

# Corso Sicurezza delle Informazioni 2019

---

## Executive Summary

*Il corso offre un'introduzione alle tematiche legate alla gestione della sicurezza delle informazioni.*

## Audience

*È funzionale a tutte le figure, a partire dagli utenti dei sistemi informativi fino ai manager di un'organizzazione.*

*Rappresenta un ottimo punto di inizio per chi vuole occuparsi di sicurezza delle informazioni.*

## Prerequisiti

*Non sono necessari prerequisiti specifici, in quanto il corso è di livello introduttivo ed è perciò fruibile da chiunque voglia apprendere o approfondire i concetti di sicurezza delle informazioni.*

## Capacità e Competenze Acquisite

- *Comprendere i meccanismi generali che governano la sicurezza delle informazioni.*
- *Conoscere i termini e i concetti di base legati alla gestione e l'analisi della sicurezza delle informazioni.*
- *Apprendere i concetti relativi all'affidabilità dell'informazione (riservatezza, integrità e disponibilità), le minacce ed i rischi associati così come le contromisure da adottare per neutralizzarli.*

## Formazione sulla sicurezza

*Mediante attività formative, gli impiegati devono essere resi edotti dei rischi che incombono sui dati e delle contromisure disponibili per prevenire eventi dannosi. Per tali motivi, Poste Italiane ha sempre rivolto grande attenzione ad iniziative formative sia per i dipendenti che per gli esterni, avviando da tempo una serie di progetti volti a creare competenze specifiche di settore promuovendo la diffusione della cultura sulla cyber security a livello locale e nazionali.*



## Programma

Maggio, 17-18	Hardware security
Maggio, 24-25	Controllo e misurazione della sicurezza delle informazioni
Maggio, 31	Host security
Giugno, 1	Crittografia e sue applicazioni
Giugno, 7	Application security
Giugno, 8	Network Security
Giugno, 14-15	Identità digitale e security awareness
Giugno, 21-22	Gestione delle vulnerabilità
Giugno, 28-29	Data protection
Luglio, 5-6	Analisi dei rischi e business continuity
Luglio, 12	Big Data e Cyber Threat Intelligence
Luglio, 13	Cloud Security

## Partnership

Le lezioni saranno tenute da Professori dell'Università della Calabria, esperti di Poste Italiane e della fondazione GCSEC e da docenti qualificati ed esperti in materia provenienti dalle principali organizzazioni di spicco del settore, partner dell'iniziativa.





## **Durata e Frequenza**

*Il Corso ha durata di 108 ore ripartite in due giorni: il venerdì dalle 14:00 alle 20:00 e il sabato dalle 8:00 alle 14:00. Le lezioni si svolgeranno presso il Distretto Cyber Security di Poste Italiane sito in via August Von Platen 9. Per poter sostenere l'esame finale la frequenza è obbligatoria.*

## **Esame e tesina**

*Il Corso termina con un esame scritto a risposta multipla e mira ad accertare il livello di apprendimento degli argomenti trattati durante il corso. È prevista la consegna di un elaborato finale, sotto la guida di un tutor, in modalità digitale. Alla fine del corso verrà rilasciato un diploma attestante il superamento del corso con la partecipazione del prorettore dell'Università della Calabria.*

## **Il corso in breve**

*Il successo della prima edizione del Corso ha permesso l'avvio dell'iniziativa dedicata a creare competenza in cyber security, di cui l'ecosistema locale sta beneficiando. È fondamentale che le Organizzazioni IT investano nella formazione poiché significa accrescere competenza e capacità dei propri dipendenti al fine di governare in autonomia la sicurezza degli asset aziendali, oltre che elevare dall'interno le barriere di protezione per le minacce informatiche.*