

SUMMER SCHOOL 2022

FONDAZIONE MAST
BOLOGNA
19—26.06.2022

Sta per prendere il via la sesta edizione della MAST Summer School: sette giorni di formazione intensiva, socializzazione e orientamento professionale sui temi legati alla manifattura 4.0 e alla società contemporanea.

Le selezioni sono aperte, scegli la tua summer school!



coesia

chi 70 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 19 - 26 GIUGNO 2022
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 34 borse di studio totali + 16 parziali + 10 borse di studio totali riservate a figli di collaboratori del Gruppo Coesia

info e contatti

Giulia Lo Castro

giulia.locastro@mast.org

academy.mast.org/summer-school-2022

Iscrizioni entro le ore 24 del 5 giugno 2022



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?



Sustainability Now

Vuoi diventare il protagonista del cambiamento sostenibile ambientale, sociale ed economico?



Cybersecurity

Vuoi capire come avvengono gli attacchi cyber e vuoi imparare a difenderti?

PARTNERS



IN COLLABORAZIONE CON

SUMMER SCHOOL 2022

FONDAZIONE MAST
BOLOGNA
19—26.06.2022



coesia

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.

Stai per prendere il via la sesta edizione della 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 19 – 26 GIUGNO 2022
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

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

info e contatti

Giulia Lo Castro

giulia.locastro@mast.org

academy.mast.org/summer-school-2022

Iscrizioni entro le ore 24 del 5 giugno 2022

PARTNERS



ZERYNTH®
Your Ideas. Embedded

IN COLLABORAZIONE CON



Ministero dell'Istruzione
Ufficio Scolastico Regionale per l'Emilia-Romagna

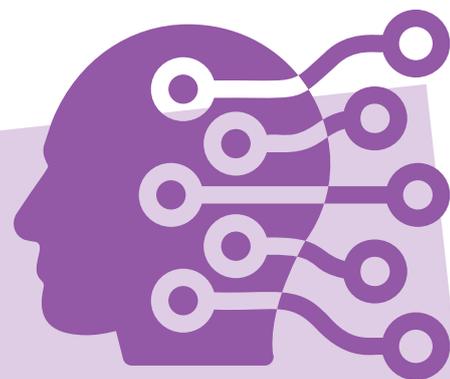
SUMMER SCHOOL 2022



coesia

FONDAZIONE MAST
BOLOGNA
19—26.06.2022

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.

Sta per prendere il via la sesta edizione della 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, practicum, applicazioni industriali; laboratorio, team-building e incontri con leader innovativi

quando 19 - 26 GIUGNO 2022
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
10 borse di studio totali + 5 parziali + 3 borse di studio totali riservate a figli di collaboratori del Gruppo Coesia

info e contatti

Giulia Lo Castro

giulia.locastro@mast.org

academy.mast.org/summer-school-2022

Iscrizioni entro le ore 24 del 5 giugno 2022

PARTNERS



ZERYNTH®
Your Ideas. Embedded

IN COLLABORAZIONE CON



SUMMER SCHOOL 2022



coesia

FONDAZIONE MAST
BOLOGNA
19—26.06.2022

Sustainability Now



Vuoi sviluppare un progetto sulla qualità dell'aria e diventare protagonista attivo del cambiamento? Vieni a conoscere i processi di transizione più efficaci per uno sviluppo economico, sociale, ambientale sostenibile.

Stai per prendere il via la sesta edizione della MAST Summer School: sette giorni intensi di sperimentazione, apprendimento e teamwork. Incontrerai persone e realtà del territorio con cui confrontarti e progetterai soluzioni innovative per promuovere il cambiamento.

Le selezioni sono aperte, accetta la sfida!

chi 15 ragazze e ragazzi dotati di talento e motivazione del III e IV anno delle scuole superiori

cosa sviluppo di un progetto legato ad un tema di grande interesse: la qualità dell'aria. Approfondimenti sui processi di transizione sostenibile nell'industria, l'ambiente urbano, l'agricoltura, la mobilità, l'energia; sviluppo di esperienze con laboratori, attività di team-building e incontri con leader dell'innovazione sostenibile

quando 19 - 26 GIUGNO 2022
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

7 borse di studio totali + 3 parziali + 2 borse di studio totali riservate a figli di collaboratori del Gruppo Coesia

info e contatti

Giulia Lo Castro

giulia.locastro@mast.org

academy.mast.org/summer-school-2022

Iscrizioni entro le ore 24 del 5 giugno 2022

PARTNERS



ZERYNTH®
Your Ideas. Embedded

IN COLLABORAZIONE CON



SUMMER SCHOOL 2022

FONDAZIONE MAST
BOLOGNA
19—26.06.2022



coesia

Cybersecurity



Vuoi comprendere i metodi tecnici e psicologici utilizzati negli attacchi ai sistemi informatici e imparare a difendere te, i tuoi dati e il tuo smartphone? Vieni a conoscere e praticare i metodi più efficaci.

Sta per prendere il via la sesta edizione della 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 15 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 19 - 26 GIUGNO 2022
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
7 borse di studio totali + 3 parziali + 2 borse di studio totali riservate a figli di collaboratori del Gruppo Coesia

info e contatti

Giulia Lo Castro

giulia.locastro@mast.org

academy.mast.org/summer-school-2022

Iscrizioni entro le ore 24 del 5 giugno 2022

PARTNERS



ZERYNTH®
Your Ideas. Embedded

IN COLLABORAZIONE CON

