



## Seminario di aggiornamento professionale

**Sede Ordine degli Ingegneri di Pistoia**

Via L. Galvani 15, S. Agostino Pistoia

**6 Aprile 2017**

### **“L'Investigazione Digitale Di Contenuti Multimediali”**



Relatore: Dott. Massimo Iuliani

#### **Programma:**

ore 14:30 – 15:00

**Registrazione;**

ore 15:00 – 16:40

**PRIMA PARTE:**

- Il dato digitale come possibile fonte di prova: integrità e autenticità
- La catena di custodia del dato digitale
- Metodologia per l'investigazione digitale dei contenuti multimediali
- Analisi dei metadati e del formato dei dati
- Analisi audio-visuale

ore 16:40 – 17:00

**Coffee Break;**

ore 17:00 – 19:00

**SECONDA PARTE:**

- Identificazione del dispositivo sorgente
- Verifica autenticità
- Miglioramento e analisi dei contenuti
- Sessione pratica: estrazione e analisi metadati; identificazione del dispositivo sorgente; verifica di autenticità; miglioramento e analisi dei contenuti (ExifTool, JPEGsnoop, Amped Authenticate, Amped FIVE)