



**Avviso di procedura per il conferimento di un incarico individuale di collaborazione coordinata continuativa presso l'Area Information Technology per lo svolgimento di attività di "Sicurezza informatica – prevenzione incidenti informatici, individuazione possibili fonti di pericolo, progettazione ed esecuzione contromisure, indagini informatiche"**

**cod. 89/12/CC**

## **Il Responsabile del Servizio Risorse Umane e Organizzazione**

- Visto l'art. 7, comma 6, del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165, e successive modificazioni;
- Visto l' art. 3, comma 1 - lettera f-bis, della Legge 14 gennaio 1994, n. 20;
- Visto l'art. 9, comma 28, del D.L. 31 maggio 2010, n. 78, convertito con modificazione dalla Legge 30 luglio 2010, n. 122;
- Vista la Legge 30 dicembre 2010, n. 240 e successive modificazioni;
- Visto il Regolamento per la disciplina di procedure comparative per il conferimento di incarichi individuali di natura autonoma di questo Politecnico, emanato con D.D.A. 153 del 22/11/2011;
- Vista la nota del Dirigente dell'Area Information Technology prot. 11876 VII/17.1 del 4/09/2012 con cui, a seguito del preliminare accertamento dell'impossibilità oggettiva di utilizzare le risorse umane disponibili all'interno della propria struttura, richiede l'attivazione di una procedura di selezione per il conferimento di un incarico individuale di natura autonoma per lo svolgimento delle attività di cui al successivo art. 1;

### **Avvisa**

#### **Art. 1 Oggetto**

È indetta una procedura di valutazione comparativa per l'affidamento temporaneo di un incarico individuale di collaborazione coordinata continuativa a personale esterno di particolare e comprovata specializzazione universitaria, e per la preventiva verifica della disponibilità di dipendenti dell'Ateneo in servizio con contratto di lavoro a tempo indeterminato, presso l'Area Information Technology per lo svolgimento di attività di "Sicurezza informatica – prevenzione incidenti informatici, individuazione possibili fonti di pericolo, progettazione ed esecuzione contromisure, indagini informatiche".

In particolare l'attività prevede:

- Realizzazione di un sistema di vulnerability assessment per il monitoraggio del livello di sicurezza informatica degli host della rete del Politecnico di Torino al fine di prevenire eventuali attacchi che possano mettere a rischio i dati ed i servizi da essi erogati.

Le competenze professionali richieste sono:

- conoscenza dei sistemi operativi Microsoft, Linux, Unix, OpenVMS.
- esperienza pluriennale nel campo della sicurezza informatica e del networking, ed in particolare:
  - ottima conoscenza di firewall Checkpoint R75, Secure PlatformPro, Gaia e VPN1-Edge
  - ottima conoscenza di sistemi di Intrusion Detection e Prevention quali Snort e Sourcefire
  - ottima conoscenza dei software per l'analisi e la ricerca delle vulnerabilità nei sistemi informatici e telematici quali Nessus, Retina, Canvas, Metasploit, Appscan, Nikto
  - ottima conoscenza dei software per l'analisi e la ricerca manuale di infezioni, compromissioni, spyware nei sistemi informatici quali gli anti-rootkit, anti-spyware, i tool di Sysinternals, tool per l'analisi e la ricerca dei malware launch point nei sistemi operativi Microsoft
  - ottima conoscenza delle tecniche e delle metodologie di analisi forense e dell'incident handling, in particolare dei software X-Ways Forensics, X-Ways Trace e Mobiledit! Forensics e dei tool hardware per la creazione delle evidenze



# POLITECNICO DI TORINO

- ottima conoscenza dei protocolli di rete, in particolare LAN, IP, TCP, UDP ed i principali protocolli applicativi
- buona conoscenza di Cisco IOS
- esperienze di insegnamento su queste tematiche
- ottima conoscenza della lingua inglese

Modalità di realizzazione:

- La prestazione sarà resa in autonomia, con verifiche anche intermedie della rispondenza dell'attività svolta agli obiettivi prefissati, e in coordinamento con il Coordinatore per la sicurezza informatica di Ateneo. La struttura di riferimento è l'Area Information Technology.

La durata dell'incarico sarà pari a 12 mesi e il compenso lordo complessivo è pari a € 20.000,00.

Luogo della prestazione sarà l'Area Information Technology del Politecnico di Torino, Corso Duca degli Abruzzi 24, Torino e connessioni remote.

## Art. 2 Requisiti

Per la partecipazione alla procedura di valutazione comparativa sono richiesti i seguenti titoli di studio:

- Laurea specialistica o magistrale o dell'ordinamento antecedente il D.M. 509/99 in Ingegneria Informatica.
- Iscrizione all'albo professionale degli Ingegneri.

Per coloro che hanno conseguito il titolo di studio all'estero è richiesta l'equipollenza o l'equivalenza al titolo richiesto. L'equivalenza, ai soli fini dell'ammissione alla presente procedura di valutazione comparativa, tra il titolo di studio conseguito all'estero e la professionalità connessa alla selezione è accertata dalla Commissione in sede di valutazione del curriculum.

Alla selezione non possono partecipare coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al dipartimento o alla struttura richiedente la selezione, ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo, ai sensi dell'art. 18, comma 1 lettera c, della L. 240/2010.

## Art. 3 Dipendenti dell'Ateneo

Hanno titolo a partecipare alla selezione, purché in possesso dei requisiti previsti dall'art. 2, i dipendenti dell'Ateneo a tempo indeterminato afferenti ad una struttura diversa dalla richiedente, che dichiarino di poter effettuare le prestazioni in orario di servizio, esibendo a tal fine, a pena di esclusione, il nulla osta di approvazione del proprio Responsabile di struttura.

Nel caso in cui lo svolgimento delle prestazioni di cui al presente avviso venga attribuito a un dipendente dell'Ateneo:

- il dipendente sarà assegnato alla struttura di riferimento della presente selezione per il periodo previsto per lo svolgimento della prestazione;
- non sarà erogato alcun compenso aggiuntivo in quanto la prestazione rientra nell'ambito dell'attività previste dal rapporto di lavoro subordinato a tempo indeterminato con l'Ateneo;
- il dipendente non sarà sostituito con altro personale.

## Art. 4 Domanda e termine di presentazione

La domanda di partecipazione va presentata in carta semplice al Servizio Risorse Umane e Organizzazione – Ufficio Personale non strutturato ed elaborazione dati – stanza n. 3 – dal lunedì al giovedì dalle ore 10.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 16.00 – il venerdì dalle ore 9.00 alle ore 13.00, ovvero inviata tramite fax, allegando copia di un documento di riconoscimento in corso di validità, al n. 0110905919, **entro le ore 16.00 del giorno 17/09/2012**. La data di arrivo sarà comprovata dal timbro a calendario apposto dall'ufficio. Non saranno ritenute valide le domande pervenute oltre il suddetto termine.



# POLITECNICO DI TORINO

La domanda deve essere corredata dal curriculum vitae, contenente dettagliata descrizione in merito a studi ed esperienze professionali maturate, nonché ogni altra informazione che il candidato ritenga utile ai fini della valutazione, in relazione al profilo professionale richiesto.

## **Art. 5 Selezione**

La Commissione procederà a valutare comparativamente i curricula presentati dai candidati ed allo svolgimento di un colloquio. La data e il luogo dello svolgimento del colloquio verranno comunicati ai candidati, con almeno 5 giorni di anticipo, esclusivamente via mail.

Alla selezione dei candidati esterni si procederà solo nel caso in cui non vi sia la disponibilità di dipendenti dell'Ateneo o nel caso in cui questi non risultino idonei alla selezione.

I criteri di valutazione sono predeterminati dalla stessa Commissione.

Al termine dei lavori la Commissione redige un verbale in cui dà conto delle operazioni svolte e delle valutazioni espresse nei confronti dei candidati.

L'esito della procedura valutativa verrà pubblicato sul sito web all'indirizzo [www.swa.polito.it/services/concorsi/](http://www.swa.polito.it/services/concorsi/)

## **Art. 6 Contratto**

Il candidato dichiarato idoneo, non dipendente dell'Ateneo, sarà invitato a stipulare un contratto di collaborazione coordinata e continuativa e si obbligherà a fornire la propria collaborazione in forma autonoma e senza vincolo di subordinazione.

La mancata presentazione alla stipula determina la decadenza del diritto alla stipula stessa.

## **Art. 7 Stipula del contratto: controllo preventivo di legittimità**

L'efficacia del contratto che verrà stipulato a seguito della procedura in oggetto è subordinata all'esito positivo del controllo preventivo di legittimità da parte della Corte dei Conti, ai sensi dell'art. 3, comma 1, lettera f bis della L. 20/94.

## **Art. 8 Norme di salvaguardia e tutela della Privacy**

Per quanto non espressamente previsto dal presente bando saranno applicate, in quanto compatibili, le norme di legge in materia concorsuale.

I dati personali trasmessi dai candidati con la domanda di partecipazione alla selezione, ai sensi del D.Lgs. 196/03, saranno trattati per le finalità di gestione della procedura di valutazione comparativa.

Torino, 6/09/2012

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO  
RISORSE UMANE E ORGANIZZAZIONE  
(Paola Vigliani)  
F.to P. VIGLIANI