



AVVISO DI CONFERIMENTO DI COLLABORAZIONE

Il Direttore del Dipartimento di Informatica
Prof. Alessandro Panconesi

Visto l'articolo 5 del Regolamento per l'affidamento di incarichi di collaborazione coordinata e continuativa, consulenza professionale e prestazione occasionale in vigore presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", reso esecutivo con D.D. n.768 del 12/08/2008 si rende noto che il Dipartimento di Informatica intende conferire n. 14 incarichi individuali esterni di prestazione occasionale per l'espletamento delle seguenti attività di docenza per il Master di I livello in "Sicurezza dei sistemi e delle reti informatiche per l'impresa e la Pubblica Amministrazione", a.a. 2012/2013.

OGGETTO DELLE PRESTAZIONI:

Reti di Calcolatori
Laboratorio di Reti Sicure
Crittografia
Architettura di Reti Sicure
Analisi di Sistemi compromessi
Sicurezza delle Applicazioni
Pianificazione e gestione progetti
Elective in IT Governance
Informazione e mercato finanziario
Elective in Information Warfare
Service Management

COMPETENZE DEI PRESTATORI:

- 1) laurea Vecchio Ordinamento o equivalente nelle seguenti discipline: Economia e Commercio, Fisica, Giurisprudenza, Matematica, Informatica, Ingegneria Informatica, Ingegneria Elettronica, Scienze dell'Informazione;
- 2) esperienza didattica a livello universitario;
- 3) pubblicazioni scientifiche nelle discipline inerenti.

Inoltre:

Sicurezza delle Applicazioni: un esperto di algoritmi, strutture dati multidimensionali, grafica e sicurezza; esperienza in eGovernment, gestione di progetti, eLearning e sistemi informativi sicuri;

Reti di Calcolatori:

1° modulo: un esperto nel campo della gestione e progettazione di reti;

2° modulo: un esperto in routing e tecnologie emergenti;

Laboratorio di Reti Sicure:

1° modulo: un esperto in aspetti di sicurezza nella gestione e progettazioni di reti;

2° modulo: un esperto in routing e tecnologie emergenti;

Crittografia: un esperto in protocolli crittografici e algoritmi, rete di sicurezza, privacy e protezione delle informazioni, e-commerce sicuro;

Elective in IT Governance: un esperto in sicurezza nel trattamento delle informazioni e protezione delle installazioni, qualità e certificazioni dei sistemi elettronici e del software; certificato CISA-CISM-CIA-CISSP;

Architettura di Reti sicure: un esperto nel campo della progettazione, implementazione e gestione di reti e servizi ad alto contenuto tecnologico;

Analisi di Sistemi compromessi: un esperto nel campo dello studio e analisi di un sistema compromesso, nei protocolli, funzionamento e sicurezza della posta elettronica;

Pianificazione e gestione progetti: un esperto in organizzazione, sistemi informativi e project management; esperienza in valutazione investimenti ICT e controllo di Gestione;

Service Management:

un esperto in project management, organizzazione centri di calcolo ed ottimizzazione processi, certificato ITIL;



Informazione e mercato finanziario:

1° modulo: un esperto in economia, finanza e diritto d'impresa;

2° modulo: un esperto in intermediari, finanza internazionale e risk management;

Elective in Information Warfare:

1° modulo: un esperto in machine learning, social network analysis, recupero delle informazioni;

2° modulo: un esperto in sicurezza dei sistemi software, programmazione sicura e malware;

DURATA E LUOGO: Le attività di docenza si svolgeranno presso il Dipartimento di Informatica, con durata distribuita come segue:

Sicurezza delle Applicazioni (15 ore)

Reti di Calcolatori:

1° modulo (25 ore)

2° modulo (15 ore)

Laboratorio di Reti Sicure:

1° modulo (25 ore)

2° modulo (20 ore)

Crittografia (15 ore)

Elective in IT Governance (30 ore)

Architettura di Reti Sicure (20 ore)

Analisi di Sistemi compromessi (32 ore)

Pianificazione e gestione progetti (20 ore)

Service Management (20 ore)

Informazione e mercato finanziario (10 ore)

1° modulo (5 ore)

2° modulo (5 ore)

Elective in Information Warfare (15 ore)

1° modulo (5 ore)

2° modulo (10 ore)

PUBBLICAZIONE: Il presente avviso sarà affisso all'Albo della struttura, inserito sul proprio sito web o dell'Amministrazione centrale dal 6 marzo 2013 al 13 marzo 2013 (termine non superiore a 7 giorni).

Coloro i quali sono interessati alla collaborazione dovranno far pervenire entro termine sopra indicato la propria candidatura con allegato curriculum vitae e parere favorevole del responsabile della struttura di incardinazione.

Roma, 6 marzo 2013

Il Direttore del Dipartimento
Prof. Alessandro Panconesi