

Master Universitario di 2° livello in Homeland Security

Sistemi, metodi e strumenti per la security e il crisis management
III edizione (2010-11)

Crediti Formativi Universitari: 60 CFU

Durata: 1 anno, dicembre 2010 – novembre 2011

Formula: Part-Time

Scadenza Ammissioni: 26 novembre 2010

Inizio Lezioni: 16 dicembre 2010

Finalità

Il Master universitario di 2° livello in "HOMELAND SECURITY - Sistemi, metodi e strumenti per la Security e il Crisis Management" è un corso di formazione avanzata che mira a formare tecnici e professionisti in grado di supportare il processo di analisi delle esigenze di sicurezza, di identificare le contromisure da adottare, di progettare e sviluppare soluzioni integrate per ciò che riguarda l'attuazione, la gestione e l'esercizio di procedure e sistemi di sicurezza.

Obiettivi didattici

Il Master ha l'obiettivo di fornire le conoscenze e gli strumenti metodologici e tecnici necessari a chi deve comprendere ed affrontare i problemi reali del mondo della homeland security, fornendo una preparazione a livello sistemistico con riferimento ai molteplici aspetti che ruotano intorno a questo tema.

I Partecipanti al Master acquisiranno non solo le competenze su "cosa devono fare", ma, soprattutto, su "come lo devono fare".

Il partecipante al Master potrà scegliere fra due percorsi professionalizzanti:

Security System Integrator: professionisti in grado di concepire e progettare sistemi di sicurezza integrati capaci di contrastare in maniera efficace le diverse minacce, di essere conformi alle normative e in linea con i requisiti dell'utenza.

Security System Manager: professionisti in grado di analizzare, definire e gestire sistemi di sicurezza complessi e di crisis management inclusi gli aspetti connessi con la comunicazione verso i media ed i cittadini.

Al termine del corso gli studenti saranno in grado di:

- Comprendere, caratterizzare e quantificare le minacce terrori-

- stiche e/o criminali in diversi scenari;
- Definire, progettare e realizzare un sistema integrato di governo della sicurezza di un'infrastruttura critica;
- Comprendere la normativa nazionale ed internazionale di settore;
- Interfacciarsi con i fornitori di tecnologie e sistemi per la sicurezza e/o i diversi end-user;
- Comprendere e formulare requisiti di sicurezza pertinenti agli scenari di interesse;
- Avere una visione d'insieme delle principali tecnologie e metodologie di settore.

Metodologia Didattica

La metodologia didattica prevede forme integrate di attività teoriche, apprendimento individuale ed esperienze pratiche. Saranno organizzate visite a realtà industriali ed istituzionali. In particolare, si utilizzeranno metodi didattici attivi al fine di incidere non solo sulle conoscenze professionali, ma anche, e soprattutto, sulle capacità progettuali e decisionali.

A tale fine, è previsto uno stage formativo da svolgersi presso le aziende partner.

Struttura e Programma del Master

Il percorso formativo prevede l'acquisizione di 60 CFU così ripartiti:

- 50 CFU di lezioni frontali;
- 10 CFU di stage formativo.

I 50 CFU sono strutturati in 5 moduli, di cui 4 di percorso comune ed il quinto specialistico:

Percorso comune

- Minacce, Rischi e Contromisure;
- Business Continuity & Crisis Management;
- Le tecnologie a supporto della Homeland Security;
- Infrastrutture Critiche;

Percorso specialistico

- Progettazione di un sistema complesso di Homeland Security;
- Gestione di un sistema di sicurezza aziendale.

Il corso prevede anche la presentazione di testimonianze e di casi aziendali.

Al termine di ciascun modulo i partecipanti sosterranno una prova di verifica dell'apprendimento che mira ad evidenziare le competenze acquisite.

La prova finale per il conseguimento del Master consiste nello sviluppo e discussione di un project work sviluppato durante lo stage. Per informazioni sul programma consultare il sito:

www.masterhomelandsecurity.eu

Profilo professionale

Elemento centrale della strategia didattica è il partenariato con aziende leader nel mondo della security, enti pubblici e privati e forze dell'ordine che partecipano direttamente alla definizione dei percorsi formativi. Il Master punta a formare un professionista in grado di:

- effettuare analisi tecniche e socio-economiche per evidenziare i fenomeni di minaccia, vulnerabilità e di rischio per il sistema;
- individuare soluzioni tecnico-organizzative atte a prevenire e contrastare detti fenomeni;
- progettare, realizzare, implementare e gestire sistemi di security.

La stretta sinergia tra i partner, testimoniata dallo svolgimento di uno stage presso una delle società ed enti che supportano il Master, permette di integrare il periodo formativo con il mondo del lavoro.

Ai partecipanti al Master sarà offerta la possibilità di iscriversi gratuitamente per un anno alla associazione AIIIC (Associazione Italiana esperti Infrastrutture Critiche) comprensiva dell'abbonamento omaggio alla rivista Safety & Security.

Destinatari

Il Master, a numero chiuso fino ad un massimo di 40 partecipanti, è destinato a coloro che, in possesso di una laurea vecchio ordinamento, specialistica o magistrale, aspirano a lavorare come progettisti di sistemi e soluzioni di sicurezza all'interno di aziende pubbliche o private, nonché a figure professionali o consulenziali di enti e aziende con responsabilità nella gestione di Infrastrutture Critiche, di Protezione Civile, di Sicurezza, Difesa e Controllo del Territorio. Potranno partecipare al Master, in qualità di uditori, persone prive del titolo purché abbiano una comprovata esperienza professionale di almeno 3 anni nel campo della progettazione e/o gestione di sistemi di sicurezza.

Quota di partecipazione

La quota totale di partecipazione al Master è di € 6.000,00 (iva esente) eventualmente rateizzabili (vedere Modalità di iscrizione). Nel caso di pagamento in un'unica soluzione è prevista una riduzione di € 1.000,00 (quota totale € 5.000,00). Borse di studio a copertura totale e parziale saranno attribuite alla fine del Master ai partecipanti che avranno conseguito il punteggio maggiore nella fase di selezione; in ogni caso non saranno erogate ai possessori di P.IVA.

I nostri Partner

Il Master in Homeland Security riceve il supporto di numerose aziende ed enti di rilevanza nazionale ed internazionale.

Con il supporto di



Con il contributo di



Con il contributo dell'Arma dei Carabinieri

Faculty

La Faculty del Master è composta dai responsabili della sicurezza delle principali realtà industriali ed istituzionali italiane, da docenti universitari esperti di Homeland Security e di temi ad essa connessi e da professionisti della Security che operano in contesti di rilevanza nazionale ed internazionale.

Ammissione alla Selezione

L'accesso avviene previo superamento di una selezione per titoli e colloquio. I titoli dovranno essere conseguiti entro il **31 dicembre 2010**. La procedura di iscrizione alle selezioni può essere effettuata on-line, al sito <http://www.masterhomelandsecurity.eu> e prevede:

1. la creazione dell'account personale;
2. la compilazione di un curriculum vitae;
3. il versamento di € 50,00 per le spese procedurali. Il versamento dovrà essere effettuato, tramite bonifico bancario da un qualsiasi Istituto di credito, su C/C intestato a: Università Campus Bio-Medico di Roma, presso Banca Popolare di Bergamo Credito Varesino - Sede di Roma.

IBAN: IT89 J054 2803 2000 0000 0099 779

specificando la causale: "ammissione Master Homeland Security, Cognome".

L'iscrizione alle Selezioni potrà essere effettuata entro e non oltre il **26 novembre 2010**.

La procedura di selezione si svolgerà il giorno **3 dicembre 2010** alle **ore 10.00** presso:

Scuola di Formazione Continua

Università Campus Bio-Medico di Roma
Via Álvaro del Portillo, 21 - 00128 Roma

Modalità di Iscrizione

Superata la selezione, l'iscrizione al Master dovrà essere perfezionata entro e non oltre il giorno **16 dicembre 2010** mediante il pagamento della quota completa ridotta o della prima rata pari ad € 3.000,00. La seconda rata pari a € 3.000,00 dovrà essere versata entro e non oltre il giorno **14 marzo 2011**. In nessun caso le quote saranno rimborsate. Il mancato pagamento della quota di iscrizione entro il **31 dicembre 2010** sarà considerato rinuncia e, pertanto, si provvederà a chiamare gli idonei seguendo la graduatoria. L'iscrizione al Master è incompatibile con la contemporanea iscrizione ad altri corsi di Laurea e/o Diploma e con qualsiasi altro corso a livello universitario. La regolarizzazione dei pagamenti potrà essere effettuata attraverso una delle due seguenti procedure:

- MAV (pagamento Mediante Avviso): bollettino bancario recapitato al domicilio indicato dal partecipante al Master;
- Bonifico bancario sul C/C dell'ammissione alla selezione:

IBAN: IT89 J054 2803 2000 0000 0099 779

In entrambi i casi è necessario specificare la causale: "quota partecipazione Master, Cognome".

Direttore Scientifico

Prof. Roberto Setola

Università Campus Bio-Medico di Roma & Segretario Generale AICC

Prof.ssa Marcella Trombetta

Università Campus Bio-Medico di Roma
Vice Direttore del Master

Consiglio Didattico-Scientifico

Ing. Luigi D'Angelo

Dipartimento della Protezione Civile, Ufficio Gestione delle Emergenze

Dott. Dario De Marchi

Responsabile Ufficio Stampa Ministero dello Sviluppo Economico

Dott. Francesco Di Maio

Responsabile Security ENAV

Ing. Alfonso Farina

Direttore Analysis of Integrated System Unit, Selex Sistemi Integrati

Dott. Franco Fiumara

Responsabile Security Gruppo Ferrovie dello Stato

Prof. Giorgio Franceschetti

Università Federico II di Napoli

Prof. Luigi Glielmo

Università del Sannio

Ing. Francesco Lambiase

Ex-crisis manager Telecom Italia e vice-presidente BCMManager

Dott. Giuseppe Lasco

Responsabile Security Terna

Prof. Stefano Panzieri

Università Roma Tre

Ing. Concetta Pragliola

Ansaldo STS

Dott. Giorgio Riondino

Capo di Gabinetto Ministro per l'Attuazione del Programma di Governo

Dott. Umberto Saccone

Responsabile Security ENI

Prof. Giuseppe Sciutto

Presidente NITEL e Università degli Studi di Genova

Dott. Damiano Toselli

Responsabile Sicurezza Telecom Italia

Dott. Domenico Vozza

Responsabile Security ENEL

Dott. Domenico Vulpiani

Dirigente Generale Polizia di Stato

Coordinamento e informazioni

Scuola di Formazione Continua

E-mail: sfc@unicampus.it

Dott. Maurizio Virone - m.virone@unicampus.it

Tel.: (+39) 06.22541.9305 - Fax: (+39) 06.22.541.1900

Dott.ssa Rossella Liaci - rossella@nitel.it

Tel.: (+39) 06.85344.238

Never stop learning

Master Universitario
di 2° livello in

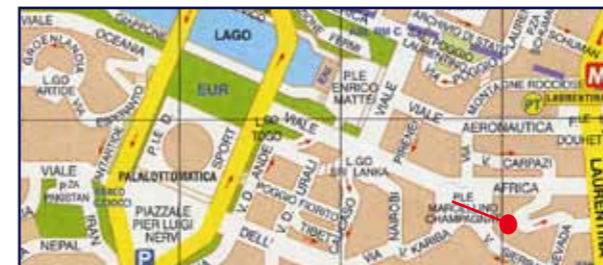
Homeland Security

Sistemi, metodi e strumenti per la security
e il crisis management

III edizione (2010-11)

Sede del Master

Le lezioni si svolgeranno presso l'aula magna del
Collegio Universitario RUI, Viale Africa 27 - 00144 Roma



La sede è in prossimità della fermata "Laurentina" della linea della metropolitana B e a circa 3Km dall'uscita 25 del G.R.A. direzione centro.

www.masterhomelandsecurity.eu



 **SFC**
Scuola di Formazione Continua

 **nitel**
Consorzio Nazionale
Interuniversitario
per i Trasporti
e la Logistica