



Empowering Teachers to Trigger cybersecurity at school

NEWSLETTER

BENVENUT@ NEL MONDO DI CYBERTEACH!

CyberTeach è un progetto **Erasmus Plus incentrato sulla cybersecurity** che mira a preparare gli insegnanti sulla cybersecurity e sulla diffusione delle informazioni per garantire la creazione di **ambienti educativi più sicuri** e il trasferimento delle loro conoscenze agli studenti.

Grazie alla guida di esperti del settore, sei partner: **Consorzio Clara** dall'Italia, **Euphoria Net** dall'Italia, **Belgian IT Academy Support Center** dal Belgio, **Università della Tessaglia** dalla Grecia, **Università Miguel Hernández de Elche** dalla Spagna, e **Istituto Tecnico Galileo Ferraris** dall'Italia contribuiranno con la loro lunga esperienza alla ricerca di metodologie didattiche innovative e allo sviluppo di competenze di base per supportare insegnanti e studenti sui temi della cybersecurity.

Con il nostro progetto, vogliamo sviluppare la **capacità degli insegnanti** di garantire un ambiente online sicuro, prepararli a formare i loro studenti sulla sicurezza informatica e colmare il divario tra il mondo dell'istruzione e il mercato del lavoro per ridurre i tassi di disoccupazione.



Cofinanziato
dall'Unione europea



@ettcs.cyber teach

Finanziato dall'Unione europea. Le opinioni espresse appartengono, tuttavia, al solo o ai soli autori e non riflettono necessariamente le opinioni dell'Unione europea o dell'Agenzia esecutiva europea per l'istruzione e la cultura (EACEA). Né l'Unione europea né l'EACEA possono esserne ritenute responsabili.

CHE COSA ABBIAMO FATTO FINORA?

In questo primo anno, ci **siamo incontrati** e abbiamo lavorato su quelli che saranno i risultati del progetto:

 **una Piattaforma eLearning**

 **un Corso di formazione sulla Cybersecurity.**



Il primo risultato è una **piattaforma aperta di e-learning sui temi della cybersecurity** per migliorare le competenze digitali e di cybersecurity degli insegnanti e dei loro studenti, che consentirà attività di insegnamento e apprendimento sincrone e asincrone.

La piattaforma fornirà **strumenti interattivi** e di videoconferenza esterni (ad esempio, Cisco Webex Meetings, Microsoft Teams, ecc.) e la possibilità di creare **materiali didattici, lezioni, quiz e attività personalizzate**.

Il secondo risultato è il **Corso sulla Cybersecurity**: un corso di formazione sulla cybersecurity composto da **5 moduli** e articolato su **3 livelli di complessità** (principiante, intermedio, professionale).

I materiali del corso si concentreranno su vari argomenti come i **concetti di base della sicurezza, il networking, la sicurezza del Cloud, la sicurezza IoT, la sicurezza dell'e-Government**, ecc. e ogni modulo includerà attività di laboratorio, uso di strumenti, attività di gamification, quiz e altro ancora!

Rimanete sintonizzati per tutti i futuri aggiornamenti sul progetto CyberTeach!