

Navigare sicuri nel Web (Modulo “Nuova Ecdl)

Presentazione Spesso gli adulti dimostrano una diffusa incompetenza nelle procedure informatiche. La situazione non migliora, quando si tratta di proteggere i propri dati, le proprie informazioni nel Web. Il riferimento è all'assenza di password o con struttura debole, alla mancanza di antivirus nei dispositivi... L'analfabetismo informatico, riguarda anche la scarsa conoscenza delle vulnerabilità delle reti Wifi, la mancata configurazione del firewall, l'attuazione di comportamenti che favoriscono la lettura dei propri dati da parte degli spioni (ingegneria sociale)... La proposta formativa **IT Security 2.0** (un modulo del pacchetto “Nuova Ecdl) intende favorire un uso critico e consapevole nella navigazione nel web, fornendo concetti e proponendo soluzioni operative per rendere sicura e protetta il nostro uso della Rete. **Il superamento dell'esame presso un test Center Aica, comporta l'attribuzione di 3 punti per le graduatorie di 2^a e 3^a fascia (Decreto ministeriale 308/14)**

Finalità Promuovere un atteggiamento critico e attivo nella navigazione nel Web

Obiettivi -Acquisire i concetti relativi alla sicurezza nel Web
-Gestire in modo consapevole i controlli di accesso in Rete
-Utilizzare in modo sicuro le risorse presenti nel Web
-Usare in modo consapevole i diversi dispositivi
-Navigare in modo sicuro negli “ambienti” virtuali
-Gestire in sicurezza i dati

Contenuti -Concetti di sicurezza
-Malware
-Sicurezza in Rete
-Controllo di accesso
-Uso sicuro del Web
-Comunicazioni

Metodologia **In presenza o in modalità Webinar.** Lezioni – Esercitazioni su quiz, test – Tutorial - Comunicazione attraverso la posta elettronica o Google Drive.

Materiali Dispense integrative – Tutorial audio -video – Quiz -Test

Struttura e risorse Laboratorio informatica dotato di Lim e con 15 postazioni collegate in Rete.

Articolazione 20h frontali (otto incontri da 2h e 30m)

Costo 70€ a corsista. Gruppo **minimo** 15-20

Responsabile progetto **Gianfranco Scialpi.**

Insegnante, formatore Ecdl, blogger, F.S. per le Tic e Referente per il “Cyberbullismo (I.C. “Carlo Levi”), Collabora con il III° Municipio- Roma (Cyberbullismo) progettista (Pon, Rete propria scuola, Fondazione Roma) coautore guide didattiche, articoli su siti (Scuolainforma, Fuoriregistro, Oggiscuola, Tecnicadellascuola, Regolarità e trasparenza nelle scuole) . Per maggiori informazioni leggere C.V <http://maestroscialpi.altervista.org/wp-content/uploads/2012/10/curriculum-completo-2016.pdf>). Certificazione “Nuova Ecdl”.