



Iniziativa :

"Sessione di Studio" a Torino

Gentili Associati,

Il Consiglio Direttivo è lieto di informarVi che, proseguendo nell'attuazione delle iniziative promosse dall'Associazione Italiana Information Systems Auditors volte al processo di miglioramento, di formazione e informazione dei propri associati, ha organizzato un incontro che vedrà l'intervento dei seguenti relatori

| | |
|--|---|
| Giovanni Molin Brosa (Teleion) | <i>Rubare dati sfruttando le debolezze delle applicazioni: strategie di difesa.</i> |
| Mauro Porcelli e Elisa Pipeschi (PwC) | <i>Automazione e digitalizzazione: impatti sulla Funzione Internal Audit</i> |
| Cristiano Paris (BCE) | <i>Le tecnologie della Blockchain: aspetti di sicurezza e governance.</i> |

L'incontro avrà luogo a:

Torino, venerdì 15 febbraio 2019

Presso

Collegio Universitario Renato Einaudi

Sezione Crocetta

Corso Leone 24 - 10141 Torino

come da agenda allegata.

Proseguendo nelle azioni finalizzate a migliorare i servizi offerti agli associati, utilizzeremo **la nuova modalità di iscrizione alle Sessioni di Studio** gestita attraverso la piattaforma web accessibile al seguente indirizzo:

<http://videosessioni.aiea.jed.st/>

La sessione, come sempre, è gratuita per gli associati; la partecipazione è estensibile, inoltre, ai non Soci, che intendano associarsi ad AIEA (vedi scheda d'iscrizione).

Per aderire alla Sessione di Studio Vi chiediamo perciò di accedere alla piattaforma e confermare la Vostra partecipazione, **entro e non oltre il**

13 febbraio p.v.

Ricordiamo che la partecipazione all'evento corrisponde sino a **4 ore di credito** nell'ambito del CISA/CISM/CGEIT/CRISC Continuing Education (CPE).

Vi Aspettiamo!

Il Presidente
(S. Niccolini)

Milano, febbraio 2019



Abstract delle relazioni

Giovanni Molin Brosa

Rubare dati sfruttando le debolezze delle applicazioni: strategie di difesa.

Le applicazioni sono uno dei canali più utilizzati per violare un'azienda. Per ovviare all'inconveniente è necessario che le aziende più a rischio impostino dei processi di sviluppo che fin dalla fase di progettazione considerino gli aspetti di sicurezza. Nel corso dell'intervento si spiegherà perché esistono applicazioni non sicure e quali sono le possibili tecniche di prevenzione.

Mauro Porcelli e Elisa Pipeschi

Automazione e digitalizzazione: impatti sulla Funzione Internal Audit

Negli ultimi anni si assiste a una progressiva trasformazione del mercato a opera delle nuove tecnologie che hanno comportato un impatto diretto sui comportamenti e sulle attese di consumatori e investitori. Le continue pressioni dettate dalla ricerca di efficienza, l'innovazione normativa e regolamentare, le soluzioni proposte nell'ambito della digital economy, l'adozione di nuovi modelli di business comportano per le imprese la necessità di fronteggiare condizioni di rischio/opportunità a forte impatto (c.d. disruptive events). Le Funzioni Internal Audit caratterizzate da maggior grado di maturità rispondono al nuovo contesto approcciando in maniera proattiva gli elementi di automazione e digitalizzazione, integrando efficacemente elementi organizzativi, tecnici, metodologici con l'obiettivo di razionalizzare i processi di valutazione dei sistemi di governo e controllo in un contesto di rischi in forte evoluzione e di evolvere dal tradizionale ciclo di Audit al cosiddetto "Radar Audit". Le tecnologie innovative permettono, infatti, di automatizzare ed efficientare, per merito dell'impiego di strumenti di data analytics, automation e intelligenza artificiale, le attività di controllo, garantendo una riduzione dei tempi e dei costi di lavorazione ed un miglioramento delle capacità di intercettare, anche preventivamente, posizioni a rischio.

Cristiano Paris

Le tecnologie della Blockchain: aspetti di sicurezza e governance.

L'introduzione di Bitcoin nel 2006 ha rappresentato una rivoluzione nel mondo della moneta elettronica. Tuttavia, la tecnologia sottostante, la Blockchain, trova applicazione in ambiti molto più ampi. Nell'intervento si darà una descrizione generale della Blockchain e degli Smart Contract. Da una prospettiva di audit, se ne analizzeranno gli aspetti di sicurezza e i presidi di governance che possono essere messi in pratica per tenere sotto controllo i rischi che possono derivare dall'impiego di questa tecnologia.



Relatori

Giovanni Molin Brosa

Pluridecennale esperienza in Information Technology, ha ricoperto ruoli tecnici, commerciali e manageriali con varie aziende nazionali e software vendor internazionali. Dal 2014 si occupa di sicurezza per Teleion, con particolare attenzione alla prevenzione delle vulnerabilità delle applicazioni.

Promuove le proposte di alcuni leader del settore, le cui soluzioni hanno lo scopo di supportare il ciclo di sviluppo rilevando e segnalando i rischi di sicurezza.

Mauro Porcelli

Director in PwC Advisory – Financial Services Consulting.

Laureato in Economia aziendale presso l'Università Bocconi, specializzato in Economia degli Intermediari Finanziari, CISA, CRMA, ha una pluriennale esperienza nell'analisi, valutazione e implementazione di sistemi di governance e controllo interno nell'ambito dei settori finanziario e assicurativo. Si occupa di tematiche di Internal Audit, sia business che IT, in contesti di assurance e advisory services.

È Professore a contratto in Governance e Controllo Interno presso la Facoltà di Economia dell'Università di Pavia e membro del Comitato tecnico assicurativo di AIIA.

Elisa Pipeschi

Director in PwC Advisory – Financial Services Consulting

Laureata in Amministrazione, Finanza e Controllo nel 2007 presso l'Università Commerciale «L. Bocconi», entra in PwC a gennaio 2008. Elisa vanta un'esperienza pluriennale in progetti di consulenza per primarie realtà italiane ed internazionali operanti nei settori banking/insurance, con competenze specifiche negli ambiti dell'organizational re-design, business process design & improvement e analisi di sistemi di controllo interno.

Cristiano Paris

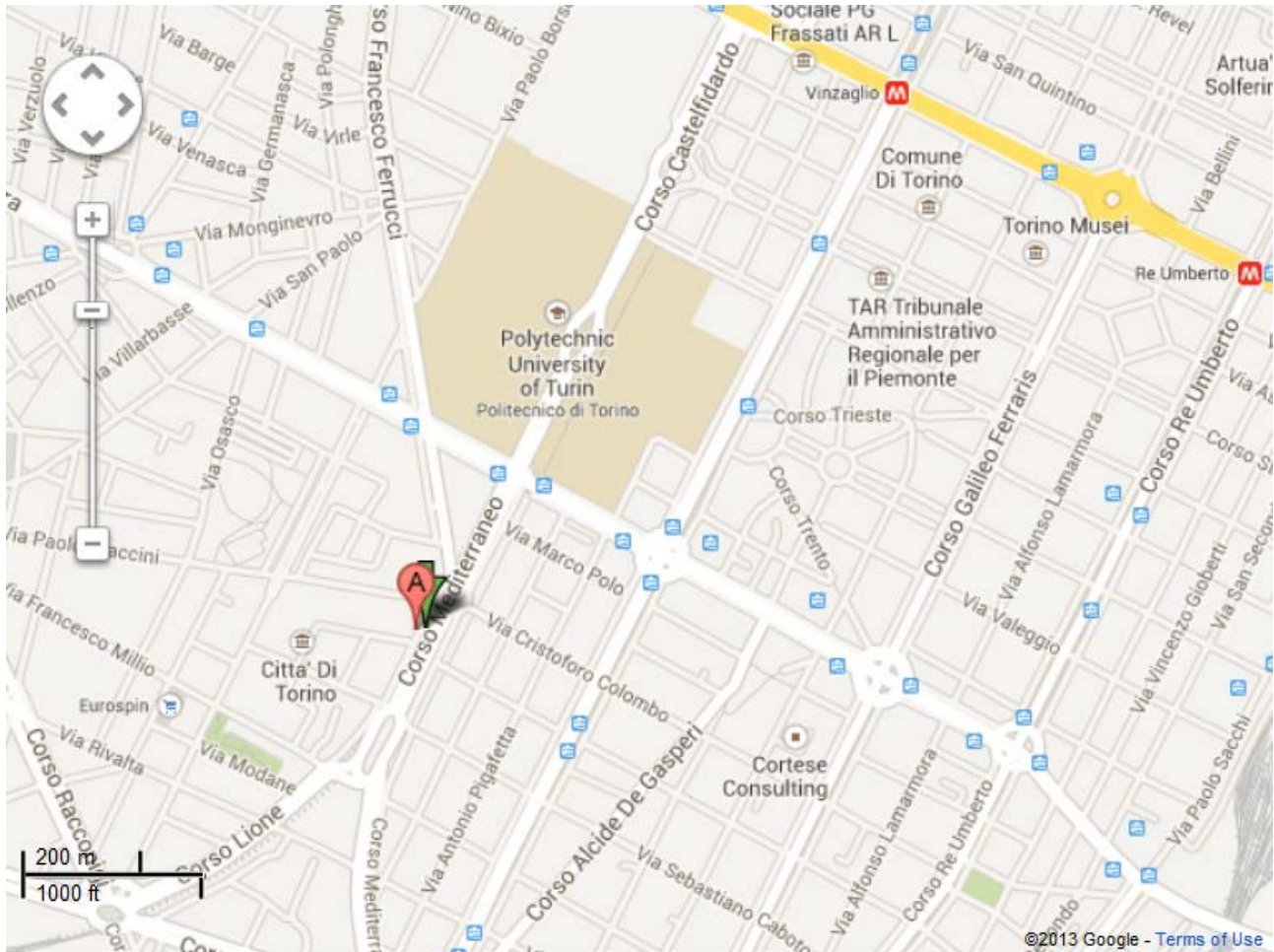
Cristiano Paris è Ingegnere Informatico. Attualmente è Senior Cyber Security Expert presso il Directorate Market Infrastructures and Payments della Banca Centrale Europea. Dal 2007 al 2016 ha svolto la professione di IT Auditor per il Servizio Revisione Interna della Banca d'Italia. Precedentemente è stato direttore del laboratorio ricerca e sviluppo di Land Srl, occupandosi di soluzioni innovative per la sicurezza informatica dove ha sviluppato e registrato un brevetto per la firma digitale di documenti cartacei, oggi utilizzato dal Ministero Economia e Finanze, dall'INPS e dall'Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato. Dal 2009 è membri di AIEA dove insegna nei corsi di preparazione all'esame per la certificazione CISA. Dal 2015 collabora con Profice Srls insegnando in workshop e corsi sulle tecnologie della Blockchain e sulla sicurezza degli Smart Contract.



PROGRAMMA

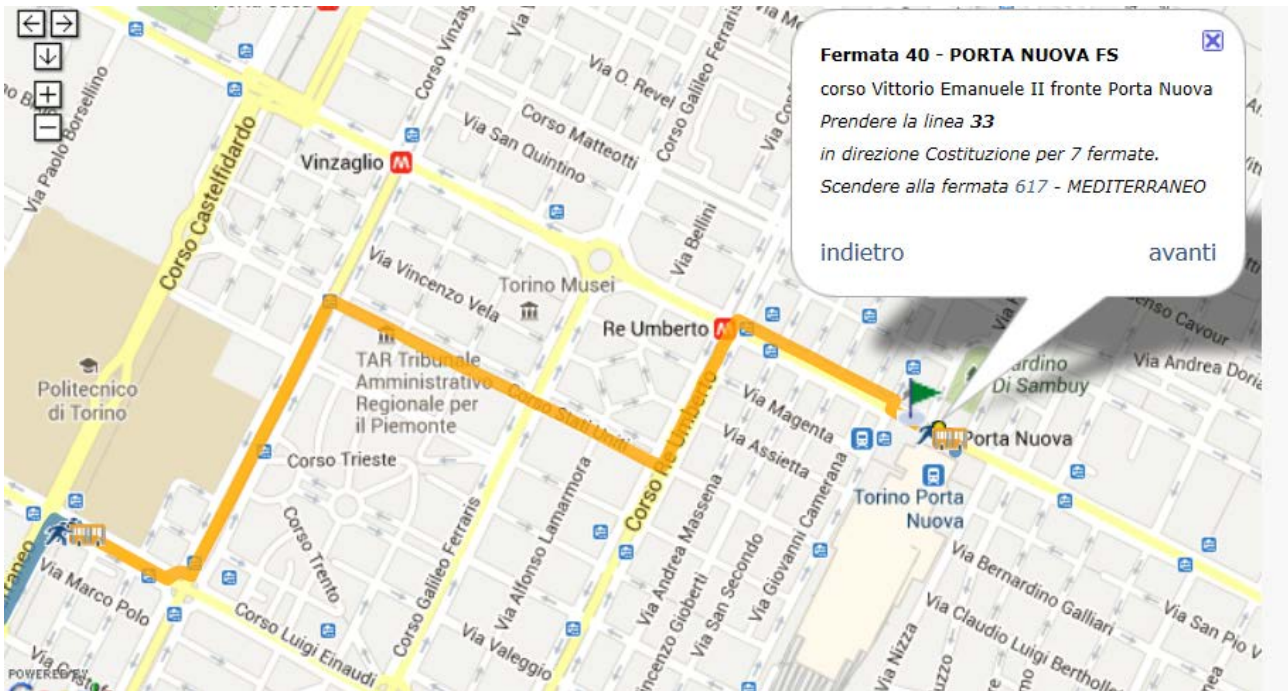
| | |
|-------|---|
| 8.30 | Registrazione dei partecipanti presso la sede del Collegio Universitario Einaudi in corso Lione 24 |
| 9.00 | Apertura dei lavori e saluto: Daniela Cellino |
| 9.15 | Giovanni Molin Brosa (Teleion) <i>Rubare dati sfruttando le debolezze delle applicazioni: strategie di difesa.</i> |
| 10.15 | Mauro Porcelli e Elisa Pipeschi (PwC) <i>Automazione e digitalizzazione: impatti sulla Funzione Internal Audit (Abstract)</i> |
| 11.00 | Coffee Break |
| 11.30 | Cristiano Paris (BCE) <i>Le tecnologie della Blockchain: aspetti di sicurezza e governance.</i> |
| 12.30 | Dibattito con i relatori |
| 13.00 | Termine dei lavori |

Mappa



Parcheggio “strisce bianche” disponibile nelle vie adiacenti (via Don Prinotti, via Braccini)

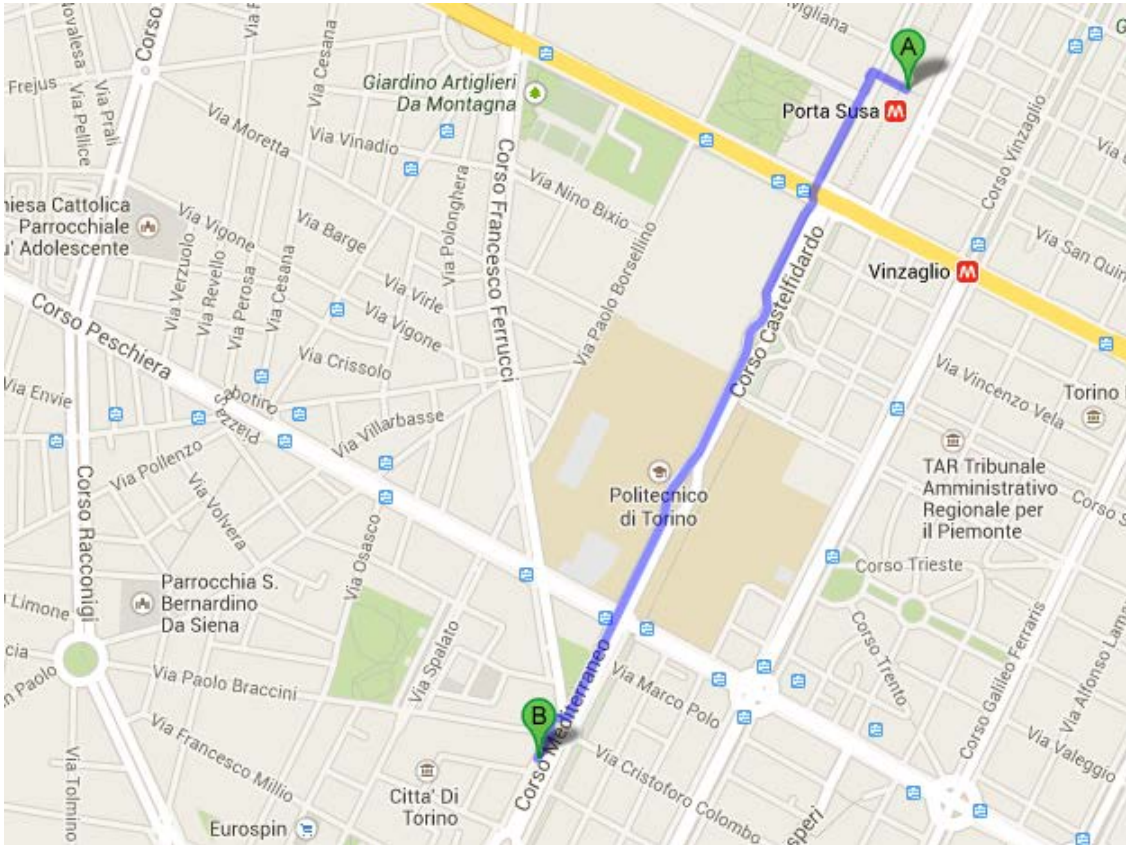
Come arrivarci (1)



Come arrivarci (2)



Come arrivarci (3)



Dalla stazione di Torino Porta Susa, uscita lato Corso Inghilterra, circa 15 minuti a piedi.