



**L'Ordine degli Ingegneri della
provincia di Forlì-Cesena**

organizza il seminario

**Il WEB è diventato un
luogo pericoloso?**

Possiamo difenderci!

Strumenti e Strategie per la sicurezza informatica

11 OTTOBRE 2016

ore 14.30-19.00

***CEDAIER - Via Maestri del Lavoro D'Italia,129-
FORLIMPOPOLI***

- *Sai che nel 2015 il crimine informatico in Italia è cresciuto del 30% ?*
- *Conosci i Ransomware e sai come evitarli?*
- *Sai che a causa del Cryptolocker alcune aziende hanno dovuto chiudere?*
- *Sai che i pericoli informatici arrivano per il 55% dall'interno dell'azienda?*
- *Conosci la ISO/IEC 27001?*
- *Sai che oltre il 75% degli attacchi informatici viene da messaggi di posta elettronica?*
- *Sai cos'è il "Social Engineering"?*
- *Lasceresti sulla porta di casa la chiave? Con le password lo facciamo!*
- *Sai quanto tempo serve ad un hacker per scoprire una password, se non è abbastanza robusta?*
- *Conosci le regole per una password sicura?*

- *Usi la stessa password per ogni account?*
 - *Come fare per riuscire a ricordare le nostre password, quando sono tante e complesse?*
 - *Conosci la "Multi-factor Authentication" ?*
 - *Una corretta Strategia di Back-up*
-

RELATORE: Ing. Giorgio Sbaraglia

Programma:

14.30- registrazione partecipanti.

15.00 -

La Sicurezza Informatica

- *La crescita del crimine informatico*
- *I danni economici generati alle aziende.*
- *I problemi ed i rischi nelle PMI e negli studi professionali.*
- *Nelle aziende il pericolo arriva soprattutto dall'interno.*
- *Che cos'è la ISO/IEC 27001.*

16.00 -

La violazione dei dati

- *Gli attacchi attraverso la posta elettronica.*
- *Il CryptoLocker non è un malware, è un disastro: storia e diffusione.*
- *I Ransomware: come ci attaccano e come proteggersi.*
- *Cos'è il Social Engineering e come difendersi.*
- *Gli strumenti (sempre più potenti) degli hackers: alcuni famosi casi di attacchi e "data breach".*

17.00 -

L'importanza delle Password

- *La sicurezza di un Account dipende dalla forza della password.*
- *Le regole per una Password sicura.*
- *Gli errori comuni da evitare.*
- *I Password Manager.*
- *Le "domande di sicurezza".*

18.00 -

Un approccio organizzato alla sicurezza e le sue "Regole d'oro"

- *L'autenticazione a due fattori*
- *L'importanza del Backup: 3-2-1 Backup Strategy.*
- *Conclusioni: dieci buone regole per la sicurezza.*

19.00 Fine lavori

L'Ordine Ingegneri della Provincia di Forlì e Cesena riconoscerà ai partecipanti n. **4 CFP**

Iscrizioni sul sito www.iscrizioneformazione.it