



DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PERUGIA

Il Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Perugia in collaborazione con Certiquality e con l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia

e con il patrocinio di



Sono lieti di invitarvi al workshop:

Sicurezza cibernetica e protezione dei dati di fronte al Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati - GDPR

19 ottobre 2018 | Ore 14.30

**Aula Magna Dipartimento di Ingegneria | Università degli Studi di Perugia
Via G. Duranti, 93 - 06125 Perugia**

Le minacce dei crimini cibernetici rappresentano una sfida ormai ineludibile. Rilevazioni recenti stimano i danni relativi in diverse decine di miliardi di euro all'anno solo in Europa e l'Italia è prima per gli attacchi di ransomware (attacchi mirati con richiesta di riscatto). Con l'evolversi dei processi di digitalizzazione e dei sistemi interconnessi promossi da **Industria 4.0** aumenta la mole dei dati necessari per la gestione del manufacturing e i furti di dati aziendali sono conseguentemente previsti in aumento.

La **Cybersecurity** è diventata un requisito fondamentale per lo sviluppo dell'economia digitale e per la crescita delle relazioni economiche e della cooperazione tra paesi, cittadini e imprese. Occorrono azioni coordinate tra tutti gli stakeholder e il rafforzamento delle Strategie Nazionali per affrontare l'impatto della digitalizzazione sulla società, ricorrendo a investimenti specifici e sistemi di Cybersecurity. Nel contempo con l'entrata in vigore a maggio 2018 del **Regolamento Generale dell'Unione Europea per la Protezione dei Dati (GDPR)** le aziende sono chiamate a rispettarne gli ampi contenuti, gli impatti contrattuali e operativi e la significativa sfida di risk management che esso pone.

Il workshop, partendo dal quadro aggiornato della politica europea e della strategia nazionale su sicurezza cibernetica e protezione dei dati, si propone di esaminare l'impatto di Industria 4.0 su sicurezza cibernetica e GDPR, aggiornare i dati su reati e crimini informatici e di indicare gli strumenti per **prevenire i rischi** relativi alla protezione dei dati e agli attacchi cibernetici.

In questo contesto particolare rilevanza assumono gli **standard e i sistemi di gestione certificati** per la gestione della privacy e della sicurezza delle informazioni, per la business continuity, per la conservazione digitale e per l'identità digitale. Le testimonianze di aziende pubbliche e private concluderanno il workshop.

Il workshop si rivolge non solo ai professionisti della Cybersecurity, ai Chief Information Security Officer e ai Risk Manager ma in generale a chi, in rappresentanza delle istituzioni e delle imprese pubbliche e private, voglia confrontarsi con i temi trattati di grande attualità per fronteggiare problematiche ormai ineludibili.

PROGRAMMA

14.30 - Registrazione partecipanti

14.45 Saluti: Prof. Giuseppe Saccomandi Direttore del Dipartimento di Ingegneria dell'Ateneo di Perugia, Ing. Alessio Lutazi Consigliere Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia, Certiquality

Moderata: Prof. Paolo Carbone, Dipartimento di Ingegneria dell'Ateneo di Perugia

15.00 Quadro della politica europea e la strategia nazionale sulla sicurezza cibernetica e protezione dei dati

Ing. Armando Romaniello – Certiquality

15.25 Sicurezza cibernetica e GDPR di fronte a Industria 4.0

Dr. Matteo Brutti – Servizi Innovativi e Tecnologici – Confindustria Umbria

15.45 Reati informatici e aggiornamento sui dati dei crimini cibernetici

Magistrato Paolo Micheli – Magistrato di Cassazione

16.15 Interrelazioni tra standardizzazione e legislazione sulla protezione dei dati - GDPR

Ing. Fabio Maccarelli – AICQ ci

16.35 I sistemi di gestione certificati secondo la ISO 27001 e la BS 10012 per la gestione della privacy e della sicurezza delle informazioni e la certificazione della figura professionale del Data Protection Officer (DPO) ai sensi della norma UNI 11697

Dott. Nicola Gatta – Certiquality

16.55 Le altre certificazioni disponibili: business continuity, conservazione digitale a norma, eIDAS Reg. UE 910/2014, Sistema Pubblico di Identità Digitale - SPID

Dott. Nicola Gatta – Certiquality

17.15 Gestione dei rischi cibernetici: come prevenire ed affrontare i rischi relativi alla protezione dei dati e agli attacchi cibernetici

Prof. Luca Grilli – Università di Perugia

17.45 Esperienze e testimonianze di impiego degli standard, della certificazione della sicurezza cibernetica e della protezione dei dati

Arpa Umbria – Tiberina Solutions

18.00 Question time e conclusioni

ISCRIZIONI E MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE:

La partecipazione all'incontro è gratuita e darà diritto al rilascio di n. **3 CFP Crediti Formativi Professionali per gli Ingegneri**. Responsabile Scientifico per l'Ordine degli Ingegneri: Ing. Alessio Lutazi.

Per ragioni organizzative si prega di confermare la propria presenza compilando il form presente sul sito internet all'indirizzo: www.certiquality.it/Perugia_19ottobre2018 specificando l'eventuale appartenenza ad Ordine Ingegneri per rilascio crediti formativi via mail all'indirizzo: alessiolutazi@virgilio.it

Per ulteriori informazioni: contattare la Segreteria Organizzativa - tel. 02.86968611 - marketing@certiquality.it