POLITECNICO DI MILANO



Repertorio n. 30/2012 Prot. N. 873 del 8.11.2012 Titolo III Classe 15

BANDO DELLA PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER IL CONFERIMENTO DI INCARICHI DI COLLABORAZIONE PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MATEMATICA PER "Interventi formativi per allievi e docenti delle scuole superiori nell'ambito del progetto TOLgame, del laboratorio didattico FDS e di Progettiamo con la Matematica 2012/2013".

Vista la Legge 7 agosto 1990, n. 241, "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" e successive modificazioni ed integrazioni;

Vista la Legge 14 gennaio 1994, n. 20, "Disposizioni in materia di giurisdizione e controllo della Corte dei Conti", e successive modificazioni ed integrazioni;

Visto il D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, "Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa (Testo A)", e successive modificazioni ed integrazioni;

Visto il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165, "Norme generali sull' ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche" e successive modificazioni e integrazioni e, in particolare, l'art. 7, comma sesto;

Visto il Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196, "Codice in materia di protezione dei dati personali", e successive modificazioni ed integrazioni;

Visto il D.R. *821*AG del 12 ottobre 2005, recante il "Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità" del Politecnico di Milano, e in particolare gli artt. 20, comma terzo, 54, 57, letto h) e 73;

Visto il D.R. n. 3894/AG del 18 dicembre 2008, recante il "Regolamento per la disciplina delle procedure comparative per il conferimento di incarichi individuali di collaborazione di natura autonoma";

Ravvisata la necessità di ricorrere a procedura comparativa per il conferimento di incarichi di collaborazione per lo svolgimento della seguente attività "Interventi formativi per allievi e docenti delle scuole superiori nell'ambito del progetto TOLgame, del laboratorio didattico FDS e di Progettiamo con la Matematica";

Considerata l'oggettiva impossibilità di ricorrere all'utilizzo delle risorse umane disponibili all'interno della struttura:

Vista la deliberazione adottata dal Consiglio di Dipartimento nella seduta del 29/10/2012, in ordine all'approvazione dell'indizione della procedura di valutazione comparativa per il conferimento di 5 incarichi di collaborazione per "Interventi formativi per allievi e docenti delle scuole superiori nell'ambito del progetto TOLgame, del laboratorio didattico FDS e di Progettiamo con la Matematica";

Considerato che l'espletamento della suddetta attività rientra nelle competenze attribuite dall'ordinamento al Politecnico di Milano ed è ritenuto necessario al fine di fare fronte ad una necessità di natura temporanea;

Accertata la disponibilità di bilancio e stabilito che la copertura finanziaria dell'incarico graverà sui fondi "Progetto Orientamento" resp. Prof. Piercesare Secchi – cod. bilancio SH11STUD01;

DECRETA

Art. 1 Oggetto e durata della collaborazione È indetta la procedura comparativa finalizzata al conferimento di 5 incarichi individuali di collaborazione di *natura professionale* o *collaborazione coordinata e continuativa*, da porre in essere mediante la stipula di un contratto di diritto privato di collaborazione, avente ad oggetto la seguente attività:

• Interventi formativi per allievi e docenti delle scuole superiori nell'ambito del progetto TOLgame, del laboratorio didattico FDS e di Progettiamo con la Matematica 2012/2013, come illustrato nella seguente tabella:

Numero Id. Bando	Attività da svolgere	Compenso lordo
1	Attività di formazione presso le scuole superiori o per eventi al Politecnico, progettazione e realizzazione di materiali didattici e di unità formative, incontri di orientamento per gruppi di scuole di un territorio e gestione materiali.	€2.000,00
2	Attività di formazione, realizzazione di materiali didattici, gestione e divulgazione dei materiali legati alle attività del progetto di orientamento TOLgame e a corsi di formazione sia per docenti sia per studenti delle scuole superiori.	€2.800,00
3	Attività seminariale e laboratoriale a supporto di ricerche su argomenti matematici con applicazioni ad ambiti trasversali, in particolare artistici. Gestione e divulgazione dei relativi materiali.	€2.300,00
4	Attività di tutorato per gruppi di allievi molto motivati che con il supporto dei docenti di classe sviluppano una ricerca nell'ambito di Progettiamo con la Matematica. Rielaborazione di ricerche finalizzate ad una pubblicazione.	€600,00
5	Attività seminariale e di formazione nell'ambito del progetto Tolgame, di Progettiamo con la Matematica, di corsi specifici USR, di Summer School, sia in sede sia presso scuole. Organizzazione e realizzazione di eventi rivolti alla cittadinanza. Diffusione di informazioni relative agli eventi di FDS, con relativo aggiornamento continuo del sito web.	€6.000,00

Art. 2 Orario di lavoro, durata del rapporto, compenso

La prestazione oggetto del contratto avrà la durata di 10 mesi, a decorrere dalla data della stipula. La collaborazione si svolgerà presso il Dipartimento di Matematica del Politecnico di Milano. Il compenso previsto per lo svolgimento delle attività oggetto del contratto stipulando è fissato come da tabella al lordo delle ritenute fiscali, previdenziali, e assistenziali a carico del collaboratore, come da disposizioni di legge.

Art. 3 Diritti e doveri

La collaborazione sarà espletata personalmente dai soggetti selezionato, in piena autonomia, senza vincoli di subordinazione, in via non esclusiva, utilizzando eventualmente i locali e le attrezzature messe a disposizione dalla struttura e in coordinamento con essa. Il soggetto incaricato ha diritto di accedere alla Struttura in cui è inserito e di fruire dei servizi ivi esistenti ai fini dell'espletamento della propria attività; egli è inoltre tenuto ad attenersi ai regolamenti ed alle norme di sicurezza in vigore nella Struttura.

L'incaricato è tenuto al rispetto delle esigenze logistiche e didattiche della Struttura.

Il conferimento della collaborazione di cui al presente avviso e l'attività svolta non danno titolo a diritti in ordine all'accesso nei ruoli delle università.

Art. 4 Requisiti di partecipazione

I candidati per essere ammessi alla presente selezione dovranno possedere i seguenti requisiti:

- Titolo di studio: Laurea magistrale in discipline scientifiche,
- Competenze e conoscenze: Idoneo curriculum scientifico professionale comprovante l'idoneità personale allo svolgimento di attività didattica e di formazione.

I cittadini di uno stato terzo rispetto a quelli dell'Unione Europea dovranno essere in regola con la legge vigente in materia di permesso di soggiorno.

I requisiti di cui sopra dovranno essere posseduti alla data di scadenza del termine utile per la presentazione delle domande di ammissione alla selezione.

Ai sensi dell'Art. 18 comma 1 lettera c della Legge 240/2010 non possono partecipare alla selezione i parenti e gli affini entro il 4° grado compreso :

- del personale docente della struttura che ha emanato il presente bando;
- del Rettore:
- del Direttore Generale:
- dei componenti del Consiglio di Amministrazione".

Art. 5 Domanda di partecipazione

Le domande di partecipazione alla selezione, redatte in carta semplice e debitamente sottoscritte dai candidati, devono essere:

- indirizzate a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento (non farà fede il timbro postale) presso: Politecnico di Milano, Dipartimento di Matematica P.za L. da Vinci, 32 20133 Milano; sul plico di trasmissione della domanda dovrà essere chiaramente indicata la dicitura: "Bando n. 30 del 12.11.2012 per incarico di ricerca, presso il Dipartimento di Matematica";
- oppure consegnate direttamente alla Sig.ra Sabrina Torri presso la Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Matematica (Via Bonardi, 9 VII piano edificio Nave) dal lunedì al venerdì dalle ore 9.00 alle ore 12.00, indicando sul plico "Bando n. 30 del 12.11.2012 per incarico di ricerca, presso il Dipartimento di Matematica.

Le domande devono pervenire entro il termine perentorio di *10 giorni*, decorrenti dalla data di pubblicazione del presente bando (non fa fede il timbro postale). Qualora il termine indicato cada il sabato o in un giorno festivo, la scadenza viene differita al primo giorno feriale utile.

I candidati le cui domande pervengano oltre il termine indicato, saranno automaticamente esclusi dalla procedura di selezione.

La domanda deve essere redatta in forma di dichiarazione sostitutiva di certificazione, come da allegato A, ai sensi dell' art. 46 del D.P.R. n. 445 del 2000, con allegata fotocopia di un documento di identità in corso di validità.

Nel caso di candidati di altre pubbliche amministrazioni sarà necessaria, all'atto della stipula del contratto, l'autorizzazione all'espletamento dell'incarico in oggetto, resa da parte dell'Amministrazione di appartenenza ai sensi dell'art. 53 de D. Lgs. 30 marzo 2001, n. 165.

Alla domanda redatta secondo l'allegato A dovrà essere allegato un curriculum formativo e professionale in formato europeo, da cui si evinca la capacità del collaboratore allo svolgimento della prestazione.

Non saranno oggetto di valutazione i titoli conseguiti in data successiva al termine previsto per la presentazione delle domande.

Art. 6

Candidature del personale interno

Potranno essere presentate domande di partecipazione anche da parte del personale dipendente del Politecnico di Milano con rapporto di lavoro a tempo determinato/indeterminato e con orario a tempo pieno/parziale, previo nulla osta della Struttura di appartenenza (si veda l'allegato B). Gli incarichi al personale tecnico-amministrativo dipendente dell'Ateneo sono conferiti con decreto direttoriale e sono considerati come svolti al di fuori dell'orario di servizio.

Art. 7

Procedure di valutazione comparativa

In ottemperanza all'art. 7, comma 6, del D.Lgs. n. 165/01, nel caso in cui vengano presentate domande ai sensi del precedente art. 6, la valutazione comparativa sarà svolta prioritariamente prendendo in esame le domande medesime, alla stregua dei criteri di cui al successivo art. 9.

Ai fini dell'assegnazione degli incarichi sarà data priorità al personale docente dipendente della Struttura che emette il presente avviso. Solo in caso di esito negativo della valutazione di cui al comma precedente, verranno prese in esame le domande presentate dal personale esterno all'Ateneo ed interno dell'Ateneo (personale tecnico–amministrativo).

Gli incarichi al personale docente dipendente dell'Ateneo sono conferiti a titolo gratuito e sono considerati come svolti nell'orario di servizio.

Gli incarichi al personale tecnico-amministrativo dipendente dell'Ateneo sono conferiti a titolo oneroso e sono svolti al di fuori dell'orario di servizio.

Art. 8

Commissione di valutazione

La valutazione dei candidati sarà effettuata da un'apposita Commissione composta da 3 docenti e nominata dal Direttore di Dipartimento.

Art. 9 Criteri di valutazione

La valutazione avverrà prendendo in esame i titoli e le esperienze dei candidati, risultanti dal curriculum vitae.

La Commissione d'esame ha a disposizione **100 punti**, così distribuiti:

Esperienze di attività didattica e progettuale presso scuole superiori o presso USR: 20 punti;

Conoscenza di matematica e fisica nei programmi curriculari delle scuole superiori: 20 punti;

Preparazione di quesiti di verifica degli apprendimenti specifici e trasversali: 20 punti;

Capacità di gestione di dati con mezzi informatici e di implementazione di siti web: 10 punti;

Gli altri 30 punti saranno attribuiti in base alle specificità delle richieste dell'id del bando.

La selezione si intende superata se il candidato ottiene complessivamente una valutazione complessiva non inferiore a 60 punti.

Gli incarichi verranno assegnati ai candidati che avranno ottenuto le valutazioni più alte.

A parità di punteggio viene accordata precedenza in graduatoria al candidato più giovane di età.

Art. 10 Graduatoria

POLITECNICO DI MILANO

La graduatoria di merito è redatta dalla Commissione giudicatrice, indicando in ordine decrescente i punteggi conseguiti dai candidati, alla stregua dei criteri di valutazione di cui al precedente art. 9.

Il punteggio finale è dato dalla somma dei voti riportati nella valutazione dei titoli e delle esperienze.

In caso di rinuncia del vincitore o di interruzione entro la prima metà del periodo di attività, si procederà, per il periodo residuo, alla chiamata degli idonei in ordine di graduatoria.

In quest'ultimo caso, ai candidati risultati idonei e successivamente chiamati verrà erogato un compenso il cui ammontare sarà commisurato al periodo di tempo residuo di svolgimento della prestazione.

L'accettazione, la rinuncia, l'interruzione e la dichiarazione di prestato servizio di cui al presente avviso, devono essere comunicate alla Segreteria didattica del Dipartimento di Matematica.

Le graduatorie saranno rese pubbliche mediante affissione presso l'Albo ufficiale di Ateneo, sul sito www.polimi.it e sul sito web del Dipartimento di Matematica : www.mate.polimi.it.

Art. 11 Stipula ed efficacia del contratto

I candidati risultati vincitori saranno invitati alla stipula del contratto, in conformità alle norme vigenti, previa presentazione della dichiarazione inerente la propria posizione fiscale e previdenziale.

Art. 12 Privacy

In applicazione del D. Lgs. 30 giugno 2003, n. 196, il Politecnico di Milano si impegna a rispettare il carattere riservato delle informazioni fornite dal candidato e che tutti i dati forniti saranno trattati solo per le finalità connesse e strumentali alla selezione ed alla eventuale stipula e gestione del rapporto con l'Ateneo.

Art. 13 Responsabile del procedimento

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della legge 7 agosto 1990, n. 241 e successive modificazioni e integrazioni, il Responsabile del procedimento di cui al presente bando è la Sig.ra Torri Sabrina, tel. 02.23994501 e-mail sabrina.torri@polimi.it

Art. 14 Pubblicità del bando

Il presente bando verrà reso pubblico mediante affissione presso l'Albo ufficiale di Ateneo, sul sito www.polimi.it e sul sito web del Dipartimento di Matematica : www.mate.polimi.it.

Milano, 12 Novembre 2012

Il Direttore del Dipartimento

Prof. Piercesare Secchi

Prescerour fecchi

Al Politecnico di Milano Dipartimento di Matematica P.za Leonardo da Vinci, 32 20133 Milano

ALLEGATO A DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE (ART. 46 D.P.R. 28.12.2000, n. 445)

Il/La sottoscritto/a	
nato/a a	Provil
Residente a	Prov
in via	c.a.p
Domiciliato a	Prov
In via	c.a.p.
Codice fiscale	Partita IVA
Recapito telefonico	Indirizzo e-mail
dall'art. 762 del D.P.R. 445 del 28 d	l caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate licembre 2000, nonché della sanzione ulteriore prevista dall'art. 753 del citato de consistente nella decadenza dai benefici eventualmente conseguenti al dichiarazione non veritiera, CHIEDE
conferimento di incarichi di col formativi per allievi e docenti	procedura di valutazione comparativa n. 30 del 12.11.2012 per il llaborazione presso il Dipartimento di Matematica per Interventi i delle scuole superiori nell'ambito del progetto TOLgame, del di progettiamo con la Matematica 2012/2013 (vedi Tabella
Numero id. Bando 1 2	3

Ai sensi dell'Art. 18 comma 1 lettera c della Legge 240/2010 dichiara di non essere parente o affine entro il 4° grado compreso:

- del personale docente della struttura che ha emanato il presente bando;
- del Rettore;
- del Direttore Generale;
- dei componenti del Consiglio di Amministrazione.

Ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. n. 445 del 28 dicembre 2000 dichiara quanto segue:

POLITECNICO DI MILANO

• di es	sere in possesso del/i seguente/i titolo/i di studio:
Laurea in	
• di es	sere in possesso dei seguenti ulteriori titoli valutabili:
1	
2	
3	
publichedche di estracce	ussistenza di cause ostative o limitative della capacità di sottoscrivere contratti con la blica amministrazione e di espletare l'incarico oggetto della selezione; quanto indicato in domanda e nel curriculum vitae corrisponde al vero; sere informato, ai sensi e per gli effetti di cui al DLGS 196/03 che i dati personali blti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del edimento per il quale la presente dichiarazione viene resa.
_	iculum Vitae formativo e professionale in formato europeo e fotocopia del di identità in corso di validità.
,	
	FIRMA

Allegato B

FAC SIMILE DI NULLA OSTA STRUTTURA DI APPARTENENZA

Politecnico di Milano Dipartimento di Matematica Via Bonardi n. 14 20133 Milano

OGGETTO: Nulla Osta per partecipazione alla procedura di valutazione comparativa per i conferimento di incarichi di attività di supporto alla didattica ed eventuale svolgimento dell'attività.
Il sottoscritto
AUTORIZZA
il Sig/Dott. numero di matricola
collaborazione presso il Dipartimento di Matematica per attività
Tale attività non interferirà con il regolare servizio e verrà svolta fuori dall'orario di lavoro. Luogo e data
Firma:

Art. 46 Dichiarazioni sostitutive di certificazioni.

- 1. Sono comprovati con dichiarazioni, anche contestuali all'istanza, sottoscritte dall'interessato e prodotte in sostituzione delle normali certificazioni i seguenti stati, qualità personali e fatti:
- a) data e luogo di nascita;
- b) residenza;
- c) cittadinanza;
- d) godimento dei diritti civili e politici;
- e) stato di celibe, coniugato, vedovo o stato libero;
- f) stato di famiglia;
- g) esistenza in vita:
- h) nascita del figlio; decesso del coniuge, dell'ascendente o discendente;
- i) iscrizione in albi, registri o elenchi tenuti da pubbliche amministrazioni;
- 1) appartenenza a ordini professionali;
- m) titolo di studio, esami sostenuti;
- n)qualifica professionale posseduta, titolo di specializzazione, di abilitazione, di formazione, di aggiornamento e di qualificazione tecnica;
- o) situazione reddituale o economica anche ai fini della concessione dei benefici di qualsiasi tipo previsti da leggi speciali;
- p) assolvimento di specifici obblighi contributivi con l'indicazione dell'ammontare corrisposto;
- q) possesso e numero del codice fiscale, della partita I.V.A. e di qualsiasi dato presente nell'archivio dell'anagrafe tributaria:
- r) stato di disoccupazione;
- s) qualità di pensionato e categoria di pensione;
- t) qualità di studente;
- u) qualità di legale rappresentante di persone fisiche o giuridiche, di tutore, di curatore e simili;
- v) iscrizione presso associazioni o formazioni sociali di qualsiasi tipo;
- z) tutte le situazioni relative all'adempimento degli obblighi militari, ivi comprese quelle attestate nel foglio matricolare dello stato di servizio;
- aa) di non aver riportato condanne penali e di non essere destinatario di provvedimenti che riguardano l'applicazione di misure di prevenzione, di decisioni civili e di provvedimenti amministrativi iscritti nel casellario giudiziale ai sensi della vigente normativa;
- bb) di non essere a conoscenza di essere sottoposto a provvedimenti penali;
- cc) qualità di vivenza a carico;
- dd) tutti i dati a diretta conoscenza dell'interessato contenuti nei registri dello stato civile;
- ee) di non trovarsi in stato di liquidazione o di fallimento e di non aver presentato domanda di concordato.

Art. 76 Norme penali.

- 1. Chiunque rilascia dichiarazioni mendaci, forma atti falsi o ne fa uso nei casi previsti dal presente testo unico è punito ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia.
- 2. L'esibizione di un atto contenente dati non più rispondenti a verità equivale ad uso di atto falso.
- **3.** Le dichiarazioni sostitutive rese ai sensi degli articoli 46 e 47 e le dichiarazioni rese per conto delle persone indicate nell'articolo 4, comma 2, sono considerate come fatte a pubblico ufficiale.
- **4.** Se i reati indicati nei commi 1, 2 e 3 sono commessi per ottenere la nomina ad un pubblico ufficio o l'autorizzazione all'esercizio di una professione o arte, il giudice, nei casi più gravi, può applicare l'interdizione temporanea dai pubblici uffici o dalla professione e arte.

Art. 75 Decadenza dai benefici.

1. Fermo restando quanto previsto dall'articolo 76, qualora dal controllo di cui all'articolo 71 emerga la non veridicità del contenuto della dichiarazione, il dichiarante decade dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera.