

# AMBIZIONE ITALIA PER LA CYBERSECURITY

*In collaborazione con Microsoft*



 **IL PROGETTO:** Fondazione Mondo Digitale è al fianco di Microsoft per promuovere una nuova alleanza per il lavoro, nell'ambito del piano Ambizione Italia, e un programma formativo focalizzato sulle competenze digitali per l'occupazione di nuovi posti di lavoro nel campo della sicurezza informatica.

 **ATTIVITÀ :**

Le scuole possono scegliere tra i diversi percorsi

- **Proteggi il Cyberspazio:** Dalla crittografia e la protezione dei dati, alla cyber criminologia, intelligenza artificiale e l'etica, tutti i percorsi, disponibili online in streaming e on demand, sono composti da sei moduli della durata di un'ora e mezzo ciascuno per aiutare i ragazzi a orientarsi con consapevolezza e responsabilità nel mondo cyber, conoscendone caratteristiche, curiosità e professioni.
- **Job talk di orientamento alle carriere:** Sessioni di orientamento di due ore ciascuna puntellano l'anno scolastico per guidare gli studenti alla comprensione delle principali professioni legate alla cybersecurity. Gli incontri sono tenuti da professionisti del settore.
- **Hacker vs Hacker:** Il percorso si propone di fornire ai partecipanti una visione di come gli hacker concretamente operano nel predisporre alcune strategie di attacco, che pur nella loro semplicità ancora oggi sono in grado di ingannare moltissimi utenti. Per gli studenti più appassionati, la possibilità di partecipare ad hackathon nelle università di alcune città italiane.
- **Ragazze nella Cybersecurity:** In collaborazione con il programma "Coding Girls", un percorso formativo con incontri di role modeling e orientamento alle carriere, webinar e hackathon per studentesse selezionate e appassionate della materia.

 **PCTO:** 12 ore per Proteggi il cyberspazio, 2 ore per ogni job talk, da 6 a 15 ore per Hacker VS hacker, da 15 a 30 per ragazze nella cybersecurity

 **DESTINATARI:** studenti delle scuole secondarie di secondo grado

**REFERENTE:** Francesca Meini [ai@mondodigitale.org](mailto:ai@mondodigitale.org)

**ISCRIZIONE:** <https://www.mondodigitale.org/iscrizione-scuole>