docenti ed eventualmente studenti, erogato in presenza - **durata 15 ore**

Il corso è finalizzato a supportare i docenti nell'utilizzo dell'Intelligenza Artificiale per innovare l'insegnamento delle lingue straniere. Attraverso attività pratiche e strumenti digitali interattivi, i partecipanti sperimenteranno modalità per potenziare ascolto, produzione orale e scritta, interazione e comprensione linguistica, favorendo ambienti di apprendimento immersivi, personalizzati e motivanti. L'obiettivo è sviluppare negli studenti competenze comunicative più efficaci e consapevoli in contesti autentici e digitalmente mediati.

La Dirigente Scolastica
Sonia D'Auria
Firma autografa sostituita a mezzo stampa, ex art.3, c.2 del D.L.vo n.39/93

Firmato digitalmente da D'Auria Sonia