



Ordine degli Ingegneri  
della Provincia  
di Roma

## Malware e phishing: come protegersi dagli attacchi della rete

12 Luglio 2019

**Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma**  
**Piazza della Repubblica, 59**

Seminario tecnico gratuito riservato solamente agli iscritti all'**Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma** in regola con le quote associative.

### **Prenotazione obbligatoria.**

I colleghi iscritti all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma che lo desiderano potranno ricevere via email l'**attestato di partecipazione** al seminario, previo controllo delle firme di ingresso e uscita all'evento.

Il materiale didattico - informativo inerente il seminario sarà disponibile per tutti gli iscritti sul sito nei giorni successivi allo svolgimento. La partecipazione al seminario rilascia n.4 CFP, ai fini dell'aggiornamento delle competenze professionali ex DPR 137/2012 e successivo regolamento approvato dal Ministero della Giustizia. I 4 CFP saranno riconosciuti unicamente con la partecipazione all'intera durata dell'evento formativo (dalle ore 14:30 alle ore 19.00).

La **Commissione "Sicurezza Informatica"** istituita presso l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma propone un seminario tecnico sul tema del malware e del phishing.

Di recente è stata individuata una massiccia campagna di phishing che sta colpendo aziende e pubbliche amministrazioni nonché privati, utilizzando contenuti di tipo amministrativo con riferimenti alla fatturazione elettronica.

Al giorno d'oggi la sempre maggiore disponibilità di strumenti di pirateria a basso costo e di facile uso consente a chiunque di lanciare un attacco trasformando tutti in potenziali bersagli.

Questi malware particolarmente complessi collezionano informazioni sul computer infetto, ad esempio possono poi tentare di sottrarci le credenziali. Emerge quindi come le campagne di phishing stanno diventando sempre più evolute e complesse in modo da non essere rilevate con i classici antimalware.

**La formazione e la consapevolezza** degli utenti diventano quindi strumenti efficaci per la prevenzione di questi attacchi. Lo scopo del seminario è divulgare la cultura della sicurezza informatica attraverso la conoscenza degli attacchi informatici, dell'**information sharing attuato dai CERT** e delle principali misure di contrasto da mettere in campo per difendersi.

### **Programma 12 Luglio 2019**

**Ore 14:30 - 14:45**

Registrazione evento

**Ore 14:45 -15:00**

Introduzione ai lavori e saluti iniziali

**Ing. Carla Cappiello**

*Presidente Ordine degli Ingegneri  
della Provincia di Roma*

**Avv. Antonino Galletti**

*Presidente dell'Ordine degli Avvocati di Roma*

**Avv. Cristina Tamburro**

*Consigliere dell'Ordine degli Avvocati di Roma*

*Responsabile della Commissione "Privacy"*

**Ore 15:00-15:20**

Tassonomia degli attacchi

**Ing. Paola Rocco**

*Presidente Commissione Sicurezza Informatica  
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma*

**Ore 15:20-16:00**

Analisi della campagna di phishing basata sullo script sLoad: azioni di contrasto e remediation

**Ing. Biagio Tagliaferro**

*CERT-PA AgID*

*Componente Commissione  
Sicurezza Informatica*

**Ore 16:00-16:40**

L' Open Source Intelligence come strumento di monitoraggio automatico

**Giovanni Amato**

*CERT-PA AgID*

**Ore 16:40-17:20**

Advanced Persistent Threats (APT): cosa sono e come agiscono. L'esperienza con le APT russe e mediorientali e perché dobbiamo occuparcene

**Prof Ing. Claudio Cilli**

*Università di Roma "La Sapienza".*

**Ore 17:20-18:00**

Il reato di frode informatica nel codice penale (art. 640-ter)

**Avv. Eugenio Cipolla**

*Componente Commissione Privacy  
Ordine degli Avvocati Roma*

**Ore 18:00-19:00**

Discussione e Domande

**Ing. Paola Rocco**

*Presidente Commissione  
Sicurezza Informatica Ordine degli Ingegneri della  
Provincia di Roma*