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	
	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.

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