



(<https://www.sicampus.org>)

# Laboratori Online Scuole 2024

Di seguito il **programma dei laboratori online** per le scuole del Social Innovation Campus 2024 **"Skills 4 Social Innovation. I talenti di tutti per costruire il futuro"**. Per iscrivere una classe ai laboratori, compilare il form al seguente link: <https://forms.gle/QxZWXwqTA6AMnjMN7> (<https://forms.gle/QxZWXwqTA6AMnjMN7>). È necessario compilare il modulo per ognuna delle classi che si vogliono iscrivere, esprimendo la preferenza per tutti i laboratori che potrebbero interessare la classe: sarà comunicato in seguito a quali sarà possibile partecipare tra quelli scelti e saranno inviati il link e i dettagli per la partecipazione.

Le iniziative segnalate come **"in streaming"** non prevedono interazione con la classe: saranno eventi trasmessi in diretta sul nostro sito.

Alcuni laboratori sono aperti alla partecipazione di **più classi in contemporanea**.

**I posti sono limitati**, per cui si consiglia di iscrivere le proprie classi quanto prima per assicurarsi la partecipazione.

## Laboratori Online 28 febbraio

**Ore 09:00- 09:50**

**Sfide, Successi, Sogni: il Personal Branding come chiave della tua carriera con Federico Mazzacani & Carlotta Di Pasquale (a cura di CVING)**

Durante il workshop, imparerai a: – affrontare al meglio le sfide professionali di ogni giorno; – valorizzare i tuoi successi; – coltivare i tuoi sogni per creare o trovare una realtà lavorativa soddisfacente. Analizzeremo insieme come il Personal Branding possa aiutarci nel nostro percorso di crescita professionale.

3° – 4° – 5° superiore

**Ore 09:00 – 09:50**

**Inventare e Innovare (a cura di Università degli Studi di Milano)**

L'obiettivo è quello di rendere consapevoli gli studenti di come si può valorizzare la creatività e di cosa comporti poter passare da un'idea ad una innovazione. Competenze all'imprenditorialità e orientamento ai percorsi professionalizzanti nella ricerca e nella tecnologia.

4° – 5° superiore

**Ore 09:00 – 10:30**

**Digital Awareness (a cura di ITS Angelo Rizzoli – CIMA): <https://meet.google.com/emx-vawx-gyj> (<https://meet.google.com/emx-vawx-gyj>)**

Introduzione alla consapevolezza nell'uso dei sistemi e della gestione dei dati personali e sensibili. I partecipanti svolgeranno un gioco per riconoscere e-mail di phishing e vedranno il funzionamento di una macchina virtuale.

4° – 5° superiore e neodiplomati

**Ore 10:00 – 10:50**

**"Corpo Europeo di Solidarietà": opportunità per crescere, apprendere e generare cambiamenti! (a cura di CSV MILANO – ETS)**

Saranno illustrati i progetti di volontariato europeo del Corpo Europeo di Solidarietà. Cosa sono, quali sono gli obiettivi di questi progetti, come candidarsi e partecipare, dove trovare informazioni e supporto per partire, quali competenze si possono rafforzare. Possibile coinvolgimento, come testimoni, di alcune giovani che hanno da poco terminato il loro progetto.

3° – 4° – 5° superiore

**Ore 10:00 – 10:50**

**E-Digital: la tecnologia al servizio del colloquio (a cura di UMANA)**

Obiettivo: conoscere gli strumenti tecnologici sempre più usati per le campagne di recruiting: dall'Intelligenza Artificiale – Realtà virtuale (visori, caschi, tracker) e Realtà aumentata al Video colloquio Asincrono, agli eventi di recruiting.

3° – 4° – 5° superiore, neodiplomati e neolaureati

**Ore 11:00 – 11:50**

**In onda la sostenibilità (a cura di Gruppo CAP) in streaming**

Che cos'è la sostenibilità? Quali sono i comportamenti virtuosi da adottare? Quali le strategie e le best practice da mettere in atto per far fronte alle sfide ambientali che ci attendono? A questi e ad altri quesiti risponderà Gianumberto Accinelli, entomologo, docente, scrittore e personaggio radiofonico e televisivo, con un focus sui cambiamenti climatici e sul filo che lega strettamente l'Uomo e la Natura. I giovani professionisti della Young Community di Gruppo CAP, la green utility che gestisce il Servizio Idrico Integrato della Città metropolitana di Milano, e Valentina Pieri, Responsabile Gestione e Sviluppo del Personale di CAP, ci introdurranno invece al tema delle professioni "sostenibili". Chi si occupa della sostenibilità in un'azienda? Quali competenze sono richieste? Per Gruppo CAP è fondamentale riuscire ad avvicinare il mondo del lavoro e quello della scuola: solo in questo modo i professionisti del futuro potranno essere preparati adeguatamente per affrontare le grandi sfide a cui andiamo incontro.

Dalla 1° alla 5° superiore

**Ore 11:00 – 11:50**

**"Corpo Europeo di Solidarietà": opportunità per crescere, apprendere e generare cambiamenti! (a cura di CSV MILANO – ETS)**

Saranno illustrati i progetti di volontariato europeo del Corpo Europeo di Solidarietà. Cosa sono, quali sono gli obiettivi di questi progetti, come candidarsi e partecipare, dove trovare informazioni e supporto per partire, quali competenze si possono rafforzare. Possibile coinvolgimento, come testimoni, di alcune giovani che hanno da poco terminato il loro progetto.

3° – 4° - 5° superiore

**Ore 11:00 – 11:50**

**Tips & Tricks per farsi notare dai Recruiter con Carlotta Di Pasquale & Fabio Ascani (a cura di CVING)**

Personal branding sui social: cosa cercano le aziende quando trovano un candidato interessante e perché è importante avere una buona identità sui social come Instagram, TikTok e LinkedIn.

3.° – 4° – 5° superiore, neodiplomati e neolaureati

**Ore 11:00 – 11:50**

**Realizzazione del Gemello Digitale e Virtual Commissioning di un Impianto (a cura di ITS Lombardia Meccatronica – CIMA)**

Il laboratorio online offre agli studenti delle scuole superiori un'opportunità entusiasmante di esplorare la realizzazione del "Gemello Digitale" e l'applicazione del "Virtual Commissioning" in un contesto di produzione industriale avanzato:

- Panoramica sulla visione futuristica della produzione industriale e l'importanza dei Gemelli Digitali.
- Illustrazione di come l'intelligenza artificiale e il cloud si integrano con le macchine per creare sinergie innovative.
- Presentazione del concetto di "Virtual Commissioning" e del suo ruolo nell'ottimizzazione delle fasi di avvio e messa in servizio di un impianto.
- Dimostrazioni pratiche su come simulare e testare le operazioni di produzione prima dell'implementazione fisica.

Dalla 1° alla 5° superiore

**Ore 11:00 -12:30**

**Dal ferro alle nuvole (a cura di ITS Angelo Rizzoli – CIMA): <https://meet.google.com/rvq-vcha-icv> (<https://meet.google.com/rvq-vcha-icv>)**

L'evoluzione della virtualizzazione dei sistemi operativi; dai server fisici ospitati nei CED (Centro elaborazione dati), alle piattaforme di virtualizzazione gestite localmente fino ad arrivare alle infrastrutture cloud 100% (Azure, AWS).

4° – 5° superiore

**Ore 12:00 – 12:50**

**Realizzazione del Gemello Digitale e Virtual Commissioning di un Impianto (a cura di ITS**

## Lombardia Meccatronica – CIMA)

Il laboratorio online offre agli studenti delle scuole superiori un'opportunità entusiasmante di esplorare la realizzazione del "Gemello Digitale" e l'applicazione del "Virtual Commissioning" in un contesto di produzione industriale avanzato.

- Panoramica sulla visione futuristica della produzione industriale e l'importanza dei Gemelli Digitali.
- Illustrazione di come l'intelligenza artificiale e il cloud si integrano con le macchine per creare sinergie innovative.
- Presentazione del concetto di "Virtual Commissioning" e del suo ruolo nell'ottimizzazione delle fasi di avvio e messa in servizio di un impianto.
- Dimostrazioni pratiche su come simulare e testare le operazioni di produzione prima dell'implementazione fisica.

Dalla 1° alla 5° superiore

**Ore 12:00 - 12:50**

### **#talentmap: il mio valore nel mondo dei lavoro (a cura di UMANA)**

Progetta il tuo futuro professionale definendo i tuoi obiettivi. Con attività pratiche andremo a costruire una "talent map" con abilità e interessi che meglio si adattano alle tue caratteristiche personali. Conoscere le proprie competenze e i propri talenti in connessione con obiettivi e valori del mondo del lavoro.

3° – 4° – 5° superiore, neodiplomati e neolaureati

**Ore 12:00 – 12:50**

### **"Corpo Europeo di Solidarietà": opportunità per crescere, apprendere e generare cambiamenti! (a cura di CSV MILANO – ETS)**

Saranno illustrati i progetti di volontariato europeo del Corpo Europeo di Solidarietà. Cosa sono, quali sono gli obiettivi di questi progetti, come candidarsi e partecipare, dove trovare informazioni e supporto per partire, quali competenze si possono rafforzare. Possibile coinvolgimento, come testimoni, di alcune giovani che hanno da poco terminato il loro progetto.

3° – 4° – 5° superiore

**Ore 12:30 – 13:15**

### **"Volontariato del futuro: una pluralità di forme (a cura di UniCredit)**

Come sta cambiando il volontariato? Come è vissuta e percepita l'esperienza del volontariato dalle nuove generazioni? Che impatto avranno su terzo settore e imprese le nuove forme di partecipazione attiva dei giovani e delle loro competenze? Partendo da queste domande, operatori del terzo settore, imprese ed esperti, con il coinvolgimento di alcune classi delle scuole superiori, svilupperanno una riflessione sul volontariato del futuro, per capire che percorsi di lavoro avviare insieme per attivare nuove sorgenti motivazionali e progetti di sviluppo di comunità partecipati. L'incontro è rivolto a giovani, studenti, imprese del profit e non profit, realtà del volontariato e del terzo settore, operatori del mondo accademico ed educativo.

Tutti gli anni e indirizzi di studio

**Ore 12:00 – 13:00**

### **"Indovina chi? I profili professionali dietro ad un messaggio di whatsapp." (A cura di ITS Technologies Talent Factory)**

Quando mandiamo un messaggio di whatsapp, non ci rendiamo conto della complessità esistente dietro ad un semplice invio. Attraverso questo laboratorio, gli studenti entreranno in competizione per conoscere le diverse figure professionali che ci consentono tutti i giorni di comunicare con il mondo e che corrispondono ai corsi ITS della nostra Fondazione.

Dalla 3° alla 5°

## Laboratori Online 29 febbraio

**Ore 09:00 – 09:50**

### **Inventare e Innovare (a cura di Università degli Studi di Milano)**

L'obiettivo è quello di rendere consapevoli gli studenti di come si può valorizzare la creatività e di cosa comporti poter passare da un'idea ad una innovazione. Competenze all'imprenditorialità e orientamento ai percorsi professionalizzanti nella ricerca e nella tecnologia.

4° – 5° superiore

**Ore 09:00 – 09:45**

**Intelligenza artificiale, realtà virtuale e discriminazioni. Lectio Magistralis di Marilisa D'Amico e Andrea Pinotti (Università degli Studi di Milano) *in streaming***

L'evento affronta il tema dell'intelligenza artificiale e della realtà virtuale, analizzandone sia le criticità quali mezzi di riproduzione di stereotipi e discriminazioni, sia le potenzialità quali strumento di inclusione sociale. La lezione avrà carattere interdisciplinare, giuridico e filosofico, e sarà tenuta dalla Prof.ssa Marilisa D'Amico (Prorettrice a Legalità, trasparenza e parità di diritti, ordinaria di Diritto costituzionale dell'Università degli Studi di Milano) e dal Prof. Andrea Pinotti (Coordinatore del dottorato nazionale ILF e ordinario di Estetica dell'Università degli studi di Milano).

Dalla 1° alla 5° superiore

**Ore 09:00 – 09:50**

**Sfide, Successi, Sogni: il Personal Branding come chiave della tua carriera con Federico Mazzacani & Carlotta Di Pasquale (a cura di CVING)**

Personal branding sui social: cosa cercano le aziende quando trovano un candidato interessante e perchè è importante avere una buona identità sui social come Instagram e tiktok

3° – 4° – 5° superiore

**Ore 9:00 -10:30**

**Digital Awareness (a cura di ITS Angelo Rizzoli – CIMA): <https://meet.google.com/kdm-oicb-bvg> (<https://meet.google.com/kdm-oicb-bvg>)**

Introduzione alla consapevolezza nell'uso dei sistemi e della gestione dei dati personali e sensibili. I partecipanti svolgeranno un gioco per riconoscere e-mail di phishing e vedranno il funzionamento di una macchina virtuale.

4° – 5° superiore e neodiplomati

**Ore 10:00 – 10:50**

**Climate Justice (a cura di di Legambiente Lombardia)**

Laboratorio per comprendere la complessità e la multidimensionalità del concetto di giustizia climatica e per stimolare una riflessione sul perchè non è possibile parlare di giustizia ambientale senza giustizia sociale. Attraverso attività interattive il laboratorio vuole far riflettere da una parte su come i cambiamenti climatici abbiano effetti sociali che riguardano differenti contesti, anche a noi vicini, e dall'altra parte su come le azioni per contrastare i cambiamenti climatici possano e debbano mirare anche a diminuire le disuguaglianze e le ingiustizie sociali.

Dalla 1° alla 5° superiore

**Ore 10:00 -10:50**

**E- Digital: la tecnologia al servizio del colloquio (a cura di UMANA)**

Obiettivo: Conoscere gli strumenti tecnologici sempre più usati per le campagne di recruiting dall'Intelligenza Artificiale – Realtà virtuale (visori, caschi, tracker) e Realtà aumentata al Video colloquio Asincrono, agli eventi di recruiting.

3° – 4° – 5° superiore, neodiplomati e neolaureati

**Ore 10:00 – 10:50**

**Alza la Voce! Un laboratorio sulla partecipazione (a cura di Cooperativa Tikvā – Economie Territoriali Inclusive)**

"Alza la Voce" è un'esperienza coinvolgente progettata per ispirare e potenziare i giovani a essere attivi partecipanti nella vita civica. Attraverso attività interattive, dibattiti guidati e simulazioni pratiche, i partecipanti esploreranno i principi fondamentali della partecipazione democratica e impareranno come la loro voce può fare la differenza nella società. Il laboratorio fornirà una panoramica della costituzione, evidenziando i diritti e le responsabilità dei cittadini. Sarà facilitato il dialogo aperto su questioni attuali e locali, incoraggiando i giovani a esprimere le proprie opinioni in un ambiente inclusivo. "Alza la Voce", mediante l'utilizzo di piattaforme digitali innovative atte all'apprendimento esperienziale, offre l'opportunità per i giovani di scoprire il potere della loro voce e di diventare agenti di cambiamento nella comunità.

Dalla 1° alla 5° superiore

**Ore 11:00 -11:50**

**Tips & Tricks per farsi notare dai Recruiter con Carlotta Di Pasquale & Fabio Ascani (a cura di CVING)**

Personal branding sui social: cosa cercano le aziende quando trovano un candidato interessante e perchè è importante avere una buona identità sui social come Instagram e TikTok e LinkedIn.

3° - 4° - 5° superiore, neodiplomati e neolaureati

**Ore 11:00 – 11:50**

**Innovazione, circular economy e sostenibilità in Gruppo CAP (a cura di Gruppo CAP)**

La sostenibilità in Gruppo CAP: risorse naturali e modello circolare dell'economia, tecnologie innovative nella gestione di processi ecologici complessi e di trasformazione digitale, e progetti strategici al servizio della sostenibilità e a tutela dell'ambiente. Cosa vuol dire sviluppo sostenibile? Cosa si intende per economia circolare? Le azioni umane hanno un forte impatto sull'ambiente, come mitigarlo? Può uno scarto recuperare valore da restituire al territorio? Quali opportunità offre la digitalizzazione dei processi? A questi e ad altri quesiti risponderà la Young community di Gruppo CAP, un team di giovani esperti green che porteranno la loro esperienza e introdurranno gli studenti ai temi della sostenibilità e dell'economia circolare.

Dalla 1° alla 5° superiore

**Ore 11:00 – 11:50**

**Climate Justice (a cura di Legambiente Lombardia)**

Laboratorio per comprendere la complessità e la multidimensionalità del concetto di giustizia climatica e per stimolare una riflessione sul perché non è possibile parlare di giustizia ambientale senza giustizia sociale. Attraverso attività interattive il laboratorio vuole far riflettere da una parte su come i cambiamenti climatici abbiano effetti sociali che riguardano differenti contesti, anche a noi vicini, e dall'altra parte su come le azioni per contrastare i cambiamenti climatici possano e debbano mirare anche a diminuire le disuguaglianze e le ingiustizie sociali.

Dalla 1° alla 5° superiore

**Ore 11:00 – 11:50**

**L'Europa, opportunità per i giovani e innovazione (a cura di JRC – Joint Research Centre of the European Commission)**

Questo seminario tenuto dal Joint Research Centre della Commissione Europea rientra nel contesto del Programma Giovani del JRC con l'obiettivo di accompagnare e guidare i giovani nel proprio percorso di crescita personale e professionale, dotandoli di tutti gli strumenti e le competenze per costruire in modo più consapevole il proprio futuro e realizzare così le proprie ambizioni. Il programma in generale vede il JRC organizzare attività sia in presenza, come visite e tour del Centro di Ricerca di Ispra, così come digitali, quali MOOCs e seminari. Il tutto rientra nel contesto di un obiettivo più generale relativo al potenziamento sociale ed educativo dei giovani, stimolando il pensiero critico e l'apprendimento di stili di vita e comportamenti di impatto. Condividendo queste esperienze con i ragazzi per una cittadinanza europea attiva, il JRC sta creando un ampio network nel sistema educativo italiano offrendo possibilità di apprendimento e formazione sia ad insegnanti che a studenti. Con la partecipazione di M. Fornara, R. Speroni e T. Benoist.

Dalla 1° alla 5° superiore

**Ore 11:00 – 11:45**

**L'umanesimo dei big data: per una tecnica a valore condiviso (a cura di UnipolSai) in streaming**

Il workshop si propone di illustrare le buone pratiche relative all'utilizzo dei dati "for good", secondo un approccio sostenibile e a valore condiviso. Attraverso le testimonianze di due responsabili del Gruppo Unipol, verranno illustrate le attività che vedono il Gruppo protagonista di una rivoluzione digitale sui temi assicurativi, sia nei contenuti che nelle modalità. Un docente universitario fornirà la prospettiva scientifica sul tema, con un particolare focus in merito alle opportunità formative e agli sbocchi lavorativi di tale ambito. Attraverso un autorevole rappresentante del mondo dei consumatori, si comprenderà infine come il tema di una corretta gestione del dato possa essere dirimente nell'ambito della difesa dei diritti degli utenti e dell'ambiente.

Dalla 1° alla 5° superiore

**Ore 11:00-12:30**

**Cyber Defence (a cura di ITS Angelo Rizzoli – CIMA): LINK  
(<https://teams.live.com/meet/9464470683437?p=AHg5ERrkWoQr61fS>)**

La difesa di base dei dati, dei dispositivi e della propria privacy e dei propri segreti nel mondo digitale.

4° - 5° superiore, neodiplomati

**Ore 12:00 -12:50**

**#talentmap: il mio valore nel mondo del lavoro (a cura di UMANA)**

Progetta il tuo futuro professionale definendo i tuoi obiettivi. Con attività pratiche andremo a costruire una "talent map" con abilità e interessi che meglio si adattano alle tue caratteristiche personali. Conoscere le proprie competenze e i propri talenti in connessione con obiettivi e valori del mondo del lavoro.

3° – 4° – 5° superiore, neodiplomati e neolaureati

**Ore 12:00 – 12:50**

**Alza la Voce! Un laboratorio sulla partecipazione (a cura di Cooperativa Tikvà – Economie Territoriali Inclusive)**

“Alza la Voce” è un’esperienza coinvolgente progettata per ispirare e potenziare i giovani a essere attivi partecipanti nella vita civica. Attraverso attività interattive, dibattiti guidati e simulazioni pratiche, i partecipanti esploreranno i principi fondamentali della partecipazione democratica e impareranno come la loro voce può fare la differenza nella società. Il laboratorio fornirà una panoramica della costituzione, evidenziando i diritti e le responsabilità dei cittadini. Sarà facilitato il dialogo aperto su questioni attuali e locali, incoraggiando i giovani a esprimere le proprie opinioni in un ambiente inclusivo. “Alza la Voce”, mediante l’utilizzo di piattaforme digitali innovative atte all’apprendimento esperienziale, offre l’opportunità per i giovani di scoprire il potere della loro voce e di diventare agenti di cambiamento nella comunità.

Dalla 1° alla 5° superiore

**Ore 12:00 – 13:00**

**“Indovina chi? I profili professionali dietro ad un messaggio di whatsapp.” (A cura di ITS Technologies Talent Factory)**

Quando mandiamo un messaggio di whatsapp, non ci rendiamo conto della complessità esistente dietro ad un semplice invio. Attraverso questo laboratorio, gli studenti entreranno in competizione per conoscere le diverse figure professionali che ci consentono tutti i giorni di comunicare con il mondo e che corrispondono ai corsi ITS della nostra Fondazione.

Dalla 3° alla 5°

**Ore 12:30 – 13:15**

**Il viaggio sostenibile della plastica attraverso la robotica e il riciclo innovativo (a cura di A2A) *in streaming***

Esploreremo il percorso che la plastica intraprende a partire dalla fase di raccolta iniziale fino al suo arrivo all’interno degli impianti di A2A. Esamineremo quindi come le tecnologie innovative consentono di gestire il processo di smistamento, recupero e separazione delle varie tipologie di plastica in modo da ridurre al minimo l’impiatto ambientale. Daremo poi uno sguardo verso il futuro per capire come la robotica avanzata sta rivoluzionando gli impianti di recupero, rendendo il processo sempre più efficiente ed ecologico. Unisciti a noi per esplorare il futuro sostenibile della plastica e scoprire come possiamo tutti contribuire a un mondo più verde e responsabile.

Dalla 1° alla 5° superiore

Iniziativa promossa da:



(<https://fondazionetriulza.org/>)

Official Partner:



(<https://www.arexpo.it/it/homepage>)



(<https://humantechnopole.it/it/>)



# I.R.C.C.S. Ospedale Galeazzi - Sant'Ambrogio

Gruppo San Donato

(<https://www.grupposandonato.it/strutture/istituto-ortopedico-galeazzi>)



(<https://www.lendlease.com/it/>)



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI MILANO

(<https://www.unimi.it/it>)



# POLITECNICO MILANO 1863

Main Sponsor:



Fondo  
Mutualistico  
Legacoop

FONDO  
SVILUPPO

FONDO MUTUALISTICO PER LA PROMOZIONE E LO SVILUPPO DELLA  
COOPERAZIONE DELLA CONFEDERAZIONE COOPERATIVE ITALIANE

(<https://www.fondosviluppo.it/>)



Con il contributo di:



# Sostenibilità in Lombardia

Con il supporto di:



[\(https://www.coopfond.it/tag/coopfond/\)](https://www.coopfond.it/tag/coopfond/)

© 2019-2021 Fondazione Triulza | CF 97664180151 | [Privacy Policy\(?p=3\)](#) | [Cookie Policy\(?p=6421\)](#) |  
Fatto con ❤️ da TechSoup Italia (<https://www.techsoup.it>)

 (<https://it-it.facebook.com/fondazionetriulza>)  (<https://twitter.com/FTriulza>)

 (<https://www.youtube.com/user/fondazionetriulza>)

 ([https://www.instagram.com/fondazione\\_triulza/](https://www.instagram.com/fondazione_triulza/))

 (<https://it.linkedin.com/company/fondazione-triulza>)