



Convegno SICUREZZA MOBILE

Ti fidi del tuo cellulare?

INGRESSO LIBERO!

MOBILE SECURITY



PROGRAMMA

9:30 – 9:40 Apertura lavori - Moderatore Dott. Pier Luigi Rotondo - IBM Tivoli Rome Laboratory

9:40 – 10:10 Prof. Luigi Vincenzo Mancini - Università di Roma "La Sapienza" - "Ubiquitous computing - challenges and threats for wireless communication"

Abstract: Ubiquitous computing integrates computation into the environment, rather than having computers which are distinct objects. Promoters of this idea hope that embedding computation into the environment and everyday objects would enable people to interact with information-processing devices more naturally and casually than they currently do. Computation objects continuously exchange information by means of wireless communication. This presentation will describe the challenges and the threats that such a massive wireless communication opens.

10:10 – 10:40 Magg. CC Ing. Marco Mattiucci - Reparto Tecnologie Informatiche del Raggruppamento Carabinieri Investigazioni Scientifiche - "Smartphone & Wireless Forensics"

Abstract: La presentazione vedrà una breve parte introduttiva inerente il nuovo Reparto Tecnologie Informatiche dell'Arma nato come organo di studio, ricerca ed indagine tecnica nel settore specialistico del crimine ad alta tecnologia. Successivamente verrà affrontato il tema degli accertamenti tecnici su sistemi cellulari e smartphone (mobile & smartphone forensics) al fine di delineare le principali caratteristiche e problematiche tecnico/investigative del settore. Per finire verranno mirati i concetti di Bluetooth e Wi-Fi evidenziando le caratteristiche tecniche, le aspettative e le questioni aperte che il mondo del Forensics ha preso in considerazione in questo campo fortemente emergente e di grande valenza investigativa e probatoria.

10:40 – 11:20 Dott. Marco Strano - ICAA - "Telefoni cellulari - i rischi per i minori"

Abstract: I telefoni cellulari in grado di accedere al web rappresentano una delle ultime frontiere del cybercrime. Gli attacchi di virus, le violazioni della privacy e i tentativi di acquisizione illegale di dati sembrano rappresentare le principali insidie di questo genere di apparati. Numerose operazioni di polizia hanno inoltre dimostrato che i pedofili riescono ad adescare i bambini attraverso nuove chat offerte dai telefonini di ultima generazione. Tali chat che a detta dei gestori di telefonia mobile non sono monitorate da personale specializzato rappresentano il nuovo fronte di rischio per ciò che riguarda gli abusi sui minori consentendo infatti al pedofilo di ricevere anche fotografie della vittima attraverso mms e di tentare anche un incontro con il minore passando

dalla conversazione di chat a quella vocale. Nuove iniziative di ricerca si rendono quindi necessarie per tentare di analizzare lo scenario criminologico connesso agli smartphone.

11:20 – 12:00 Avv. Stefano Massa - "I cellulari e la sicurezza"

Abstract: Il telefono cellulare, profili giuridici e di privacy - Il telefono cellulare come momento di tracciabilità, quali rischi per la sicurezza individuale e per la privacy - Il cellulare e le intercettazioni: profili normativi, di privacy e processuali - Cellulari e privacy: come autotutelarsi.

12:00 – 12:40 Avv. Giacomo D'Addario - Componente Commissione Rapporti con le Istituzioni e le Università della Camera Penale di Bari - Consigliere Centro Studi Informatica Giuridica - Bari - "Linee interpretative della dottrina e giurisprudenza in materia di intercettazioni ed in particolare: gli indizi, conversazioni con l'estero, l'inutilizzabilità e breve commento al nuovo testo del disegno di legge C 1638"

12:40 – 13:20 Andrea Bodei - Security Division - "Comunicazione sicura"

Abstract: Telefonia sicura, crittografia nella telefonia mobile e intercettazione.

Convegno VIDEO DIGITALE

La realtà' degli effetti speciali

INGRESSO LIBERO!

PROGRAMMA

14:45 – 15:00 Apertura lavori - Moderatore Dott. Daniele Costamagna - BMI Group

15:00 – 15:40 Dott. Gianluca Dentici - VFX Supervisor - Videa Visual Effects "Digital backlot extensions - tecnologie e tecniche CGI 3D per la realizzazione di scenografie digitali fotorealistiche negli effettivisivi cinematografici"

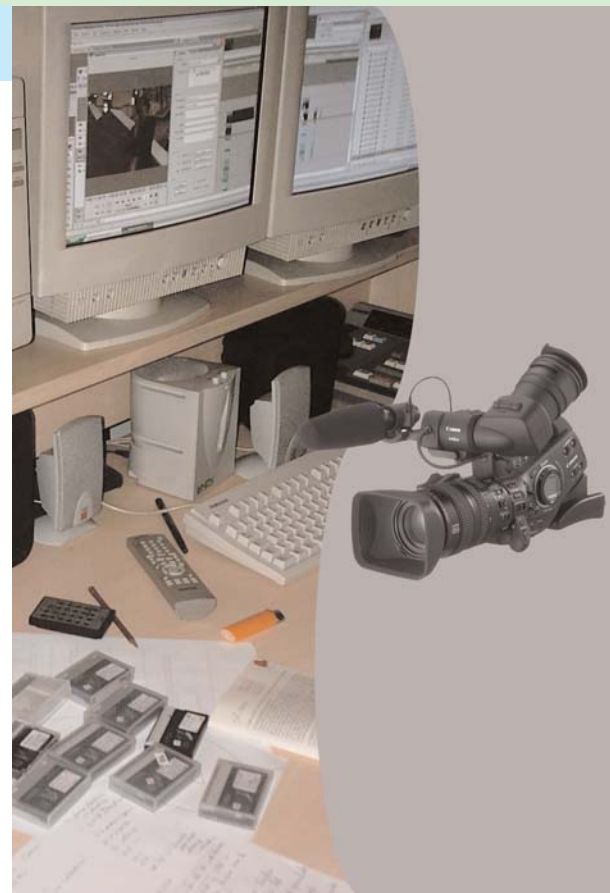
15:40 – 16:20 Dott. Marcello Pappagallo, Dott. Raimondo Di Persio - Infobyte - "Gli effetti speciali nella TV digitale interattiva"

Abstract: Le principali tecniche di grafica legate al mondo televisivo; dal virtual set al real set, un percorso evolutivo della tecnologia. Gli abituali elementi di grafica, si fondono con le scenografie e trovano una dimensione "quasi reale", coinvolgendo e facendo partecipare in maniera interattiva il telespettatore. Infobyte, tramite le sue principali realizzazioni, presenta i progressi nel campo dell'interattività e degli effetti speciali utilizzati nel settore della diretta TV a supporto delle scelte autoriali e della scenografia televisiva.

16:20 – 17:00 Dott. Adriano Levantesi, Dott. Fabrizio Funto' - Digital Pictures - "Animazione 3D"

17:00 – 17:40 Dott. Giuseppe Squillaci - Proxima - "Realizzare effetti visivi per il cinema in Italia. Le nuove frontiere del cinema digitale a Roma"

Abstract: Tramite la proiezione di filmati e contributi di effetti visivi per il cinema realizzati in Proxima, si vuole tracciare il percorso che un film segue dalla sceneggiatura alla post-produzione digitale: storyboard, impostazione riprese, supervisione sul set, scansione, digital intermediate, visual effects, recorder. Analizzando le tecniche più moderne si metterà a fuoco la professione dell'operatore effetti visivi in relazione alle possibilità di lavoro e alla preparazione tecnica e artistica necessaria.



DIGITAL FX