



Bando per la selezione dei partecipanti all’iniziativa inerente al convegno internazionale “Cross Border Digital Forensics” (Scuola Superiore dell’Università degli Studi di Udine, 28 settembre 2017), organizzata nell’ambito del corso di “Informatica giuridica” (prof. Aggr. Federico Costantini)

1.- Sintesi	1
2.- Obiettivi dell’iniziativa	2
3.- Descrizione delle attività proposte agli studenti	2
4.- Programma del convegno internazionale (versione 21/8/2017)	2
5.- Informazioni ulteriori sul Convegno internazionale “Cross Border Digital Forensics”	3
6.- Attestazioni finali	6
7.- Modalità di iscrizione e di selezione	6

1.- Sintesi

Sono aperte le selezioni per partecipare ad una serie di incontri di approfondimento relativi alla disciplina di “Informatica giuridica”. Gli eventi si terranno nella seconda metà di settembre. Tra di essi è compreso un convegno internazionale in lingua inglese. La partecipazione all’iniziativa e il superamento della prova finale costituiscono titolo per l’attribuzione di due crediti extracurriculari.

Le modalità di selezione, i criteri di selezione, il programma delle iniziative e ulteriori dettagli sono riportati di seguito.

Il termine di iscrizione scade il 18 settembre 2017.

2.- Obiettivi dell'iniziativa

Lo sviluppo di competenze trasversali, ed in particolare relativamente al campo tecnologico, può costituire un elemento di vantaggio per gli studenti che si affacciano sul mondo delle professioni.

La *digital forensics* è uno dei settori legali più promettenti. Il contatto diretto con esperti qualificati di livello internazionale può favorire la maturazione di tale consapevolezza.

L'utilizzo della lingua inglese come strumento veicolare di conoscenze costituisce un metodo didattico innovativo.

3.- Descrizione delle attività proposte agli studenti

Agli studenti si richiede di partecipare alle seguenti attività:

- (1) Partecipazione a un **incontro preliminare** come presentazione del tema del convegno. Durata 2 h (in una data da definirsi nella settimana precedente al giorno del convegno).
- (2) Partecipazione alla giornata del **convegno** (28 settembre 2017) che si svolgerà in lingua **inglese**;
- (3) **Incontro successivo** di approfondimento e discussione con prova di verifica. Durata 2 h (in data da definirsi entro il 30 settembre 2017).

4.- Programma del convegno internazionale (versione 21/8/2017)

9:00 Registration

9:30 Authorities Welcome Addresses

10:00 International Conference

10:00 - 10:10 Introduction (speaker to be announced)
10:10 - 10:50 Erich Schweighofer (University of Wien, Austria)
10:50 - 11:30 Primož Gorkič (University of Ljubljana, Slovenia)
11:30 - 11:50 Coffee Break
11:50 - 12:30 Maria Angela Biasiotti (National Research Council, Italy)
12:30 - 13:00 Discussion
14:30 International Workshop "Hard Cases of Cross-Border Digital Forensics"
14:30 - 14:10 Introduction by the moderator (Mattia Epifani, ONIF association)
14:10 - 14:40 Andrea Raffaelli (Ten. Col. R.O.S. Carabinieri, Rome, Italy)
14:40 - 15:10 Ales Ulcar (criminal police inspector specialist, Cybercrime Department of the Police Directorate Koper, Lubiana, Slovenia)
15:10 - 15:40 Ernst Österreicher (Chief Inspector, Criminal Investigation Unit of the Cybercrime Competence Center (C4), Vienna, Austria)
15:40 - 16:10 Discussion
16:10 - 16:30 Coffee Break
16:30 Questions & Answers with Questions & Answers with Centre for Cybersecurity & Cybercrime Investigation (University College Dublin)
18:00 Conclusion

5.- Informazioni ulteriori sul Convegno internazionale "Cross Border Digital Forensics"

Il 19 novembre 2012 – ormai cinque anni fa – si svolse presso l'Università degli Studi di Udine il convegno «*Digital Forensics. Individuazione, acquisizione e utilizzo della prova digitale. Questioni giuridiche, best practices, nuove prospettive*» (<http://www.digitalforensics.ud.it/>), con il patrocinio – tra gli altri – dei Dipartimenti di Matematica e Informatica e di Scienze Giuridiche dell'Ateneo udinese. In tale evento le questioni attinenti la *Digital Forensics* vennero presentate in modo sistematico – per la prima volta nella Regione Friuli Venezia Giulia – con un approccio interdisciplinare – tra informatica e diritto – e inteso a favorire un confronto tra le diverse figure professionali coinvolte – tra teoria e prassi – in modo da fare emergere la discussione dalla concreta esperienza.

In questo evento si intende approfondire le medesime questioni adottando un approccio che tenga in maggior conto della complessità del fenomeno considerato e quindi introducendo altri due elementi oltre alla interdisciplinarietà ed alla trasversalità, presenti nell'evento di cinque anni fa. Anzitutto, si è ritenuto indispensabile adottare una prospettiva internazionale – con il favore della posizione geografica decentrata di Udine – e quindi estendere il confronto all'esperienza di altri Paesi scegliendo quelli più vicini (Austria e Slovenia) per ragioni storiche (la comune radice della Mitteleuropa), territoriali (la prospettiva della macroregione Alpe Adria). In secondo luogo, si è ritenuto che una discussione più approfondita dei problemi possa essere favorita dalla introduzione di diverse modalità di dialogo tra i relatori e da una maggiore interazione con il pubblico.

Il convegno costituisce l'evento conclusivo del Corso "Sapere e Saperi nell'era digitale" – modulo "Informatica e diritto" – svoltosi nell'anno accademico 2016/2017 presso la Scuola Superiore dell'Università degli Studi di Udine; esso inoltre si inserisce tra le attività previste dal Piano Strategico del Dipartimento di Scienze giuridiche come workshop di approfondimento e come iniziativa funzionale a incrementare le relazioni accademiche internazionali. Esso è organizzato con il contributo della Scuola Superiore, del Dipartimento di Scienze giuridiche, nonché dell'Istituto di Teoria e Tecnica della Comunicazione (ITTIG) del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) con sede a Firenze.

Obiettivi specifici dell'evento sono: la creazione di una rete internazionale di relazioni tra diversi soggetti ed entità – accademici, professionisti, stakeholders, autorità giudiziarie – che consenta di sviluppare futuri progetti di ricerca; creare le condizioni per avviare un confronto tra istituzioni che, seppure contigue e interconnesse tramite reti internazionali, trovano pochi momenti di riflessione e di contatto diretto; fornire agli studenti – in particolare a quelli della Scuola Superiore e a quelli dell'area giuridica – l'occasione di approfondire un tema di particolare attualità – come la prova informatica – verificando le applicazioni concrete dei temi oggetto di studio; consentire ai professionisti del territorio di confrontarsi con i più autorevoli esperti a livello internazionale.

L'evento si compone di tre momenti eterogenei: un convegno vero e proprio nella mattina, un workshop nel primo pomeriggio e una sessione di approfondimento conclusiva.

Nel corso del convegno ci si propone di approfondire le questioni attinenti alla prova digitale sotto il profilo accademico, delineando il contesto tecnologico e giuridico nel quale emergono le questioni attinenti la prova informatica.

Particolare attenzione si intende dedicare ai problemi relativi alla tutela della riservatezza, ed in particolare alle sfide relative all'entrata in vigore del "Pacchetto privacy", che avverrà il 26 maggio 2018. Si prenderanno in considerazione anche le questioni giuridiche attinenti alla crittografia ed alle ulteriori difficoltà che tali tecnologie pongono nel bilanciamento tra esigenze investigative e tutela dei diritti della difesa.

Il workshop è un momento di confronto su problemi concreti – una sorta di "laboratorio" in cui ciascun partecipante porta la sua concreta esperienza professionale per condividere problemi e discutere soluzioni condivise. Nel tempo previsto – 20 minuti – i relatori pertanto sono incoraggiati a fornire in via preliminare una breve presentazione del proprio contesto professionale (l'istituzione a cui appartengono, i compiti affidati e le modalità operative) e a indicare le questioni emergenti dalla prassi di ogni giorno che riguardano i temi svolti nella sessione precedente (la prova informatica nel conflitto tra esigenze investigative e tutela dei diritti della difesa con particolare riferimento alla riservatezza nella prospettiva europea).

Ai fini del convegno è interessante che i relatori si concentrino su difficoltà inerenti l'acquisizione di dati da providers stranieri (es: traffico telefonico, SMS, I.M come Whatsapp e Telegram), e la condivisione di tali informazioni con altre autorità investigative estere (e in particolare dei tre Paesi coinvolti nella conferenza). In particolare: quali dati sono facilmente disponibili? Quali sono le difficoltà tecnologiche, organizzative o giuridiche che ostacolano lo scambio transfrontaliero? Come sarebbe possibile superare insieme tali difficoltà? Ampio spazio è lasciato alla discussione con il pubblico guidata da un moderatore qualificato.

Per quanto concerne il terzo momento, si prevede una sessione dedicata a "domande e risposte" con un ospite di particolare richiamo proveniente daòl'University College of Dublin, sede dei master in "Digital Investigation & Forensic Computing" e "Forensic Computing & Cybercrime Investigation" (quest'ultimo riservato a membri delle forze dell'Ordine) <http://www.ucd.ie/cqi/>.

Informazioni aggiornate sul convegno sono disponibili all'indirizzo <http://cbdf.uniud.it>.

6.- Attestazioni finali

Si prevede l'attribuzione di 2 CFU extracurriculari agli studenti che, dopo aver frequentato tutte le sessioni delle attività, avranno superato la prova finale.

7.- Modalità di iscrizione e di selezione

La partecipazione all'attività è limitata a un numero massimo di 15 studenti.

Gli interessati sono invitati ad iscriversi **entro il giorno 18 settembre 2017 inviando una mail** all'indirizzo del docente (federico.costantini[@]uniud.it) indicando le ragioni di interesse per l'argomento (testo tra le 900 e le 1200 parole) e dichiarando di possedere una conoscenza della lingua inglese idonea alla comprensione della conferenza internazionale.

Qualora il numero di interessati superi quello dei posti disponibili il docente provvederà ad una **selezione** in base al testo inviato.

L'esito della selezione e le date degli incontri verranno successivamente comunicate agli studenti.

Udine, 27 agosto 2017.

Federico Costantini

