MASTER UNIVERSITARIO DI II LIVELLO

HOMELAND SECURITY

SISTEMI, METODI E STRUMENTI PER LA SECURITY E IL CRISIS MANAGEMENT

XI EDIZIONE 2018-2019

www.MasterHomelandSecurity.eu

HS HOMELAND SECURITY MASTER

UNIVERSITÀ CAMPUS BIO-MEDICO DI ROMA

nitel Consorzio Nazionale Interuniversitario per i Trasporti e la Logistica

Direzione Scientifica

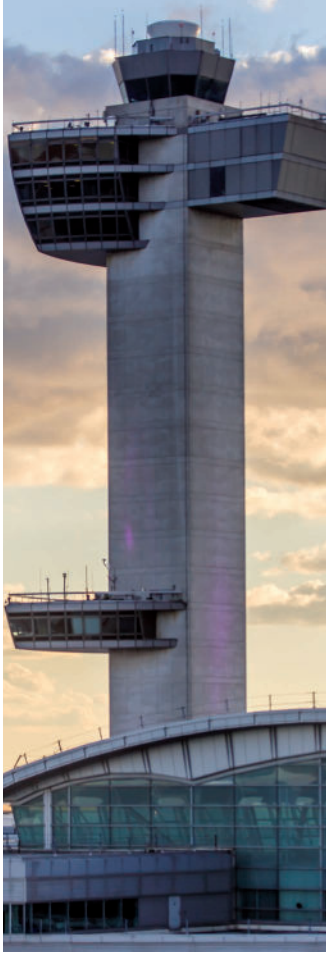
Prof. Setola Roberto
Università Campus Bio-Medico di Roma

Coordinamento Scientifico

Prof.ssa Trombetta Marcella
Università Campus Bio-Medico di Roma

Comitato Scientifico

Dott. Ansalone Gianluca
Esperto di strategia, sicurezza, intelligence
Dott. Bavazzano Marco
Chief Security Officer Axitea S.p.A.
Ing. Ceccarelli Francesco
Responsabile Security ENEL
Dott. Chittaro Andrea
Chief Security Officer Snam S.p.A.
Dott.ssa Ciardi Nunzia
Direttore del Servizio Polizia Postale e delle Comunicazioni
Dott.ssa Corradini Isabella
Presidente Themis Centro Ricerche socio-psicologiche e criminologico-forensi
Dott. Di Casoli Manuel
Direttore Security Mediamarket S.p.A.
Dott. Di Maio Francesco
Direttore Security Enav
Contrammiraglio (CP) Giardino Luigi
Comando Generale Guardia Costiera
Dott. Fiasco Maurizio
Sociologo
Dott. Fiumara Franco
Direttore Protezione Aziendale Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane
Ing. Giomi Gioacchino
Già Capo Corpo Nazionale Vigili del Fuoco
Prof. Glielmo Luigi
Università del Sannio
Avv. Grassi Stefano
Direttore Security Telecom Italia
Ing. Lambiase Francesco
Vice-presidente BCManager
Dott. Lasco Giuseppe
Corporate Affairs Poste Italiane
Ing. Mataloni Francesco
Business Area Manager, Transport & Infrastructure, Vitrociset S.p.A.
Dott. Martusciello Pier Luigi
Head of Physical Security Bnl - Bnp Paribas
Generale Minuto Joselito
Capo Centrale Oper. Com. Generale Guardia di Finanza
Dott. Montanari Vanes
Responsabile Tutela Aziendale Poste Italiane
Dott. Morelli Francesco
Responsabile Tutela Aziendale Terna
Ing. Nazzaro Giovanni
Direttore della Lawful Interception Academy
Prof. Panzieri Stefano
Università degli Studi Roma Tre
Col. Pugnetti Roberto Dante
Capo Uff. Criminalità Organizzata Carabinieri
Dott. Rapisarda Alfio
Responsabile Security Eni
Prof. Sciutto Giuseppe
Presidente NITEL e Università degli Studi di Genova
Dott. Spinelli Paolo
Responsabile della Funzione IT, Facility, Safety & Security in La7
Dott. Vulpiani Domenico
Prefetto della Repubblica



Destinatari e requisiti di accesso

Il Master prevede, tra i suoi frequentatori, la figura dei **discenti**, riservata a coloro in possesso del titolo di studio in Laurea Magistrale o equipollente, e quella di **uditori**, riservata a coloro che sono privi di detto titolo purché abbiano una comprovata esperienza professionale di almeno 3 anni.

I discenti possono provenire da percorsi di studio diversi: ingegneria, giurisprudenza, economia, scienze criminologiche, informatica, scienze politiche, ecc.

Il Master si rivolge, tra gli altri, anche a funzionari della Pubblica Amministrazione civile e militare, funzionari di Ambasciate, giornalisti e dirigenti del settore privato.

Obiettivi Formativi

Al termine del Master i partecipanti saranno in grado di:

- comprendere, caratterizzare e quantificare le minacce di natura dolosa (terroristiche e/o criminali), accidentali o naturali;
- definire e mettere in pratica un sistema di governo della sicurezza di un'infrastruttura critica con approccio All Hazard basato su di un processo di analisi e gestione dei rischi che integri soluzioni organizzative, procedurali e tecnologiche;
- comprendere la normativa nazionale e internazionale di settore;
- interfacciarsi con i fornitori di tecnologie e sistemi per la sicurezza e/o i diversi end-user al fine di comprendere le caratteristiche e le potenzialità dell'offerta/richiesta di sicurezza;
- comprendere e formulare requisiti di sicurezza pertinenti agli scenari di interesse;
- avere una visione d'insieme delle principali tecnologie esistenti nell'ambito della security e del crisis management;
- concepire e progettare un sistema di sicurezza integrato capace di contrastare le varie minacce in modo efficace, conforme alle normative e in linea con i risultati dell'analisi dei rischi;
- analizzare, definire e gestire complessi sistemi di sicurezza e di crisis management inclusi gli aspetti connessi con la comunicazione verso i media e i cittadini.

Durata

Il percorso dura 12 mesi.

Scadenza iscrizioni:
6 marzo 2019

Selezioni:
12 marzo 2019

Data di inizio:
21 marzo 2019

Frequenza

Le lezioni si svolgeranno a settimane alterne e nei seguenti giorni e orari:

giovedì 10-19
venerdì 09-18
sabato 09-13

Struttura e aree tematiche del Master

Il Master di II livello in Homeland Security conferisce **60 crediti formativi universitari** (CFU) come previsto dall'Art. 7, comma 4 del D.M. 270/2004 e ha durata complessiva di un anno accademico. I 60 CFU, pari a 1.500 ore di attività formative, sono così suddivisi:

- **44 CFU** di didattica d'aula;
- **16 CFU** tirocinio ed elaborazione del project work finale.

La didattica prevede 4 moduli tecnici più un modulo di orientamento al lavoro e soft skills.

Aree Tematiche	Argomenti	Parole
01 - Risk Management **Analisi, qualificazione e quantificazione del contesto**	Elementi normativi, gestionali e organizzativi; Metodologia e strumenti per l'analisi del rischio e delle vulnerabilità.	• Rischio • Minaccia • Vulnerabilità • Approcci All Hazard • Geopolitica • Terrorismo e criminalità organizzata • Normativa tecnica
02 - Business Continuity & Crisis Management **Prevenzione, Pianificazione, Incident handling & Recovery**	Prevenzione, gestione degli incidenti e delle situazioni di crisi.	• Sistemi e procedure di Business Continuity e Disaster Recovery • La comunicazione in situazioni di emergenza • Gestione grandi eventi
03 - Le tecnologia a supporto della Homeland Security **Metodologie, strumenti e tecnologie**	Illustrazione delle principali tecnologie impiegate nell'ambito della Homeland Security	• Sicurezza fisica e perimetrale • Sicurezza logica & Cyber security • Safety & Security • Videosorveglianza • Sistemi di supporto alle decisioni e di early warning
04 - Infrastrutture Critiche **Protezione, Robustezza e Resilienza**	Modellistica e analisi delle principali infrastrutture: energetiche, di trasporto e di telecomunicazione.	• Intelligence • Scada, IoT, OT • Social Media • Case study • Aspetti giuridici e legali • Sicurezza partecipata
Soft skill **Come valorizzare le attività**	Project management, soft skill ed etica.	• Project management • Team Building • Etica e deontologia • Aspetti economici • Privacy e statuto dei lavoratori

Il piano didattico del Master soddisfa i requisiti della normativa:

- Norma UNI 10459:2015 che definisce i requisiti relativi alla figura professionale del "Security Manager";

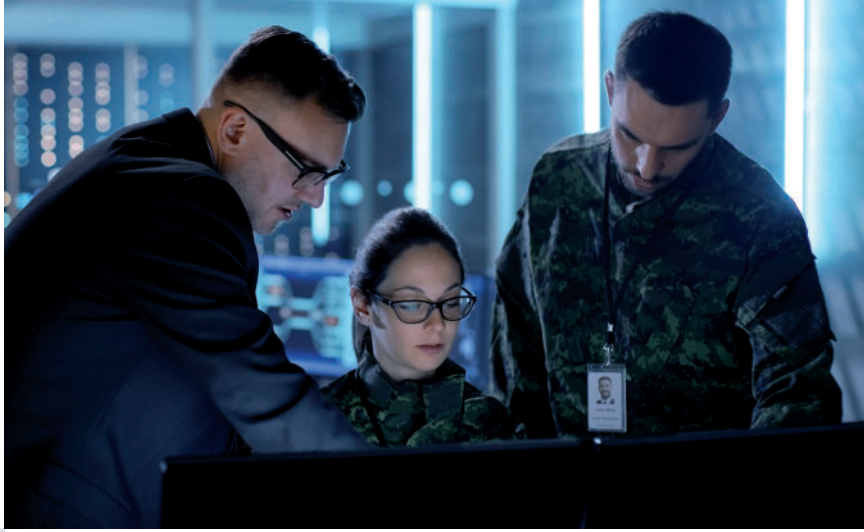
Modalità di ammissione

La domanda di ammissione al Master va presentata entro il **6 marzo 2019** utilizzando la procedura online disponibile all'indirizzo internet **www.unicampus/masterhomelandXI** e prevede l'inserimento di:

- Dati anagrafici e recapiti;
- Informazioni relative al titolo di studio;
- Curriculum vitae;
- Documento d'identità;
- Dichiarazione sostitutiva di certificazione;
- Dati di avvenuto bonifico della quota di ammissione (€ 60).

La selezione verrà effettuata mediante valutazione curriculare e colloqui orali che si svolgeranno nel giorno **12 marzo 2019**.

Il Master è a numero chiuso per un massimo di 40 partecipanti.



Immatricolazioni e quota di partecipazione

Presa visione dell'ammissione, l'immatricolazione al Master dovrà essere effettuata **entro il 18 marzo 2019**. La mancata immatricolazione entro tale termine verrà considerata come rinuncia.

L'immatricolazione si ritiene perfezionata con l'invio, tramite mail, della scheda d'immatricolazione, unitamente a copia del bonifico che attesta l'avvenuto pagamento della I rata.

Tutti i versamenti, compreso quello relativo alla domanda di ammissione, vanno effettuati su c/c bancario intestato a:

Università Campus Bio-Medico di Roma, presso UBI BANCA SPA

IBAN: IT34T0311103253000000099779

La quota di iscrizione al Master è pari a € 7.000 da pagare in due rate.

L'Ateneo prevede delle agevolazioni relativamente alle quote di iscrizione.

Per ulteriori dettagli si rimanda al Bando di Concorso del Master consultabile al sito: **www.masterhomelandsecurity.eu**.

Contrammiraglio
Luigi Giardino

Comando Generale
Capitanerie di Porto

Capo Dipartimento
Sicurezza della Navigazione

"In qualità di Capo del Reparto VI Sicurezza della Navigazione del Comando generale del Corpo delle Capitanerie di Porto, riconosco ed elogio l'alto livello di formazione avanzata del Master che fornisce una preparazione completa in materia di "Homeland Security" con riferimento ai molteplici aspetti che orbitano intorno a questo tema."

Quote agevolate e borse di studio

L'Università Campus Bio-Medico di Roma mette a disposizione:

- fino a un massimo di **2 borse di studio a copertura totale** della quota di iscrizione per un importo di € 7.000,00 riservate ai laureati specialistici o magistrali da meno di due anni che siano inoccupati o disoccupati;
- fino a un massimo di **6 borse di studio a copertura parziale** della quota di iscrizione per un importo di € 3.500,00 riservate a persone fisiche con l'esclusione di coloro che svolgono attività professionale abituale (titolari di P.IVA).

Inps mette a disposizione 3 borse di studio per figli di dipendenti e pensionati della Pubblica Amministrazione e 8 borse di studio per dipendenti della Pubblica Amministrazione. Scarica il bando nella sezione Formazione Welfare del sito www.inps.it.

Per conoscere ulteriori agevolazioni, rate e opportunità di partecipazione a singoli moduli, contattare il Servizio Formazione Post-Lauream: 06.2251.9300 oppure postlauream@unicampus.it.

Manager didattico

I partecipanti al Master potranno fare riferimento durante il percorso didattico, non solo alla Faculty, alla Direzione Scientifica e al Coordinamento organizzativo, ma anche al **Manager didattico dedicato**.

Questa figura è unica per ogni master e supporta il partecipante facendo da tramite per tutte le richieste di carattere didattico-organizzativo.

Il manager didattico arricchisce l'esperienza offerta al partecipante consentendogli di essere seguito costantemente nell'apprendimento didattico, nella scelta del tirocinio curriculare e durante le attività del percorso formativo.

Attività di tirocinio curriculare e placement

La finalità del tirocinio curriculare è il completamento delle conoscenze teoriche acquisite durante il Master con una concreta esperienza operativa da svolgersi presso una delle aziende che supportano il Master, o presso altre strutture che operano nel settore della “Homeland Security”.

Al tirocinio curriculare sono attribuite 320 ore d’attività corrispondenti a 2 mesi.

Per coloro già assunti presso un Ente o una Azienda, il tirocinio curriculare potrà essere sviluppato all’interno della stessa con l’elaborazione di un progetto formativo da realizzarsi in un settore attinente alla “Homeland Security”.

La fase di tirocinio curriculare si conclude con la dissertazione, davanti a una Commissione di valutazione appositamente costituita, del Project Work finale elaborato durante il tirocinio curriculare.

Nelle ultime 5 edizioni concluse, i dati del Placement sono stati eccellenti, grazie all’ottimo livello di preparazione dei partecipanti, al rapporto sempre più saldo tra università e aziende e alla crescita del settore safety and security.

Ad oggi, a seguito dei tirocini offerti, quasi **l’80% di coloro che hanno partecipato al Master come inoccupati, risulta occupato**.

Per i professionisti già occupati nel settore della sicurezza, il Master offre inoltre l’opportunità per arricchire il proprio Curriculum, ampliare il network di conoscenze in un settore in grande espansione e l’occasione per una crescita lavorativa e un avanzamento di carriera.

Titolo rilasciato

Al termine del corso verrà rilasciato il titolo di Master Universitario dI II livello in “**Homeland Security - sistemi, metodi e strumenti per la security e il crisis management**”. Il riconoscimento del credito formativo è legato sia alla regolare frequenza (obbligatoria per un monte ore non inferiore al 70% delle lezioni e al 90% delle attività di tirocinio), che al superamento delle prove in itinere e finale.

Esonero crediti formativi professionali

La partecipazione al Master prevede l’esenzione dai CFP, secondo le linee di indirizzo per l’aggiornamento della competenza professionale, testo unico 2018, in ottemperanza al D.P.R. 7 agosto 2012, n. 137 e successivi.

I nostri Partner delle ultime edizioni del Master

Hanno patrocinato il Master nelle ultime edizioni

La nostra Formazione per il tuo Futuro

Il Servizio Formazione Post-Lauream coordina l'offerta formativa post-lauream dell'Università Campus Bio-Medico di Roma. Attraverso la collaborazione con le Facoltà Dipartimentali di Ingegneria e di Medicina e Chirurgia, individua percorsi formativi in linea con la *mission* dell'Ateneo e coerenti con le esigenze del mercato del lavoro, garantendo agli utenti dei corsi un'esperienza umana e professionale. L'offerta del Servizio di Formazione Post-Lauream si suddivide principalmente in tre ambiti: Master e Perfezionamento, ECM e Formazione Permanente.

Master e Perfezionamento

Pensati per rispondere alle esigenze del mercato del lavoro, sono fruibili sia da neolaureati che vogliono perfezionare la propria formazione prima di inserirsi nel mondo lavorativo, sia da professionisti che desiderano specializzare le proprie competenze.
La metodologia didattica è orientata alla traduzione delle conoscenze in competenze professionali. I momenti d'aula sono arricchiti da testimonianze di manager del settore, dimostrazioni pratiche e simulazioni e sono sempre seguiti da un'attività di tirocinio curriculare presso aziende del settore di riferimento.

Coordinamento Organizzativo

SERVIZIO FORMAZIONE POST-LAUREAM
UNIVERSITÀ CAMPUS BIO-MEDICO DI ROMA
Tel.: (+39) 06.22541.9300
E-mail: postlauream@unicampus.it - postlauream@postasicura.unicampus.it
www.unicampus.it

CONSORZIO NITEL
Tel.: (+39) 06.64003640 | E-mail: presidenza@nitel.it

Sede didattica

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

Leggi il Bando di Concorso completo sul sito:
www.MasterHomelandSecurity.eu