



PCTO - Percorsi per le Competenze Trasversali e l'Orientamento - Progetti 2024-2025

PROGETTO 138667

Consapevoli e cybersicuri. Un percorso per muoversi con consapevolezza in rete

Sede di svolgimento del progetto

Struttura: BIBLIOTECA DI FILOSOFIA

Ambito: [Altro]

Ubicazione: Sede esterna in Roma

Descrizione

Lo scopo del progetto è quello di diffondere una maggiore consapevolezza sulla cybersicurezza e sull'uso delle nuove tecnologie (social, e-commerce, etc.), attraverso la comprensione dei meccanismi tecnologici su cui esse si basano e del contesto giuridico. Le attività del progetto inizieranno con un evento nel quale interverranno esperti del settore che presenteranno una panoramica sugli aspetti giuridici strettamente legati all'uso della rete e dei servizi ad essa connessi. Le attività proseguiranno con una serie di incontri in cui verranno introdotte alcune nozioni elementari ma specifiche dei singoli settori, attraverso cui le studentesse e gli studenti verranno guidati nell'analisi dei termini d'uso dei social più diffusi, delle norme che regolano l'e-commerce, degli aspetti legati alla cybersecurity e dei vari aspetti che possono presentare criticità con l'uso massivo di servizi in rete. L'intento è quello di fornire un approccio attivo e consapevole all'uso delle nuove tecnologie, che caratterizzano la loro vita quotidiana, imparando da un lato a tutelare loro stessi e dall'altro a non mettere in atto comportamenti scorretti nei confronti di terzi. Il Progetto è a cura della Biblioteca di Filosofia e della Biblioteca Centrale di Ingegneria Boaga.

Competenze specifiche

Le studentesse e gli studenti acquisiranno competenze giuridiche e tecnologiche di base. In particolare, impareranno ad usare social e piattaforme di servizi in rete in modo aderente alle condizioni d'uso e acquisiranno la consapevolezza dei comportamenti con risvolti penali (cyberbullismo, violazione della privacy, etc), così come corretti comportamenti per tutelare i propri dati e la propria sicurezza informatica. Le studentesse e gli studenti acquisiranno anche capacità di comunicazione attraverso la realizzazione di materiale divulgativo per la diffusione di quanto appreso in un evento finale rivolto ai loro coetanei.

Metodologie, strumenti software, sistemi di lavoro utilizzati

Il progetto verrà sviluppato in una prima fase fornendo un test su nozioni relative a cybersicurezza, corretto uso dei social, corretto uso dell'e-commerce, etc. su cui i ragazzi potranno misurare la loro consapevolezza iniziale. Successivamente si introdurranno nozioni elementari relativamente alla cybersecurity, alla corretta usabilità delle app ecc., offrendo esercizi pratici e casi concreti. Sarà nuovamente somministrato il test iniziale, così che le studentesse e gli studenti possano apprezzare il maggior livello di informazione e consapevolezza. Infine, le studentesse e gli studenti realizzeranno del materiale divulgativo rivolto ai loro coetanei.

Competenze trasversali

- Capacità di comunicazione
- Capacità di diagnosi
- Capacità di gestione del tempo
- Capacità di gestire lo stress
- Capacità di organizzare il proprio lavoro
- Capacità di problem solving
- Capacità nelle flessibilità
- Spirito di iniziativa

Open badge: Competenza in materia di cittadinanza

Periodo del percorso

Mesi: Febbraio, Marzo, Aprile

Giorni: Lunedì, Martedì, Mercoledì, Giovedì, Venerdì

Orario: Indifferente

Ore di attività previste per studente: 20

Erogazione: in modalità mista

Tipologia di Istituto di provenienza degli studenti

- IP Commerciali
- IP Industriali
- IP Tecnici
- IT Settore economico
- Liceo Artistico
- Liceo Classico
- Liceo delle Scienze Umane
- Liceo Linguistico
- Liceo Musicale
- Liceo Scientifico

Classi ammesse



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

Classi: Terze, Quarte, Quinte

Responsabile del percorso

Elisabetta Tamburini

----- Sapienza Università di Roma - Consapevoli e cybersicuri. Un percorso per muoversi con consapevolezza in rete