



## Benvenuti nel progetto SuperCyberKids

La sicurezza informatica dei bambini è diventata un problema di crescente importanza, a causa della sempre più pervasiva disponibilità di internet, per cui i bambini, che cominciano ad accedere alla rete quando sono ancora molto piccoli, sono sempre più frequentemente esposti a vari rischi online. Il problema si è ancora più acuito con la pandemia di COVID-19 che ha visto la crescita repentina dell'utilizzo di internet come strumento per fare scuola a distanza.

È quindi molto importante fare sì che gli insegnanti e i loro giovani allievi possano acquisire conoscenze sui temi della sicurezza informatica o cybersecurity, e di conseguenza adottare comportamenti sicuri online. Il progetto [SuperCyberKids](#) ha l'obiettivo di fornire queste conoscenze in maniera ludica, puntando su un approccio divertente e giocoso. Due giochi digitali sulla cybersecurity sono già messi a disposizione gratuitamente dai partner: [Spooify](#), un gioco online multilingua, e Nabbovaldo, una app disponibile in italiano negli store [Google Play](#) ed [Apple](#) (traduzioni in altre lingue saranno disponibili presto).

**SuperCyberKids** ha però molto altro in serbo! Finanziato dalla Commissione Europea nell'ambito del programma Erasmus+, questo progetto di ricerca sta lavorando per fornire ai ragazzi dagli 8 ai 13 anni, e ai loro insegnanti, un completo ecosistema didattico, con una serie di contenuti di formazione e informazione sulla sicurezza informatica, usando un approccio di tipo ludico per aumentare la motivazione e il coinvolgimento dei destinatari finali. L'ecosistema didattico sarà erogato attraverso una piattaforma di gamification che conterrà al suo interno Spooify e Nabbovaldo, e altri giochi da selezionare. In generale, dal progetto usciranno due risultati principali: il complesso di risorse dell'ecosistema didattico, e linee guida dettagliate sulla loro efficace implementazione.

Del progetto **SuperCyberKids** fanno parte otto partner provenienti da cinque Paesi, incluse due organizzazioni a livello europeo, una che tratta specificatamente di cybersecurity (ECSO), e l'altra che raccoglie i dirigenti scolastici dei paesi membri EU (ESHA). ECSO ed ESHA assicureranno che tutti gli enti e gli organismi interessati a vario

titolo alle questioni della sicurezza informatica dei bambini siano coinvolti nelle attività di progetto, attraverso panel e eventi di disseminazione su piccola scala, oltre al coinvolgimento diretto di almeno cinquanta dirigenti scolastici più almeno cento insegnanti nelle sessioni di sperimentazione..

I partner svolgeranno **quattro pilot** in quattro diversi contesti (a livello europeo in inglese, e nelle lingue nazionali in Italia, Estonia e Germania) per sottoporre a sperimentazione i risultati. Queste attività avranno come risultato lo sviluppo di un **Manuale di buone pratiche sull'educazione alla cybersecurity nelle scuole per i ragazzi dagli 8 ai 13 anni**. Il manuale includerà **raccomandazioni** per i ricercatori, i dirigenti scolastici, gli insegnanti, i genitori, gli sviluppatori di giochi e i progettisti didattici, ed anche **Raccomandazioni** per i decisori politici, gli enti regolatori e le istituzioni coinvolte nell'educazione alla sicurezza informatica.

Il progetto ha già sviluppato il SuperCyberKids Learning Framework (SCKLF) e un'analisi dei giochi didattici applicati all'educazione digitale sulla base delle competenze acquisite. Queste risorse saranno presto a disposizione sul sito web di progetto. Seguiteci sui social media per essere informati dei nuovi sviluppi!

Il nostro sito web è questo <https://www.supercyberkids.eu/>, e potete seguirci con l'hashtag **#SuperCyberKids** sui nostri canali social.



CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE (CNR)  
Italy



UNIVERSITAET MANNHEIM (UMA)  
Germany



EUROPEAN SCHOOL HEADS ASSOCIATION (ESHA)  
Netherlands



EUROPEAN CYBER SECURITY ORGANISATION (ECSO)  
Belgium



TALLINN UNIVERSITY (TLU)  
Estonia



GRIFO MULTIMEDIA SRL (GRIFO)  
Italy



AS CGI EESTI (CGI)  
Estonia



AVANZI  
SOSTENIBILITÀ PER AZIONI  
AVANZI SPA SOCIETÀ BENEFIT (AVANZI)  
Italy