

## SEMINARIO

### DIGITAL FORENSICS (INFORMATICA FORENSE)

La **digital forensics** (conosciuta anche come scienza digitale forense) è un ramo della scienza forense che comprende il recupero e l'indagine del materiale trovato nei dispositivi digitali, spesso in relazione a eventi di criminalità informatica.

**Catania 26 novembre 2019 - ore 18.00** Aula Oliveri

Città Universitaria, via Santa Sofia n. 64 – Catania

### PROGRAMMA:

ore 18.00 **Saluti**

ore 18.05 Prof. **Sebastiano BATTIATO**, Professore Ordinario di Informatica presso il Dipartimento di Matematica e Informatica dell'Università degli Studi di Catania.

### SOMMARIO

Digital Forensics: overview e prospettive (panoramica, quadro generale). L'utilizzo della traccia informatica a fini di giustizia, risulta oggi una delle strategie investigative più efficace in quanto spesso decisiva nella ricostruzione delle dinamiche di fatti criminosi. Il seminario dopo una breve panoramica sulle cosiddette "best-practice" di riferimento nell'ambito della Digital Forensics fornirà degli spunti di approfondimento rispetto alle potenzialità intrinseche delle investigazioni digitali su immagini e video. Infine verranno inoltre presentati una serie di casi di studio, tratti anche dalla cronaca giudiziaria in cui la prova informatica si è rilevata determinante.

**Organizzazione:** *dott. Francesco Spina, Segretario Sezione AEIT di Catania Tel. 3284312627*

*dott.ing. Agostino Galluzzo, Vice Presidente Sezione AEIT di Catania Tel. 3357496464*

*prof. ing. Calogero Cavallaro, Presidente Sezione AEIT di Catania Tel. 3921938680*

AEIT Catania c/o Dipartimento di Ingegneria Elettrica, Elettronica e Informatica Università di Catania, V.le Andrea Doria, 6 - 95123 Catania

e-mail: [aeit@diees.unict.it](mailto:aeit@diees.unict.it); Internet: <http://www.aeit.diees.unict.it>; C.F. e P. I. 01950140150