

Carissimo Socio,

ho il piacere di comunicare che giorno **15 Settembre 2016 alle ore 15:30, presso l'Aula "R. Savagnone"** del Dipartimento di Energia, Ingegneria dell'Informazione e Modelli Matematici dell'Università di Palermo in Viale delle Scienze Edificio 9, **il Prof. Ing. Giuseppe Lo Re**, professore associato presso il Dipartimento di Ingegneria Chimica, Gestionale, Informatica, Meccanica (DICGIM) dell'Università degli Studi di Palermo, Coordinatore corso di laurea in Ingegneria Gestionale e Informatica dell'Università di Palermo e Delegato ai Servizi Informativi di Ateneo, terrà una conferenza dal titolo:

Cyber Security ed Identità Digitale

La conferenza tratta un argomento di grande interesse ed attualità, sulle cui applicazioni si prevedono una notevole evoluzione ed un significativo sviluppo.

Data l'importanza, il rilievo culturale dell'argomento e il livello del relatore, La invito a partecipare.

Cordiali saluti.
Palermo, 5 Settembre 2016

**AEIT** ASSOCIAZIONE ITALIANA di
Elettrotecnica, Elettronica, Automazione,
Informatica e Telecomunicazioni
SEZIONE di PALERMO
Il Presidente
Prof. Ing. Vincenzo DI DIO



PS.: Per i Soci AEIT Ingegneri iscritti all'Ordine è previsto, ai sensi del Regolamento per l'aggiornamento della competenza professionale (salvo ratifica da parte del CND), il riconoscimento di 4 crediti formativi professionali. I crediti saranno riconosciuti soltanto a coloro che frequenteranno il seminario per l'intera durata prevista. Il socio AEIT – Sezione di Palermo dovrà indirizzare la richiesta di iscrizione all'Associazione (e non all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Palermo), inviando una e-mail all'indirizzo [**giacomo.trupia@e-distribuzione.com**](mailto:giacomo.trupia@e-distribuzione.com) **non oltre venerdì 09/09/2016.**

La email di iscrizione dovrà avere le seguenti caratteristiche:

Oggetto: Iscrizione al Seminario **“Cyber Security ed Identità Digitale”** di giovedì 15 Settembre 2016, Palermo.

Nome:..... Cognome:

Codice Fiscale:.....

N° Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Palermo:(*)

Numero matricola iscrizione AEIT:

(*) per gli iscritti alla AEIT – Sez. PA e all'Ordine degli Ingegneri della provincia di Palermo.

Ricordiamo che le mail che perverranno oltre il 12 Settembre 2016 o non contengono tutte le informazioni di cui sopra, non saranno prese in considerazione.

PROGRAMMA DELL'EVENTO

- 15:30 - 16:00 Registrazione partecipanti
- 16:00 - 17:00 **Introduzione al tema della Cyber Security ed Identità Digitale**
Relatore: **Prof. Ing. Salvatore Gaglio**
- 17:00 - 19:00 **Cyber Security ed Identità Digitale**
Relatore: **Prof. Ing. Giuseppe Lo Re**
- 19:00 - 19:30 Dibattito e Chiusura dei lavori

Responsabile scientifico del seminario: **Ing. Vincenzo Di Dio**

Sommario

Nel mondo odierno sta avvenendo una profonda rivoluzione che muove dal reale al virtuale, dal cartaceo al digitale. Una parte sempre più cospicua di attività un tempo affidate alla gestione documentale, sfrutta oggi strumenti propri dell'ICT per svariati scopi nei più diversi settori.

Sempre più frequentemente, nell'ambito delle professioni e della pubblica amministrazione, molti servizi, anche legati ad aspetti tra i più sensibili della vita sociale, dalla salute al campo finanziario ed economico, sono realizzati tramite scambio digitale di dati, riversando così nel mondo virtuale tutte le problematiche legate alla protezione delle informazioni.

In tale contesto, la sicurezza informatica assume un ruolo fondamentale per garantire la segretezza, l'integrità e l'autenticità dei dati, anche allo scopo di far percepire agli utenti coinvolti un grado di fiducia almeno equivalente ai sistemi tradizionali.

Oltre alle tecniche di base della Cyber Security, sarà illustrato il nuovo Sistema Pubblico di Identità Digitale (SPID), promosso recentemente dalla Agenzia per l'Italia Digitale.

Il Relatore Prof. Ing. Giuseppe Lo Re

Il Prof. Lo Re ha iniziato la sua attività al CNR presso il Centro di studi sulle Reti di Elaboratori, subito dopo la Laurea in Scienze dell'Informazione, conseguita all'Università di Pisa nel 1990. Negli anni successivi, ha percorso varie tappe nella carriera CNR fino a raggiungere nel 2000 la posizione di Primo Ricercatore. Nel 1994 ha trascorso un periodo di ricerca di un anno presso lo European Networking Center della IBM di Heidelberg, Germany, e nel 1999 presso l'ICSI (International Computer Science Institute), Berkeley USA. Dal 2004 è Professore Associato del SSD ING/INF05 presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Palermo, dove tiene i corsi di sistemi operativi per la laurea triennale e Sicurezza dei sistemi di elaborazione dell'informazione per la laurea magistrale. E' stato membro di vari comitati di progetto di rilevanza nazionale e dei comitati tecnici di congressi e riviste scientifiche. I temi prevalenti dell'attività di ricerca scientifica del Prof. Lo Re hanno riguardato le tecniche e le applicazioni dell'elaborazione sui sistemi distribuiti, delle reti di calcolatori, dei protocolli di trasmissione dei dati.