



Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione  
e del Merito

# NEXAGEN PROGRAMMA

MILANO

31 GENNAIO - 3 FEBBRAIO 2025

IL PRIMO  
SUMMIT  
DELLA SCUOLA  
ITALIANA  
SULL'INTELLIGENZA  
ARTIFICIALE

## IN PILLOLE

**24**

sessioni formative e di approfondimento dedicate all'AI

**2**

grandi eventi edutainment per 1500 persone

**40+**

ore di formazione in programma

**1500+**

studenti e docenti partecipanti

**50+**

speaker nazionali e internazionali

**7**

ambienti di apprendimento allestiti al MiCo

**1**

AI Control Room

**12**

Next Gen Stations per sperimentare insieme



## L'EVENTO

Promosso dal Ministero dell'Istruzione e del Merito nell'ambito dell'iniziativa "Scuola Futura", il Next Gen AI Summit è il primo grande evento nazionale dedicato all'esplorazione delle potenzialità e delle implicazioni dell'Intelligenza Artificiale in ambito formativo. Per la prima volta, rappresentanti delle scuole italiane (studenti, docenti e dirigenti

scolastici) si riuniranno per confrontarsi sui principali temi legati all'AI e alle sue applicazioni nel sistema educativo, realizzando un grande laboratorio di orientamento nell'ambito delle iniziative di promozione delle discipline STEM, previste all'interno del Piano Nazionale di ripresa e resilienza.

## SCUOLA FUTURA

Scuola Futura è un **campus itinerante** che attraversa l'Italia per promuovere attività di **formazione ed esperienze innovative nel campo del digitale e delle nuove tecnologie**.

Scuola Futura chiama, connette e coinvolge per quattro giorni - in ogni città - migliaia di studenti che partecipano simultaneamente a decine di laboratori, ognuno dedicato a specifiche sfide di interesse scientifico e culturale. Scuola Futura è parte del PNRR Istruzione, Next Generation EU.

**SCUOLA  
FUTURA** 

[scuolafutura.pubblica.istruzione.it](https://scuolafutura.pubblica.istruzione.it)

## MICO

Il Summit si terrà a Milano, al MiCo Centro Congressi, sotto la spettacolare "cometa" aerea e argentea progettata dall'architetto Mario Bellini.

[micomilano.it](https://micomilano.it)



## TEMA E OBIETTIVI

L'integrazione dell'AI nei processi formativi e nella quotidianità delle scuole è il tema cardine di Next Gen AI, dove **professionisti, ricercatori, accademici e policy-maker si confronteranno con studenti e docenti sull'intelligenza artificiale quale leva strategica per l'apprendimento, il lavoro, i processi decisionali e la vita di tutti i giorni.**

L'obiettivo è **contribuire** al posizionamento della scuola italiana come ecosistema inclusivo, sostenibile e competitivo, in cui

**l'adozione consapevole dell'AI promuova la personalizzazione e l'innovazione della didattica, ponendo al centro del dibattito le questioni etiche e sociali, in un'ottica di trasparenza, sicurezza ed effettiva utilità.**

Il Summit si inserisce nel programma di iniziative di Scuola Futura, finalizzate a diffondere nella scuola italiana nuove competenze e cultura digitale, con l'intento di accrescerne il potenziale di interdisciplinarietà, internazionalizzazione, interculturalità, inclusione e dialogo intergenerazionale.

## INDIRIZZI TEMATICI

Il Summit è strutturato attorno a 4 indirizzi tematici e strategici – persone, luoghi, tecnologie, metodologie – che si traducono in altrettanti spazi immersivi al MiCo. Ognuno di questi percorsi è guidato da una domanda centrale, una “landing question” pensata per

stimolare il confronto e orientare la riflessione sulle opportunità dell'Intelligenza Artificiale nel contesto educativo.

Di seguito, i **4 temi fondamentali che animeranno le sessioni del Summit:**

# AI PIAZZA (PERSONE)

Come valorizzare al massimo la centralità della persona nell'era dell'AI, garantendo che gli strumenti di Intelligenza Artificiale restino davvero al servizio dell'autonomia umana e sotto il pieno controllo delle persone? In questo spazio, il focus sarà sul ruolo attivo di studenti, docenti e dirigenti scolastici, esplorando pratiche che tutelino la dignità e la libertà di scelta, affinché l'AI diventi un potente alleato e non un vincolo.

# AI PARK (LUOGHI)

In che modo l'AI può trasformare i contesti di apprendimento, rendendoli più flessibili, sostenibili e aperti alla cooperazione, favorendo la nascita di veri e propri "campus" dove dimensione indoor e outdoor, naturale e artificiale si incontrano?

In questo spazio, il focus sarà su come ripensare gli spazi (aule, laboratori, ambienti virtuali) e integrarli con tecnologie smart per creare ambienti di apprendimento dinamici e "green", promuovendo condivisione e interdisciplinarietà.

# AI HOUSE (TECNOLOGIE)

Quali soluzioni digitali basate sull'AI possono realmente migliorare la didattica, integrandosi in modo complementare con l'apprendimento collaborativo e con la relazione educativa?

In questo spazio, il focus sarà su come l'AI può affiancare docenti e studenti, grazie a strumenti capaci di supportare la personalizzazione e l'efficacia dell'insegnamento, mantenendo al contempo vivo il valore dell'interazione face-to-face.

# AI ACADEMY (METODOLOGIE)

Come progettare e diffondere modelli formativi e format didattici che sfruttino appieno il potenziale dell'AI, promuovendo competenze trasversali, pensiero critico e fare creativo?

In questo spazio, il focus sarà sugli approcci formativi di nuova generazione, sperimentazioni interdisciplinari e strategie integrate, favorendo lo sviluppo di competenze che anticipano i futuri possibili e rispondono alle esigenze della società di domani.

# FORMAT

Il Next Gen AI Summit ricalca i principi chiave di Scuola Futura: chiamare, connettere, ingaggiare e abilitare tutti i partecipanti, trasformandoli da semplici spettatori ad autentici protagonisti. Il risultato è un format dinamico, che punta

all'approfondimento e alla sperimentazione, favorendo il passaggio dalla teoria alla pratica e dall'ascolto alla progettazione, in un contesto internazionale che mette al centro il potenziale dell'Intelligenza Artificiale per la scuola del futuro.

## SESSIONI FORMATIVE (*STAGE FORMATIVI*)

Nella prima fase (dal mattino di sabato 1 febbraio alla mattina di domenica 2 febbraio), si svolgeranno **24 sessioni di approfondimento sull'AI**, ciascuna della durata di 90 minuti, con un titolo, un format di conduzione/moderazione e un panel di speaker qualificati.

Le sessioni alterneranno momenti di presentazione e workshop, condotti dai maggiori esperti nazionali e internazionali in ambito AI, a momenti di interazione diretta con studenti e docenti, trasformando l'ascolto in confronto attivo. Gli ospiti condivideranno visioni, studi e case study pratici, illustrando le applicazioni reali dell'AI in settori chiave, dall'istruzione al mondo del lavoro, fino alle prospettive future più innovative.

Ogni sessione sarà ospitata in uno dei quattro spazi tematici (AI Piazza, AI Park, AI House, AI Academy), corrispondenti ai quattro indirizzi (Persone, Luoghi, Tecnologie, Metodologie).

## SESSIONI DI GRUPPO (*WORKING SESSION*)

Nella seconda fase, che si svolgerà dal pomeriggio di domenica 2 febbraio alla mattina di lunedì 3 febbraio, verranno costituiti **40 gruppi di lavoro** di studenti provenienti da scuole e regioni diverse, al fine di promuovere la massima diversità e ricchezza di prospettive.

Ogni gruppo avrà una postazione con tavolo e sedie e sarà accompagnato da uno "sherpa" (mentor) di riferimento, che avrà il compito di facilitare il processo di scrittura collaborativa.

In questi gruppi, i partecipanti rielaboreranno i contenuti appresi nelle sessioni, si confronteranno su nuove idee e daranno forma a un *position paper*, strutturato con titolo, sottotitolo e una sintetica didascalia per esprimere in modo chiaro il messaggio centrale. Questo paper sarà poi restituito alla comunità scolastica e al mondo dell'innovazione.

## SESSIONI PLENARIE (MAINSTAGE)

Il Summit si aprirà e si concluderà con due momenti plenari presso l'AI Theatre (MiCo Auditorium):

- Iniziativa di apertura (opening): ispirazioni, spunti introduttivi su AI e keynote speech con ospiti, oltre alla presentazione ufficiale del programma e del format della quattro giorni.
- Iniziativa di chiusura (closing): grazie anche al supporto dell'AI, verranno presentate le idee emerse dai lavori di gruppo, arricchite da performance e contributi istituzionali.

Questi eventi plenari offriranno un'esperienza di edutainment, fondendo scuola, arte e AI in un unico contesto, rendendo il percorso formativo stimolante e coinvolgente per tutti.

## AI STATIONS

Negli spazi intermedi del MiCo, fuori dai quattro ambienti principali, troveranno posto le AI Stations: postazioni pensate per offrire ai partecipanti un contatto diretto con la tecnologia, attraverso attività divertenti, interattive e orientate ai risultati. In quest'area, desk dedicati mostreranno strumenti e software innovativi, invitando studenti e docenti a sperimentare in prima persona diverse applicazioni dell'Intelligenza Artificiale.

### **History-Act**

Scegli un personaggio storico, registra un breve video con le tue espressioni e lascia che l'intelligenza artificiale lo animi. Da Leonardo da Vinci a Cleopatra, i grandi della storia prendono vita attraverso le tue emozioni. Un'esperienza che combina innovazione e fascino storico in pochi minuti.

### **Multiverse Avatar**

Trasformati in un personaggio storico e vivi un'esperienza unica attraverso l'intelligenza artificiale. Personalizza il tuo aspetto e immergiti in scenari che uniscono storia, tecnologia e fantasia. Un viaggio interattivo per esplorare epoche e mondi straordinari.

### **Krea-Learn**

Mettiti in posa, scatta una foto e lascia che l'intelligenza artificiale trasformi la tua posa in un personaggio storico unico. La tecnologia utilizza la tua immagine per creare figure iconiche, mantenendo la tua postura.

## **Magic-Draw**

Disegna liberamente su una tavoletta grafica e lascia che l'intelligenza artificiale trasformi il tuo lavoro in un'opera d'arte unica. Ogni tratto prende vita in tempo reale, combinando creatività personale e tecnologia avanzata. Un'esperienza immersa che rende l'arte accessibile e sorprendente.

## **AI Sport**

Un spazio dedicato all'incontro tra AI e attività sportive. Grazie a sensori e software di analisi, i partecipanti potranno visionare le prestazioni in diverse discipline e scoprire come l'intelligenza artificiale può supportare sia l'allenamento sia l'approfondimento delle discipline STEM (Scienza, Tecnologia, Ingegneria, Matematica).

## **Attraction**

La materia digitale prende vita attraverso l'intelligenza artificiale, trasformando informazioni in esperienze che fondono spazio, tempo e immaginazione.

## **Futura**

Futura è un avatar metahuman in grado di rispondere autonomamente a domande ed azioni basate sul comportamento dell'utente. Partendo dall'intelligenza artificiale, Futura comprende e genera linguaggio in tempo reale: prova a farle una domanda!

## **Art & AI**

Lettere, fili di lana, pagine bianche: tre installazioni artistiche e interattive offrono un percorso per mappare la conoscenza e le percezioni legate all'intelligenza artificiale. Dalla raccolta di ciò che è già noto si passa all'esplorazione di connessioni inaspettate e nuove prospettive scoperte durante il Summit. Il viaggio si conclude con uno spazio dedicato all'immaginazione, dove emergono visioni e desideri sul futuro dell'intelligenza artificiale.

## **Photobooth Social AI**

Un'istantanea per catturare quest'esperienza unica: grazie all'intelligenza artificiale, ogni scatto è memorabile, dando vita ad effetti visivi inattesi. Trasformazioni sorprendenti saranno in grado di rendere ogni immagine un'opera d'arte.

# AI CONTROL ROOM

Nel cuore del Summit sorgerà l'AI Control Room, una stanza dove un team di esperti – coadiuvati da strumenti e software di Intelligenza Artificiale – raccoglierà e trasformerà in tempo reale tutto ciò che viene condiviso a voce, per immagini e per ispirazione dai protagonisti dell'evento, speaker e partecipanti.

Grazie a una sinergia fra competenze umane e tecnologie avanzate, l'AI Control Room elaborerà un flusso continuo di idee, spunti e riflessioni, trasformandoli in una serie di post-it digitali: messaggi sintetici e immediati, pronti per essere rilasciati all'esterno e animare la conversazione anche oltre le sale del MiCo.

È qui che l'AI mostra il suo lato più efficace e utile: i contenuti vengono raccolti, rielaborati e restituiti in modo dinamico, così da offrire a tutti una mappa visiva e concettuale dell'innovazione in atto.

L'AI Control Room diventerà così il motore narrativo del Summit, un luogo dove la tecnologia prende per mano le persone e ne valorizza pensieri, intuizioni e desideri, facendo emergere il meglio di ogni intervento. In questo modo, l'esperienza condivisa non resterà confinata nelle singole sessioni, ma continuerà a fluire e ispirare, raggiungendo in tempo reale un pubblico sempre più vasto.

## PERCORSI DI ORIENTAMENTO PER STUDENTI

Gli obiettivi e il format del Summit possono fornire un significativo valore aggiunto per gli studenti: l'orientamento. Il Summit rappresenta un'occasione per esplorare le potenzialità dell'Intelligenza Artificiale e compiere scelte consapevoli sulla propria transizione formativa e professionale, dalla scuola all'università o al mondo del lavoro.

Al termine delle attività, verrà rilasciato un attestato digitale personalizzato che descriverà l'intero percorso svolto, presentandolo come una sorta di "curriculum formativo". Questa documentazione consentirà agli studenti di valorizzare l'esperienza vissuta e le competenze acquisite, anche in vista delle scelte future.

## PERCORSI DI APPROFONDIMENTO PER DOCENTI

I docenti avranno l'opportunità di partecipare alle sessioni formative del Summit. A ciascun docente verrà assegnato un codice, che definirà un percorso personalizzato di **6 sessioni formative**, oltre alla partecipazione ai momenti di apertura e chiusura del Summit.

Durante le giornate dedicate alle sessioni di gruppo degli studenti (domenica pomeriggio e lunedì mattina), i docenti potranno inoltre seguire vere e proprie *masterclass* trasversali ai quattro indirizzi tematici.

# PROGRAMMA SINTETICO

## VENERDÌ 31 GENNAIO

15:00 - 17:00

**REGISTRAZIONE PARTECIPANTI**

17:30 - 19:30

**INIZIATIVA DI APERTURA NEXTGEN AI**

## SABATO 1 FEBBRAIO

8:00 - 9:00

**CHECK-IN PARTECIPANTI**

9:30 - 11:00

**SESSIONI FORMATIVE**

11:30 - 13:00

**SESSIONI FORMATIVE**

13:00 - 14:30

**LUNCH BREAK**

14:30 - 16:00

**SESSIONI FORMATIVE**

16:30 - 18:00

**SESSIONI FORMATIVE**

20:30 - 22:00

**NEXTGEN AI SPECIAL NIGHT**

# PROGRAMMA SINTETICO

## DOMENICA 2 FEBBRAIO

8:00 - 9:00

**CHECK-IN PARTECIPANTI**

9:30 - 11:00

**SESSIONI FORMATIVE**

11:30 - 13:00

**SESSIONI FORMATIVE**

13:00 - 14:30

**LUNCH BREAK**

14:30 - 18:00

**SESSIONI DI GRUPPO**

*Working session per studenti*

14:30 - 16:00

**AI MASTERCLASS I (per docenti)**

16:30 - 18:00

**AI MASTERCLASS II (per docenti)**

## LUNEDI 3 FEBBRAIO

8:00 - 9:00

**CHECK-IN PARTECIPANTI**

9:30 - 12:00

**SESSIONI DI GRUPPO**

*Working session per studenti*

9:30 - 12:00

**AI MASTERCLASS III (per docenti)**

12:15 - 13:00

**PLENARY SESSION: AI IN**

**EDUCATION Sfide ed Opportunità**

Interviene Stefania Giannini, Vice  
Direttrice Generale dell'UNESCO  
per l'Educazione

15:00 - 17:00

**INIZIATIVA DI CHIUSURA NEXT GEN AI**

Alla presenza del Signor Ministro  
dell'Istruzione e del Merito  
Giuseppe Valditara

# PROGRAMMA COMPLETO

15:00 – 17:00

## REGISTRAZIONE PARTECIPANTI

*Ingresso - Piano 1*

Ogni delegazione scolastica dovrà registrarsi presso il desk dedicato per ritirare il kit del Next Gen AI Summit, che include il badge personalizzato di ogni studente. Il badge indicherà il team di appartenenza e il nominativo dello sherpa (mentor) assegnato. Dopo la registrazione, i partecipanti incontreranno il proprio mentor, facilmente riconoscibile, per una breve introduzione e scambio iniziale. Una volta formato il gruppo, il team si sposterà nell'AI Theatre (mainstage) per prendere parte all'iniziativa di apertura.

17:30 – 19:30

## INIZIATIVA DI APERTURA NEXTGEN AI

*AI Theatre (Auditorium MiCo) - Piano 0*

Interviene il **Prof. Luciano Floridi**, Direttore del Digital Ethics Center e Professore nel programma di Scienze cognitive all'Università di Yale, Docente di Sociologia dei processi culturali e comunicativi presso il Dipartimento di Scienze Giuridiche dell'Università di Bologna

Introduce e modera **Lorenzo Micheli**

VENERDÌ 31 GENNAIO 2025

8:00 – 9:00

**CHECK-IN PARTECIPANTI***Ingresso - Piano 1*

Ogni delegazione scolastica dovrà presentarsi al desk accoglienza e ogni studente dovrà raggiungere il proprio mentor (sherpa) nella location concordata per avviare il percorso formativo della giornata. I mentor guideranno i team attraverso tutte le attività previste.

9:30 – 11:00

**SESSIONI FORMATIVE***AI House / AI Piazza / AI Academy / AI Park - Piano 0*

AI HOUSE

**Grammatica delle idee: l'AI può davvero pensare come noi?**

Intervengono:

**Giuseppe Riva**, Docente di Psicotecnologie per il Benessere all'Università Cattolica del Sacro Cuore di Milano e Direttore del Humane Technology Lab

**Gianluigi Greco**, Docente di Informatica dell'Università della Calabria e Presidente dell'Associazione Italiana per l'Intelligenza Artificiale

**Gaia Contu**, Ricercatrice presso il Centro di Ricerca Interdisciplinare Health Science dell'Università Superiore di Sant'Anna

Modera **Francesca Biglia**

AI PIAZZA

**Sempre più umani: quando gli algoritmi imparano a parlare**

Interviene **Paola Velardi**, Docente di Informatica presso l'Università Sapienza di Roma

Modera **Francesco Ballarin**

## AI ACADEMY

**A scuola di AI: insegnare e apprendere l'innovazione**

Intervengono:

**Manuel Gentile**, Responsabile scientifico del Progetto AI4T per l'Istituto per le Tecnologie Didattiche del Centro Nazionale delle Ricerche (CNR)

**Barbara Caputo**, Docente presso il Politecnico Torino, Direttrice dell'Hub AI@PoliTo sull'Intelligenza Artificiale

**Arash Ajoudani**, Ingegnere e ricercatore senior dell'Istituto Italiano di Tecnologia

Modera **Giuseppe Folonari**

## AI PARK

**La corsa tra uomo e macchina**

Intervengono:

**Fengchun Miao**, Chief of the Unit for Technology and Artificial Intelligence in Education at UNESCO (da remoto)

**Antonio Aloisi**, Associate Professor at IE University Law School & Emile Noël Fellow at New York University School of Law

Modera **Khadija Taufiq**

11:30 - 13:00

**SESSIONI FORMATIVE**

*AI House / AI Piazza / AI Academy / AI Park - Piano 0*

## AI HOUSE

**Dalla teoria alla pratica: l'AI per un apprendimento più interattivo**

Intervengono:

**Riccardo Zecchina**, Docente di Fisica teorica e scienziato computazionale presso l'Università "Luigi Bocconi" di Milano

**Barbara Caputo**, Docente presso il Politecnico Torino, Direttrice dell'Hub AI@PoliTo sull'Intelligenza Artificiale

Modera **Francesco Laterza**

## AI PIAZZA

**Oltre i bias: come progettare algoritmi inclusivi**

Intervengono:

**Pierpaolo D'Odorico**, Data scientist e startupper under 30

**Paola Velardi**, Docente di Informatica presso l'Università Sapienza di Roma

Modera **Antonio Aloisi**

## AI ACADEMY

**InterAI: saperi integrati per nuovi modi di pensare**

Intervengono:

**Linda Di Pietro**, Manager culturale e Direttrice del programma artistico e culturale di BASE Milano

**Rossella Menegazzo**, Docente di Beni Culturali e Ambientali all'Università degli Studi di Milano, Responsabile cultura del Padiglione Italia ad Expo Osaka 2025

**Nicola di Meo**, Artista digitale 3D, esperto in supervisione agli effetti visivi e post-produzione

Modera **Giulia Piatti**

## AI PARK

**La geografia dell'AI: tendenze e divari globali nel mondo scuola**

Interviene **Nestor Maslej**, Research Manager at Stanford's Institute for Human-Centered Artificial Intelligence and Research Manager and Editor in Chief of Artificial Intelligence Index Report and Global AI Vibrancy Tool

Modera **Khadija Taufiq**

13:00 – 14:30

LUNCH BREAK

Piano 0

14:30 – 16:00

## SESSIONI FORMATIVE

AI House / AI Piazza / AI Academy / AI Park - Piano 0

---

AI HOUSE

### Dati in movimento: AI e sport

Intervengono:

**Mirko Marcolini**, Ingegnere biomedico, pioniere nello sviluppo di strumenti innovativi digitali per l'analisi delle prestazioni sportive

**Marco Moretti**, Games Technology Director (CTO) della Fondazione Milano Cortina 2026

Modera **Lorenzo Micheli**

---

AI PIAZZA

### Paesaggi educativi senza confini: AI e patrimonio culturale

Intervengono:

**Anna Caterina Dalmasso**, Docente di Media Theory and AI presso l'Università degli Studi di Milano, Ricercatrice in Estetica

**Alex Braga**, Musicista, artista concettuale e produttore

Modera **Elena Busà**

---

AI ACADEMY

### Architetture relazionali: progettare socialità con l'AI

Intervengono:

**Francesco Lapenta**, Direttore dell'Institute of Future and Innovation Studies della John Cabot University di Roma

**Gaia Contu**, Ricercatrice presso il Centro di Ricerca Interdisciplinare Health Science dell'Università Superiore di Sant'Anna

Modera **Giuseppe Folonari**

---

AI PARK

**Restare umani, l'arte di insegnare**

Interviene **Colin de la Higuera**, UNESCO Chair in Teacher training technologies with Open Educational Resources

Modera **Khadija Taufiq**

16:30 - 18:00

**SESSIONI FORMATIVE**

*AI House / AI Piazza / AI Academy / AI Park - Piano 0*

AI HOUSE

**Salute e alimentazione: il futuro del cibo con l'AI**

Intervengono:

**Gemma Fabozzi**, Biologa specializzata in Nutrizione, Docente dell'Università Sapienza di Roma

**Eneko Axpe**, Fisico specializzato in AI e gastronomia, collabora con le Università di Cambridge, Oxford e Stanford (da remoto)

**Davide Oldani**, Chef stellato, ideatore della Cucina pop

Modera **Lorenzo Micheli**

AI PIAZZA

**AI e Privacy: Istruzioni per l'uso**

Intervengono:

**Luca Bolognini**, Presidente dell'Istituto Italiano per la Privacy e la Valorizzazione dei Dati

**Antonella Zarra**, Case Handler nel DSA Enforcement Team della Commissione Europea

Modera **Francesco Ballarin**

AI ACADEMY

**Abilità aumentate: come AI e nuove tecnologie ampliano i confini delle capacità umane**

Intervengono:

**Giulio Deangeli**, Ricercatore in Neuroscienze presso l'Università di Cambridge (da remoto)

**Marco Savini**, Founder di Big Rock Institute of Magic Technologies ed esperto in Computer Grafica

Modera **Giuseppe Folonari**

AI PARK

**AI e apprendimento personalizzato**

Interviene **Rose Luckin**, Professor of Learner Centred Design at University College of London Knowledge Lab and co-founder of the Institute of Ethical AI in Education

Modera **Antonio Aloisi**

20:30 - 22:00

**NEXTGEN AI SPECIAL NIGHT**

*Piano 1*

8:00 – 9:00

**CHECK-IN PARTECIPANTI***Ingresso - Piano 1*

Ogni delegazione scolastica dovrà presentarsi al desk accoglienza e ogni studente dovrà raggiungere il proprio mentor (sherpa) nella location concordata per avviare il percorso formativo della giornata. I mentor guideranno i team attraverso tutte le attività previste.

9:30 – 11:00

**SESSIONI FORMATIVE***AI House / AI Piazza / AI Academy / AI Park - Piano 0*

AI HOUSE

**Firewall generazionale: educare alla cybersecurity**

Intervengono:

**Fabio Roli**, Docente di Cybersecurity e Machine Learning all'Università di Genova e di Cagliari

**Filippo Lubrano**, Ingegnere gestionale, giornalista e scrittore esperto in Cybersecurity e Intelligenza Artificiale.

Modera **Antonella Zarra**

AI PIAZZA

**Dateci i dati! Diritti e competenze digitali**

Intervengono:

**Giovanna Mascheroni**, Docente di Sociologia dei Processi culturali e comunicativi all'Università Cattolica di Milano.

**Francesco Lapenta**, Direttore dell'Institute of Future and Innovation Studies della John Cabot University di Roma

Modera **Francesca Biglia**

## AI ACADEMY

**Educazione digitale: le competenze del futuro**

Interviene l'On. **Paola Frassinetti**, Sottosegretario di Stato del Ministero dell'Istruzione e del Merito

**MedIAre tra immagini e parole: apprendere in maniera accessibile**

Intervengono:

**Marcella Cornia**, Ricercatrice in AI e Computer Vision presso il Dipartimento di Educazione e Scienze Umane dell'Università di Modena e Reggio Emilia

**Tania Convertini** (da remoto), Research Assistant Professor and Language Program Director of Italian at Dartmouth College

Modera **Elena Busà**

## AI PARK

**Open education: spazi e risorse per l'apprendimento**

Interviene **Mitja Jermol**, UNESCO Chair on Open Technologies for Open Educational Resources and Open Learning

Modera **Khadija Taufiq**

11:30 - 13:00

**SESSIONI FORMATIVE**

*AI House / AI Piazza / AI Academy / AI Park - Piano 0*

## AI HOUSE

**Viaggiare senza valigia:****Scuola & AI, un laboratorio di contemporaneità**

Intervengono:

**Andrea Colamedici**, Saggista, editore e divulgatore culturale, Docente di Social Media Theory presso l'Università IULM di Milano

**Simone Arcagni**, Scrittore e divulgatore, Docente di Comunicazione, Arti e Media presso l'Università IULM di Milano

Modera **Elena Busà**

## AI PIAZZA

**Tra le righe: guida letteraria all'intelligenza artificiale**

Intervengono:

**Cosimo Accoto**, Research affiliate e Fellow presso il MIT di Boston, Docente in Digital Education all'Università di Modena e Reggio Emilia

**Giada Pistilli**, Dottore di ricerca in filosofia sull'etica applicata all'AI conversazionale presso la Sorbonne Université di Parigi

Modera **Francesco Ballarin**

## AI ACADEMY

**L'AI per il pianeta**

Intervengono:

**Vincenzo Vespri**, Docente di Matematica presso l'Università di Firenze

**Paolo Branchini**, Dirigente di ricerca dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare Sezione di Roma

Modera **Francesco Laterza**

## AI PARK

**Chi sono gli studenti e gli insegnanti del futuro? Sfide e complessità dell'AI a scuola**

Interviene **Wayne Holmes**, Professor of Critical Studies of Artificial Intelligence and Education at University College of London Knowledge Lab

Modera **Khadija Taufiq**

13:00 – 14:30

LUNCH BREAK

Piano 0

14:30 – 18:00

**SESSIONI DI GRUPPO**

***Working session per studenti***

*AI PIAZZA: Team 1–10*

*AI PARK: Team 11–20*

*AI HOUSE: Team 21–30*

*AI ACADEMY: Team 31–40*

*Piano 0*

*40 gruppi di studenti, distribuiti nelle quattro location del Summit e guidati da uno sherpa (mentor), al lavoro per rielaborare i contenuti appresi, sviluppare nuove idee e produrre un position paper. I risultati saranno condivisi con la comunità scolastica durante la conclusione delle attività.*

14:30 – 16:00

**AI MASTERCLASS I (per docenti)**

*AI School - Piano 1*

**Rita Cucchiara**, Docente di Ingegneria Informatica dell'Università di Modena e Reggio Emilia, Direttore del Centro Interdipartimentale Artificial Intelligence Research and Innovation

16:30 - 18:00

**AI MASTERCLASS II (per docenti)**

*AI School - Piano 1*

**Laura Ferola**, Garante per la protezione dei dati personali (da remoto)

—

**Emiliana Mannese**, Docente presso il Dipartimento di Scienze Umane, Filosofiche e della Formazione dell'Università di Salerno e Cattedra UNESCO

**8:00 – 9:00****CHECK-IN PARTECIPANTI***Ingresso - Piano 1*

Ogni delegazione scolastica dovrà presentarsi al desk accoglienza e ogni studente dovrà raggiungere il proprio mentor (sherpa) nella location concordata per avviare il percorso formativo della giornata. I mentor guideranno i team attraverso tutte le attività previste.

**9:30 – 12:00****SESSIONI DI GRUPPO*****Working session per studenti****AI PIAZZA: Team 1-10**AI PARK: Team 11-20**AI HOUSE: Team 21-30**AI ACADEMY: Team 31-40**Piano 0*

*40 gruppi di studenti, distribuiti nelle quattro location del Summit e guidati da uno sherpa (mentor), al lavoro per rielaborare i contenuti appresi, sviluppare nuove idee e produrre un position paper. I risultati saranno condivisi con la comunità scolastica durante la conclusione delle attività.*

9:30 – 12:00

**AI MASTERCLASS III (per docenti)**

*AI School - Piano 1*

**Bruno Frattasi**, Direttore Generale dell'Agenzia per la cybersicurezza nazionale (da remoto)

---

**Elinor Wahal**, Legal and Policy Officer presso l'AI Office della Commissione Europea (da remoto)

---

**Loredana Perla**, Direttrice del Dipartimento di Scienze della Formazione, Psicologia, Comunicazione presso l'Università degli Studi di Bari, Docente di Didattica e Pedagogia speciale

---

**Laura Sara Agrati**, Docente nel Dipartimento di Scienze Sociali e Umane presso l'Università di Bergamo

12:15 – 13:00

**PLENARY SESSION: AI IN EDUCATION Sfide ed Opportunità**

*AI Theatre - Piano 1*

Interviene **Stefania Giannini**, Vice Direttrice Generale dell'UNESCO per l'Educazione

15:00 – 17:00

**INIZIATIVA DI CHIUSURA NEXT GEN AI**

*Al Theatre (Auditorium MiCo) – Piano 0*

*Iniziativa conclusiva delle attività formative del primo Summit della Scuola Italiana sull'Intelligenza Artificiale. Grazie al supporto dell'AI, verranno presentati i messaggi e i risultati emersi dalle sessioni di gruppo svolte durante il Summit, arricchiti da performance artistiche di livello internazionale e da contributi scientifici e istituzionali.*

Interviene il Signor Ministro dell'Istruzione e del Merito **Giuseppe Valditara**

# ORGANIZZAZIONE E RINGRAZIAMENTI

La realizzazione dell'iniziativa è stata resa possibile grazie alla collaborazione di tante persone e professionalità, a partire da tutti i componenti dell'Unità di Missione per il PNRR del Ministero dell'istruzione e del merito, che hanno seguito con cura e impegno le attività.

Un particolare ringraziamento è rivolto alle scuole polo nazionali per la dedizione, l'impegno e la competenza dimostrate: IIS "Volta" di Pescara (Dirigente Scolastico: Maria Pia Lentinio); ISI "Pertini" di Lucca (Dirigente Scolastico: Daniela Venturi); IIS "Volterra Elia" di Ancona (Dirigente Scolastico: Rosa Martino); Liceo "King" di Genova (Dirigente Scolastico: Michele Marini); IIS "Einaudi" di Roma (Dirigente Scolastico: Anna Santaniello). Accanto a loro siamo grati a tutte le istituzioni scolastiche che hanno aderito con entusiasmo all'iniziativa, accomunate da un forte impegno per l'innovazione didattica e digitale.

Il contributo di Lorenzo Micheli è stato fondamentale nell'organizzazione dell'iniziativa e a lui va tutta la nostra gratitudine per la professionalità, la competenza, la passione e l'entusiasmo profusi.

Un ringraziamento sincero a tutto il team per il prezioso contributo espresso: Luisa Cannas e Jacopo Agazzi per la segreteria ospiti e per la gestione della partecipazione di studenti e mentor; Antonella Zarra, Antonio Aloisi, Elena Busà, Francesca Biglia, Francesco Ballarin, Alberto Girardi, Francesco Laterza, Giulia Piatti, Giuseppe Folonari, Khadija Taufiq per le attività di moderazione e di facilitazione.

Per le attività tecniche si ringraziano Angelica Nicole Ricca per la regia tecnica delle plenarie, Massimiliano Ventimiglia per la gestione della AI Control Room, Luca Quattrin per la grafica, Francesco Dinolfo per la produzione fotografica e video.

Per le AI Stations si ringraziano Alessio Riva, Ana Hysenaj, Antonio Zaccaria, Carmine Pinto, Eleonora Guido, Federico Citarelli, Gianmarco Santamaria, Giuseppe Folonari, Lorenzo Vichi, Mattia Piatti, Nicola Di Meo, Raffaele Petito.

Un ringraziamento particolare va agli oltre 50 mentor che hanno messo a disposizione tempo ed entusiasmo per guidare tutti gli studenti nelle attività di gruppo, e ad Andrea Geremicca e Riccardo Messina per le attività di raccordo generale.

L'esito e l'impatto di una iniziativa formativa così grande e complessa dipendono direttamente dalla qualità dei contributi di tutti coloro che vi hanno partecipato a tutti i livelli, a cominciare dagli esperti dei panel, dei formatori nazionali e internazionali, dei ricercatori, delle studentesse e degli studenti, dei docenti. A tutti voi il nostro ringraziamento.

# NEXTGEN

#NEXTGENAI  
#SCUOLAFUTURA  
#PNRRISTRUZIONE

@NOISIAMOLESCUOLE



PNRR.ISTRUZIONE.IT  
SCUOLAFUTURA.ISTRUZIONE.IT