



UNIONE EUROPEA



REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE SICILIANA



MASCALUCIA (CT)

Cod. Fisc. 93151730871 - Cod. Mecc. CTIS02600N ctis02600n@istruzione.it ctis02600n@pec.istruzione.it  
SITO ISTITUZIONALE: www.iismarchesimascalucia.edu.it

**Circolare n° 118**  
**Mascalucia, 03/03/2021**

Alle studentesse e agli studenti e alle loro famiglie

Ai Docenti  
Al sito web

**Oggetto: Ap 07 CO.META Az. B Orientamento in uscita e Ap 07 Az. C PCTO - progetto Olicyber.IT (Olimpiadi Italiane di Cybersecurity) iniziativa del Laboratorio Nazionale Cybersecurity del CINI**

Il progetto OLICYBER è supportato dal Sistema di Informazione per la Sicurezza della Repubblica e dalla Presidenza del Consiglio dei Ministri, con il patrocinio del Ministero della Difesa e si rivolge a tutte le studentesse e gli studenti degli Istituti Superiori di secondo grado, indipendentemente dall'anno frequentato. Il progetto si prefigge di far avvicinare e conoscere agli studenti il mondo della cybersecurity e le grandi opportunità formative e professionali che esso offre e di creare e far crescere la comunità dei cyberdefender, investendo sui giovani e ponendo particolare attenzione al superamento della divisione tra ragazze e ragazzi nel settore.

Olicyber.IT si pone come programma "propedeutico" a CyberChallenge.IT e si avvale dell'esperienza e degli strumenti messi a punto da quest'ultimo per dare la possibilità anche ai più giovani di avvicinarsi al mondo della sicurezza informatica attraverso un percorso studiato appositamente per loro.

Dall'8 febbraio e fino al 12 marzo sono aperte le iscrizioni online per gli studenti delle scuole federate. L'iscrizione è gratuita compilando il form al seguente link: <https://olicyber.it/register>.

Il 15 marzo è in programma un test di ammissione finalizzato a selezionare circa 200 studentesse e studenti che potranno seguire un percorso di addestramento in cybersecurity completamente online di 8 settimane, da fine marzo a fine maggio, che richiederà un impegno di circa 6 ore a settimana, in orari compatibili con le lezioni scolastiche.

Il programma di formazione, incentrato sull'introduzione tecnica, scientifica ed etica alle tematiche connesse alla sicurezza informatica, affiancherà alla didattica tradizionale un approccio orientato alla gamification, attraverso un modello di competizioni in arene virtuali che simulano scenari di reti e ambienti reali unico nel suo genere.

L'edizione culminerà nella prima Olimpiade italiana in cybersecurity che si svolgerà il 12 giugno, a valle della quale è prevista una cerimonia di premiazione nazionale presieduta da rappresentanti delle istituzioni italiane.

Per le studentesse e gli studenti partecipanti al programma è inoltre possibile l'attivazione di "Percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento" (PCTO, ex ASL).

Il gruppo di lavoro Area 5  
(orientamento in uscita)

IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
Prof.ssa Lucia Maria Sciuto  
Firma autografa sostituita a mezzo stampa  
ai sensi dell'art. 3 comma 2 del D. L. 39/93