

Programma 1^ ed. Corso "Riservatezza digitale: Missione impossibile?" (cod. 341/16)

Obiettivi del corso: Il corso è il frutto dell'esperienza maturata nei seminari sulla privacy tenuti in passato. Durante le prime lezioni verrà fatta una panoramica sull'attuale situazione: i motori di ricerca, le reti sociali, i servizi elettronici, il *cloud*, ecc...

Verranno elencati quanti e quali siano i dati che inconsapevolmente vengono inviati all'esterno. Successivamente saranno presentate le tecniche ed i software necessari per limitare la fuga di tali informazioni.

L'ultima parte, più pratica, verrà dedicata all'utilizzo del sistema operativo TAILS e alla "messa in sicurezza" di uno *smartphone*.

sede	data	orario	docente	argomento lezioni	ore
Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino Via Giovanni Giolitti 1 scala A - 4° piano	martedì 5 aprile 2016	18.30 – 20.30	ing. Davide Mainardi <i>(la docenza è a titolo gratuito in qualità di Consigliere della Fondazione)</i>	Internet 1.0 e 2.0, che cosa è cambiato? I concetti di tracking e di filter bubblig. L'avvento degli smartphone. I progetti di sorveglianza governativi.	2
	mercoledì 13 aprile 2016	18.30 – 20.30		Contromisure legislative, economiche e commerciali. Le soluzioni hardware e software aperte e libere. Tecnologie: mesh network, TOR, PGP, OTR, XMPP, password manager.	2
	martedì 19 aprile 2016	18.30 – 20.30		Configurazione di un sistema fisso e mobile. Utilizzo del sistema operativo TAILS. Come "mettere in sicurezza" uno smartphone. Esercizio di apprendimento finale.	2