

# SUMMER SCHOOL 2023

FONDAZIONE MAST  
BOLOGNA  
7—14.07.2023

Ritorna la MAST Summer School: sette giorni di apprendimento e socializzazione alla scoperta delle tecnologie 5.0 e del loro ruolo nella società e nel nostro futuro.

Le selezioni per la settima edizione sono aperte, scegli il percorso che fa per te!



**chi** 3 gruppi di 20 ragazze e ragazzi dotati di talento e motivazione del III e IV anno delle scuole superiori

**cosa** learning by doing, sfide su tematiche legate alle nuove tecnologie, laboratori, team-building e incontri con leader innovativi

**quando** 7-14 LUGLIO 2023  
sette giorni di formazione full time

**dove** Fondazione MAST a Bologna  
(pernottamento presso una residenza convenzionata)

**docenti** tecnici, progettisti ed esperti dal mondo delle imprese e dell'innovazione, docenti universitari e imprenditori

**borse di studio** 39 borse di studio totali + 15 parziali + 9 borse di studio totali riservate a figli di collaboratori del Gruppo Coesia

## info e contatti

summerschool@mast.org

academy.mast.org/summer-school-2023

Iscrizioni entro le ore 13 del 29 giugno 2023

NUOVA  
DATA



## Internet of Things

Vuoi scoprire il mondo dell'IoT, della progettazione di smart object e della stampa 3D?



## Artificial Intelligence

Vuoi comprendere l'intelligenza artificiale e misurarti con le sue applicazioni?



## Cyberworld

Come avviene un cyber attack? E la cyber defence? Vieni a scoprirlo con noi!

PARTNERS



IN COLLABORAZIONE CON



# SUMMER SCHOOL 2023

FONDAZIONE MAST  
BOLOGNA  
7—14.07.2023



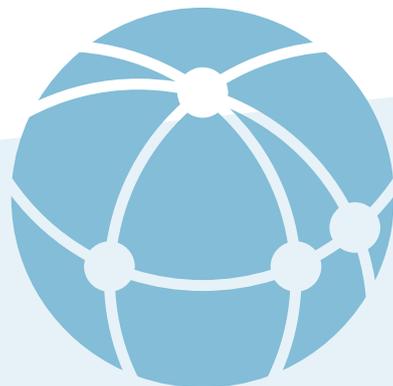
## Internet of Things

**Vuoi scoprire il mondo dell'IoT, della progettazione di smart object e della stampa 3D?**

**Vieni a conoscere le tecnologie che stanno cambiando il nostro modo di vivere, di muoverci, di fare acquisti e produrre beni e servizi.**

Ritorna la MAST Summer School: sette giorni intensi di sperimentazione, apprendimento e teamwork. Incontrerai persone con cui confrontarti, progettare e creare oggetti connessi, mediante la prototipazione rapida e la stampa 3D.

**Le selezioni sono aperte, accetta la sfida!**



**chi** 20 ragazze e ragazzi dotati di talento e motivazione del III e IV anno delle scuole superiori

**cosa** sfida sulla prototipazione rapida di oggetti connessi, stampa in 3D, sensori ed attuatori; laboratorio, team-building e incontri con leader innovativi

**quando** 7-14 luglio 2023  
sette giorni di formazione full time

**dove** Fondazione MAST a Bologna  
(pernottamento presso una residenza convenzionata)

**docenti** tecnici, progettisti ed esperti dal mondo delle imprese e dell'innovazione, docenti universitari e imprenditori

### borse di studio

13 borse di studio totali + 5 parziali + 3 borse di studio totali riservate a figli di collaboratori del Gruppo Coesia

### info e contatti

summerschool@mast.org

**academy.mast.org/summer-school-2023**

**Iscrizioni entro le ore 13 del 29 giugno 2023**

**NUOVA  
DATA**

PARTNERS



Zerynth®

IN COLLABORAZIONE CON

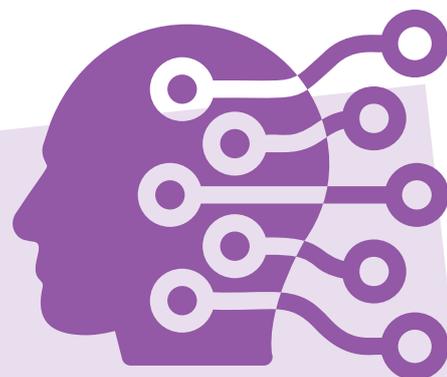


# SUMMER SCHOOL 2023

FONDAZIONE MAST  
BOLOGNA  
7—14.07.2023



## Artificial Intelligence



**Vuoi comprendere l'intelligenza artificiale e misurarti con le sue applicazioni?**

**Vieni a conoscere le tecnologie in grado di risolvere i problemi o svolgere compiti e attività tipici della mente e delle abilità umane.**

Ritorna la MAST Summer School: sette giorni intensi di sperimentazione, apprendimento e teamwork. Incontrerai persone con cui confrontarti, progettare e creare un'applicazione basata sull'intelligenza artificiale rivolta al mondo industriale.

**Le selezioni sono aperte, accetta la sfida!**

**chi** 20 ragazze e ragazzi dotati di talento e motivazione del III e IV anno delle scuole superiori

**cosa** sfida sull'intelligenza artificiale, reti neurali, machine learning, deep learning, praticum, applicazioni industriali; laboratorio, team-building e incontri con leader innovativi

**quando** 7-14 luglio 2023  
sette giorni di formazione full time

**dove** Fondazione MAST a Bologna (pernottamento presso una residenza convenzionata)

**docenti** tecnici, progettisti ed esperti dal mondo delle imprese e dell'innovazione, docenti universitari e imprenditori

**borse di studio**  
13 borse di studio totali + 5 parziali + 3 borse di studio totali riservate a figli di collaboratori del Gruppo Coesia

### info e contatti

[summerschool@mast.org](mailto:summerschool@mast.org)

[academy.mast.org/summer-school-2023](https://academy.mast.org/summer-school-2023)

**Iscrizioni entro le ore 13 del 29 giugno 2023**

**NUOVA  
DATA**

PARTNERS



IN COLLABORAZIONE CON



# SUMMER SCHOOL 2023

FONDAZIONE MAST  
BOLOGNA  
7—14.07.2023



## Cyberworld



**Quali sono le tecniche utilizzate negli attacchi informatici? Sapevi che è anche un gioco di psicologia? Scopri i programmi e i metodi più efficaci per la cyber defence!**

Ritorna la MAST Summer School: sette giorni intensi di sperimentazione, apprendimento e teamwork. Incontrerai coetanei con cui confrontarti per contribuire a rendere il mondo più sicuro.

**Le selezioni sono aperte, accetta la sfida!**

**chi** 20 ragazze e ragazzi dotati di talento e motivazione del III e IV anno delle scuole superiori

**cosa** sfida su un progetto legato alle tematiche di cybersecurity, laboratorio, team-building e incontri con leader innovativi

**quando** 7-14 luglio 2023  
sette giorni di formazione full time

**dove** Fondazione MAST a Bologna  
(pernottamento presso una residenza convenzionata)

**docenti** tecnici, progettisti ed esperti dal mondo delle imprese e dell'innovazione, docenti universitari e imprenditori

**borse di studio**  
13 borse di studio totali + 5 parziali + 3 borse di studio totali riservate a figli di collaboratori del Gruppo Coesia

### info e contatti

summerschool@mast.org

[academy.mast.org/summer-school-2023](https://academy.mast.org/summer-school-2023)

**Iscrizioni entro le ore 13 del 29 giugno 2023**

**NUOVA  
DATA**

PARTNERS



IN COLLABORAZIONE CON

