

«Facciamo squadra per difenderci dalle insidie del web»

Obiettivi e Argomenti del progetto



Il cellulare e la Rete fanno ormai parte del nostro quotidiano li utilizziamo senza criteri e senza precauzioni, non conosciamo o sottovalutiamo l'importanza della nostra identità digitale e spesso dimentichiamo che Internet è anche un mondo «parallelo», nel quale come nella vita reale, ci sono criminali e persone pronte ad approfittare della buona fede per ingannare la gente.



SCOPO GENERALE

#IO NON CADO NELLA RETE è un Torneo a squadre che utilizza un Test on-line, per stimolare la curiosità degli adolescenti sui pericoli nascosti di un web, in grado di mutare senza preavviso in una trappola nella quale si può cadere senza riuscire a venirne fuori.

Questo progetto inoltre vuole essere uno strumento per aiutare gli studenti a sperimentare un sano confronto con i coetanei; una collaborazione leale e rispettosa in grado di aiutare i processi di socializzazione, uno strumento valido per “vivere l’altro” come risorsa per raggiungere un obiettivo comune, per rinforzare l’autostima e acquisire fiducia in sé stessi.



OBIETTIVI SPECIFICI

- Acquisire specifiche competenze di informatica;
- Sviluppare le abilità digitali degli studenti, con particolare riguardo all’utilizzo critico e consapevole dei social network e dei media;
- Raggiungere una conoscenza profonda delle insidie del web e di come riconoscerle per poterle evitare, consolidando le competenze in materia di cittadinanza attiva di ogni studente;
- Conoscere e prevenire tecniche avanzate di Phishing finalizzate all’acquisizione di informazioni su aziende e dipendenti;
- Acquisire competenze comunicative e relazionali;
Imparare a lavorare in gruppo;
- Prevenire episodi di Bullismo indiretto;
- Riconoscere e difendersi dagli episodi di Cyber bullismo;
- Riconoscere comportamenti aggressivi e ripetitivi per tutelarsi un domani, in futuri ambiti lavorativi, da episodi di mobbing;
- Concorrere ad un comune successo attraverso il lavoro di squadra;
- Imparare ad onorare la consegna per consentire il successo del gruppo;
- Condividere obiettivi comuni;
- Imparare a prendere e rispettare decisioni condivise;



Le attività formative legate al progetto #io non cado nella rete sono organizzate in quattro macro aree:

1. Conoscere Internet e il Web
2. Sapersi difendersi dal Furto di Identità e dalle False Identità
3. Saper utilizzare in modo consapevole i Social Network
4. Riconoscere le Fake news, gli episodi di bullismo e Cyber Bullismo imparare a difendersi

Gioco Ideato e coordinato da Steluted di Giuliana Notarnicola



Dettaglio degli argomenti trattati

Internet e Web

- Comprendere cosa è internet
- Capire il world wide web
- Che differenza c'è tra internet e il WEB
- Come funziona Internet, cos'è la fibra ottica, quali sono le applicazioni più diffuse
- Comprendere e definire i termini URL, ISP e HYPERLINK
- Sapere cosa è e come utilizzare al meglio il Cloud
- Conoscere i compiti di un browser e i nomi dei browser più utilizzati
- Sapere cosa è e come utilizzare al meglio un motore di ricerca
- Sapere cosa sono i cookie e a cosa servono
- Sapere come identificare un sito protetto
- Sapere cosa è un certificato digitale associato ad un sito web
- Conoscere le minacce alla sicurezza di sé stessi e dei dispositivi provenienti da siti come: Virus, Worms, Trojan, Spyware e Malware
- Conoscere la funzione dei software antivirus e dei firewall
- Creare e gestire password che rispettano criteri di sicurezza
- Navigazione in incognito e navigazione nascosta differenze e utilizzo
- Saper scrivere una mail; Campi A: CC: CCN; l'importanza del campo oggetto
- Client mail e Webmail
- Cos'è la PEC e differenze con una mail tradizionale
- Cos'è il QRCode struttura utilizzo e origini

Identità digitale, Furto di identità e Fake News

- Cosa è lo SPID e cosa si può fare con le identità digitali
- Cos'è l'Identità digitale
- Cos'è la Carta di Identità digitale CEI
- Cos'è e come utilizzare la posta elettronica certificata
- Cosa sono i furti di identità, come riconoscerli, come proteggersi, conseguenze del furto e come denunciare
- Cos'è il Phishing e come proteggersi
- Che cos'è la Social Engineering, come funziona e come proteggersi
- Catfishing: cos'è, come funziona e come proteggersi
- Cos'è il Revenge porn come funziona, conseguenze, come proteggersi e come denunciare
- Conoscere il Sexting e le conseguenze penali e non
- Conoscere il Grooming per imparare a difendersi
- Acquistare in sicurezza utilizzando internet
- Le Fake news cosa sono, come individuarle e imparare cosa è opportuno condividere
- Cos'è il Clickbait e come possiamo difenderci
- Pubblicità mirata e pubblicità comportamentale
- Cos'è il Deep Fake come riconoscerlo e come difendersi

Conoscere i Social Network per un uso consapevole

- Utilizzo consapevole dei Social network e applicazioni di messaggistica istantanea: Twitter, Facebook, Instagram, WhatsApp, Telegram, Snapchat, Messenger, TikTok, Signal
- Cosa accade quando condividiamo un post
- Pericoli e vantaggi dei social network
- Il fenomeno del Sexting linee guida per la sicurezza online
- Conoscere e sapersi difendere dai tentativi di estorsione del Sextortion
- Galateo delle amicizie on-line
- TikTok cos'è e come funziona
- Wechat cos'è e come funziona
- Twitter cos'è e come funziona
- Telegram cos'è e come funziona
- Signal cos'è e come funziona
- WhatsApp cos'è e come funziona
- I vantaggi della crittografia End to End
- Fenomeno Influencer e Influser
- Come proteggere il proprio profilo Twitter, Instagram, Facebook, WhatsApp, Telegram utilizzando le impostazioni
- Cos'è la verifica in due passaggi e l'Autenticazione a due fattori e differenze
- Conoscere i rischi e i vantaggi di WhatsApp e degli instant messaging per un uso consapevole
- Conoscere i rischi delle Challenge estreme

Bullismo, Cyber bullismo

- Riconoscere e difendersi dagli episodi di bullismo e Cyber bullismo
- Caratteristiche psicologiche del bullo
- Le responsabilità
- Tipologie di Cyber bullismo: Impersonation, Harassment, Exclusion, Happy slapping, Trichery, Denigration. Saperle riconoscere come difendersi ed eventualmente denunciare
- Cos'è il Body shaming come difendersi come denunciare
- Cos'è l'Empatia
- Cosa sono i Neuroni a specchio
- Concetto di responsabilità diffusa
- Conoscere il significato di Disimpegno morale e di Competenza sociale
- Cyber bullismo, cyber mobbing, cyber stalking e nonnismo, facce della stessa medaglia
- Conoscere il Pregiudizio di conferma
- Che cosa è lo sviluppo della "competenza sociale"
- Caratteristiche dei fenomeni legati agli Hater, Troll e Leoni della tastiera
- lo Shitstorm

io
non
cado
nella rete

Gioco Ideato e coordinato da Steluted di Giuliana Notarnicola