

Premio Tesi
**“Innovare la sicurezza
delle informazioni”**
6^a Edizione – Tesi 2010
Security Summit 2011



Claudio Telmon
Massimiliano Macri
coordinatori

Il Premio

- **Obiettivi:**
 - **Incentivare gli studenti a confrontarsi con i temi della Sicurezza delle Informazioni**
 - **Incentivare i rapporti Studenti – Aziende e Università - Aziende**
- **Destinatari**
 - **Tutte le tesi di persone laureate presso una Università italiana dal 1/1/2010 al 31/12/2010.**

I Premi

- **1° premio: 2.000,00 euro**
 - **2° premio: stage pagato di sei mesi presso Emaze**
 - **3° premio: Corso di preparazione alla certificazione internazionale ISECOM OPST - OSSTMM Professional Security Tester**
 - **4° premio: un corso Lead Auditor ISO IEC 27001**
-
- **Ai primi 5 classificati sarà accordata l'adesione gratuita al Clusit per il 2011**

La commissione

- **Luca Bechelli**
- **Raoul Chiesa**
- **Mauro Cicognini**
- **Massimiliano Manzetti**
- **Mattia Monga**
- **Andrea Pasquinucci**
- **Alessio Pennasilico**
- **Claudio Telmon**
- **Alessandro Vallega**
- **Davide Varesano**
- **Stefano Zanero**

I criteri

- **l'innovatività dell'argomento trattato**
- **la complessità dell'attività svolta**
- **il livello di conoscenza dimostrato**
- **l'utilizzabilità dei risultati raggiunti**

Gli sponsor



I Partecipanti

- **20 Partecipanti**
- **18 Tesi**
- **12 Università**
- **Temi principali:**
 - **Biometria**
 - **Intrusion detection**
 - **Analisi del malware**
 - **Crittografia e protocolli crittografici**
 - **Ambienti virtuali**

Finalisti

- **Alessandra Tidu: *Fingerprint vitality assessment by pores detection***
- **Angelo Ciampa: *Un approccio heuristic-based per il rilevamento delle vulnerabilità SQL Injection nelle web application***
- **Davide Benetti: *Analisi Formale di Protocolli di Routing per Reti Ad Hoc Mobili***
- **Aristide Fattori: *Analisi di codice kernel tramite virtualizzazione hardware-assisted***
- **Roberto Sponchioni: *RMAS (Run-Time Malware Analysis System): un framework per l'analisi e la rilevazione di malware***