



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO
DIPARTIMENTO DI MATEMATICA "G.Peano"

Via Carlo Alberto, 10
Tel. 011 6702821 – fax 011 6702878
10123 TORINO - ITALIA



DIPARTIMENTO
DI MATEMATICA
GIUSEPPE PEANO
UNIVERSITÀ DI TORINO

Data pubblicazione: 03/08/2021

Data scadenza presentazione domanda: 01/09/2021

Avviso interno prot. n. 372 del 03/08/2021

**AVVISO DI SELEZIONE PER L'INDIVIDUAZIONE DI PERSONALE INTERNO DI ATENEUM PER ATTIVITÀ
DIDATTICA INTEGRATIVA AA 2020/2021**

Ai sensi dell'art. 7 comma 6 del Dlgs. Del 30 marzo 2001, n. 165

Il Dipartimento di Matematica "G.Peano" ha necessità di far eseguire le seguenti prestazioni di didattica integrativa:

Laurea in Chimica e tecnologie chimiche

1 attività da **20** ore

Tutorato Matematica I Corso A (*Responsabile/i* Barberis)

Periodo: *annuale*

Laurea e competenze richieste: Laurea Magistrale in Matematica (LM-40)

Laurea in Chimica e tecnologie chimiche

1 attività da **20** ore

Tutorato Matematica I Corso B (*Responsabile/i* Martelli)

Periodo: *annuale*

Laurea e competenze richieste: Laurea Magistrale in Matematica (LM-40)

Laurea in Chimica e tecnologie chimiche

1 attività da **20** ore

Tutorato Matematica II Corso A (*Responsabile/i* Buzano)

Periodo: *annuale*

Laurea e competenze richieste: Laurea Magistrale in Matematica (LM-40)

Laurea in Chimica e tecnologie chimiche

1 attività da **20** ore

Tutorato Matematica II Corso B (*Responsabile/i* Raffero)

Periodo: *annuale*

Laurea e competenze richieste: Laurea Magistrale in Matematica (LM-40)

Laurea in Informatica

1 attività da **25** ore

Elementi di Probabilità e Statistica (Cod. MFN0600) (*Responsabile/i* Sirovich Roberta, Giraudo Maria Teresa)

Periodo: *primo periodo didattico*

Laurea e competenze richieste: Laurea magistrale in Matematica (LM40 - dm270, 45/S - dm509), Laurea magistrale in Informatica (dm270), Laurea Specialistica in Logica Computazionale (dm509), Laurea Specialistica in Metodologie e Sistemi Informatici (dm509), Laurea Specialistica in Realtà Virtuale e Multimedialità (dm509), Laurea Specialistica in Sistemi per il Trattamento dell'Informazione (dm509), Laurea in Informatica quinquennale (pre-riforma), Laurea in Scienze dell'Informazione (pre-riforma), Fisica, dottorato in Matematica

Laurea in Informatica

3 attività da **40** ore



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO
DIPARTIMENTO DI MATEMATICA “G.Peano”

Via Carlo Alberto, 10
Tel. 011 6702821 – fax 011 6702878
10123 TORINO - ITALIA



DIPARTIMENTO
DI MATEMATICA
GIUSEPPE PEANO
UNIVERSITÀ DI TORINO

Tutorato Disciplinare Matematica discreta (INF290) e Logica (INF291) (*Responsabile/i* Andretta, Bertone, Mori, Motto Ros, Terracini L., Viale)

Periodo: *annuale*

Laurea e competenze richieste: Laurea Magistrale in Matematica (LM-40)

Laurea in Matematica

3 attività da 50 ore

Adeguamento Materiale dei Cds Ai Requisiti di Accessibilità (*Responsabile/i* Capietto)

Periodo: *annuale*

Laurea e competenze richieste: Laurea Magistrale afferente alla Scuola di Scienze della Natura

Laurea in Matematica

1 attività da 20 ore

Algebra 1 Corsi A+B (*Responsabile/i* Ardizzoni)

Periodo: *primo semestre*

Laurea e competenze richieste: Laurea Magistrale in Matematica (LM-40)

Laurea in Matematica

1 attività da 30 ore

Algebra Due (*Responsabile/i* Bertone)

Periodo: *secondo semestre*

Laurea e competenze richieste: Laurea Magistrale in Matematica (LM-40)

Laurea in Matematica

1 attività da 40 ore

Algebra1 (*Responsabile/i* Ardizzoni)

Periodo: *secondo semestre*

Laurea e competenze richieste: Laurea Magistrale in Matematica (LM-40)

Laurea in Matematica

1 attività da 30 ore

Analisi Matematica 1 (*Responsabile/i* Boggiatto)

Periodo: *primo semestre*

Laurea e competenze richieste: Laurea Magistrale in Matematica (LM-40)

Laurea in Matematica

1 attività da 50 ore

Analisi Matematica 1 B (*Responsabile/i* Oliaro)

Periodo: *secondo semestre*

Laurea e competenze richieste: Laurea Magistrale in Matematica (LM-40)

Laurea in Matematica

1 attività da 40 ore

Analisi Matematica 1 A (*Responsabile/i* Badiale)

Periodo: *primo semestre*

Laurea e competenze richieste: Laurea Magistrale in Matematica (LM-40)

Laurea in Matematica

2 attività da 50 ore

Analisi Matematica Due (*Responsabile/i* Cappiello)



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO
DIPARTIMENTO DI MATEMATICA “G.Peano”

Via Carlo Alberto, 10
Tel. 011 6702821 – fax 011 6702878
10123 TORINO - ITALIA



DIPARTIMENTO
DI MATEMATICA
GIUSEPPE PEANO
UNIVERSITÀ DI TORINO

Periodo: *primo semestre*

Laurea e competenze richieste: Laurea Magistrale in Matematica (LM-40)

Laurea in Matematica

1 attività da **80** ore

Analisi Numerica (*Responsabile/i Cavoretto*)

Periodo: *primo semestre*

Laurea e competenze richieste: Laurea Magistrale in Matematica (LM-40)

Laurea in Matematica

2 attività da **30** ore

Assistenza Esami Informatizzati dei Corsi di Servizio (*Responsabile/i Garello*)

Periodo: *annuale*

Laurea e competenze richieste: Laurea Magistrale afferente alla Scuola di Scienze della Natura

Laurea in Matematica

1 attività da **30** ore

Didattica della Matematica 1 (*Responsabile/i Robutti*)

Periodo: *secondo semestre*

Laurea e competenze richieste: Laurea Magistrale in Matematica (LM-40)

Laurea in Matematica

1 attività da **30** ore

Didattica Della Matematica 2 (*Responsabile/i Ferrara*)

Periodo: *secondo semestre*

Laurea e competenze richieste: Laurea Magistrale in Matematica (LM-40)

Laurea in Matematica

1 attività da **30** ore

Geometria 1 A/B (*Responsabile/i Fino*)

Periodo: *annuale*

Laurea e competenze richieste: Laurea Magistrale in Matematica (LM-40)

Laurea in Matematica

1 attività da **25** ore

Laboratorio di Analisi Numerica (*Responsabile/i De Rossi*)

Periodo: *secondo semestre*

Laurea e competenze richieste: Laurea Magistrale in Matematica (LM-40)

Laurea in Matematica

1 attività da **25** ore

Laboratorio di Analisi Numerica Matfin (*Responsabile/i Lamberti*)

Periodo: *secondo semestre*

Laurea e competenze richieste: Laurea Magistrale in Matematica (LM-40)

Laurea in Matematica

4 attività da **20** ore

Percorso di Eccellenza (*Responsabile/i Caldiroli*)

Periodo: *secondo semestre*

Laurea e competenze richieste: Laurea Magistrale in Matematica (LM-40)



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO
DIPARTIMENTO DI MATEMATICA “G.Peano”

Via Carlo Alberto, 10
Tel. 011 6702821 – fax 011 6702878
10123 TORINO - ITALIA



DIPARTIMENTO
DI MATEMATICA
GIUSEPPE PEANO
UNIVERSITÀ DI TORINO

Laurea in Matematica

1 attività da 15 ore

Piano Orientamento e Tutorato - Interviste a Docenti (*Responsabile/i* Boggiatto)

Periodo: *annuale*

Laurea e competenze richieste: Laurea Magistrale in Matematica (LM-40)

Laurea in Matematica

4 attività da 50 ore

Progetto Scuola Superiore Potenziata in Matematica (*Responsabile/i* Robutti)

Periodo: *annuale*

Laurea e competenze richieste: Laurea Magistrale in Matematica (LM-40) o equipollente.

Esperienze didattiche e di ricerca didattica relative ad attività laboratoriali di matematica quali quelle del PLS, in modo particolare legate alla formazione insegnanti nel Liceo Potenziato in Matematica.

Competenze specifiche nella gestione di piattaforme Moodle, nell'uso di tecnologie per l'insegnamento della matematica, in particolare di geometria dinamica

Laurea in Matematica

1 attività da 30 ore

Tutorato Disciplinare Algebra 1 Corsi A+B (*Responsabile/i* Ardizzoni)

Periodo: *primo semestre*

Laurea e competenze richieste: Laurea Magistrale in Matematica (LM-40)

Laurea in Matematica

1 attività da 36 ore

Tutorato Disciplinare Analisi Matematica 1 A (*Responsabile/i* Badiale)

Periodo: *primo semestre*

Laurea e competenze richieste: Laurea Magistrale in Matematica (LM-40)

Laurea in Matematica

1 attività da 50 ore

Tutorato Disciplinare Geometria 1 A/B (*Responsabile/i* Fino)

Periodo: *annuale*

Laurea e competenze richieste: Laurea Magistrale in Matematica (LM-40)

Laurea in Matematica per la finanza e l'assicurazione

1 attività da 50 ore

Matematica Finanziaria e Attuariale (INT0415) (*Responsabile/i* Pennesi)

Periodo: *primo semestre*

Laurea e competenze richieste: Laurea Magistrale nella classe LM-16 o LM-83 (o eventuali classi di laurea equipollenti); conoscenza approfondita della materia Matematica finanziaria e attuariale.

Laurea in Ottica e Optometria

1 attività da 36 ore

Tutorato Disciplinare Matematica di base (*Responsabile/i* Serio)

Periodo: *annuale*

Laurea e competenze richieste: Laurea nella classe L-30 (Ottica e Optometria) o LM-17 o LM-40 esperienza pregressa in attività di tutorato

Laurea in Scienza e tecnologia dei materiali



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO
DIPARTIMENTO DI MATEMATICA “G.Peano”

Via Carlo Alberto, 10
Tel. 011 6702821 – fax 011 6702878
10123 TORINO - ITALIA



DIPARTIMENTO
DI MATEMATICA
GIUSEPPE PEANO
UNIVERSITÀ DI TORINO

1 attività da 60 ore

Tutorato di Matematica (*Responsabile/i* Fatibene, Robutti)

Periodo: *primo semestre (ottobre 2021- gennaio 2022)*

Laurea e competenze richieste: Matematica V.O. (8004); LS in Matematica 8238, LM in Matematica 8538;

Laurea in Scienze biologiche

1 attività da 24 ore

Elaborazione informatica dei dati sperimentali modulo statistica (*Responsabile/i* Giraud)

Periodo: *primo semestre*

Laurea e competenze richieste: Laurea Magistrale in matematica LM-40 o equipollente

Laurea in Scienze geologiche

1 attività da 20 ore

Tutorato Disciplinare Matematica (*Responsabile/i* Martinengo, Carroy)

Periodo: *primo semestre*

Laurea e competenze richieste: Laurea magistrale in Matematica (LM-40) o equipollente

Laurea magistrale in Matematica

1 attività da 30 ore

Istituzioni di Analisi Numerica (*Responsabile/i* Cavoretto)

Periodo: *primo semestre*

Laurea e competenze richieste: Laurea Magistrale in Matematica (LM-40)

Laurea magistrale in Matematica

1 attività da 30 ore

Istituzioni di Matematiche Complementari (*Responsabile/i* Ferrara)

Periodo: *primo semestre*

Laurea e competenze richieste: Laurea Magistrale in Matematica (LM-40)

Laurea magistrale in Stochastics and data science

1 attività da 25 ore

Statistics for Stochastics Processes (*Responsabile/i* Di Nardo)

Periodo: *secondo semestre*

Laurea e competenze richieste: Laurea Magistrale in Matematica (LM-40)

Lauree in Scienze biologiche e in Scienze naturali

1 attività da 25 ore

Tutorato Disciplinare Matematica (*Responsabile/i* Chanu)

Periodo: *annuale*

Laurea e competenze richieste: LM in Matematica (LM-40) o laurea quadriennale equivalente LM in Stochastic and Data Science

Inoltre i candidati dovrebbero possibilmente aver maturato esperienze di tutorato in aula con studenti e capacità di utilizzare piattaforme on line, in primo luogo Moodle.

Lauree in Scienze biologiche e in Scienze naturali

1 attività da 40 ore

Tutorato Disciplinare Matematica (*Responsabile/i* Dambrosio)

Periodo: *annuale*

Laurea e competenze richieste: LM in Matematica (LM-40), LM in Fisica o in Fisica dei Sistemi Complessi (LM-17) o lauree quadriennali equivalenti



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO
DIPARTIMENTO DI MATEMATICA "G.Peano"

Via Carlo Alberto, 10
Tel. 011 6702821 – fax 011 6702878
10123 TORINO - ITALIA



DIPARTIMENTO
DI MATEMATICA
GIUSEPPE PEANO
UNIVERSITÀ DI TORINO

Inoltre i candidati dovrebbero possibilmente aver maturato esperienze di tutorato in aula con studenti e capacità di utilizzare piattaforme on line, in primo luogo Moodle.

Alla domanda il dipendente dovrà allegare

- 1) curriculum ed i titoli posseduti, nonché ogni altro elemento che riterrà utile presentare;
- 2) il nulla osta della struttura d'appartenenza.

La prestazione dovrà essere svolta durante l'orario di servizio.

Al fine dello svolgimento delle attività oggetto del presente avviso, il contenuto della prestazione deve essere ascrivibile alla categoria di inquadramento del personale interessato. Non è consentita l'attribuzione di mansioni superiori secondo quanto disciplinato dall'art. 52 del D.Lgs 165/01 e dell'art 24 del C.C.N.L. del Comparto Università sottoscritto in data 16/10/2008.

É previsto un colloquio con la commissione giudicatrice al fine di valutare l'idoneità dei candidati all'attività richiesta.

Tutti gli interessati, **entro e non oltre il termine perentorio del giorno 01/09/2021 ore 12.00** dovranno far pervenire apposita domanda, redatta in carta semplice, e indirizzata al Direttore del Dipartimento di Matematica "G. Peano".

La domanda dovrà essere inviata scansionata via mail all'indirizzo didattica.scienzenatura@unito.it

Se nessun candidato sarà giudicato idoneo, ovvero in assenza di domande di partecipazione da parte del personale interno, sarà possibile attivare contratti esterni dopo apposita selezione pubblica.

F.to il Direttore del Dipartimento di
Matematica "G. Peano"
Prof. BADIALE Marino

Al Direttore del Dipartimento di
Matematica "G. Peano"

Oggetto: manifestazione di interesse allo svolgimento di una delle attività di esercitazioni a supporto della didattica degli insegnamenti del I e II semestre 2020/2021. Bando interno rivolto al personale prot. n. 372 del 03/08/2021:

attività di: _____

Il/La sottoscritto/a _____ (matr. _____)

nato/a a _____ il _____

in servizio presso _____ inquadrato/a nella cat. _____

area _____ tel. _____ mail _____

DICHIARA

a) di essere disponibile a prestare l'attività descritta in oggetto durante l'orario di servizio e senza compensi aggiuntivi;

b) di essere in possesso del seguente titolo di studio:

rilasciato da _____ con la votazione di ___/___ in data _____;

c) di svolgere la seguente attività lavorativa:

d) di aver dettagliato nel curriculum vitae allegato al presente modulo la durata, la tipologia, la natura dell'esperienza professionale richiesta nel bando di selezione nonché ogni altro elemento comprovante la capacità a svolgere le attività oggetto dell'incarico.

Allega nulla osta della struttura di appartenenza

Recapito cui indirizzare eventuali comunicazioni:

Telefono _____ e indirizzo mail _____.

Il/La sottoscritto/a esprime il proprio consenso affinché i dati personali forniti possano essere trattati nel rispetto del D. Lgs. 196/2003 per gli adempimenti connessi alla presente procedura.

Data _____

Firma _____

Il/La sottoscritto/a, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 28/12/2000 n. 445 nel caso di mendaci dichiarazioni, falsità degli atti, uso o esibizione di atti falsi o contenenti dati non più rispondenti a verità DICHIARA sotto la sua personale Responsabile/ità che tutto quanto sopra riportato corrisponde al vero.

Il/La sottoscritto/a dichiara altresì che le eventuali fotocopie allegate sono conformi all'originale in proprio possesso, ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 445/2000.

Data _____

Firma _____

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO

DIPARTIMENTO/CENTRO/DIVISIONE _____

(Al Responsabile della struttura)

(NULLA OSTA DELLA STRUTTURA DI AFFERENZA)

IL SOTTOSCRITTO _____

RESPONSABILE DEL _____ (STRUTTURA DI APPARTENENZA DEL

DIPENDENTE) AUTORIZZA L'ASSEGNAZIONE TEMPORANEA DEL DOTT. / SIG.

_____ PER _____ (PERIODO) PRESSO

_____, SENZA ULTERIORE RICHIESTA DI

SOSTITUZIONE DELLO STESSO.

DATA _____

FIRMA E TIMBRO

**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO NOTORIO E DI CERTIFICAZIONE AI SENSI DEGLI ARTICOLI
46 E 47 DEL D.P.R. 28.12.2000 N. 445 E s.m.i.**

I

I/La

sottoscritto/a _____

nato/a a _____ prov. _____ il _____

e residente a _____

Via _____

consapevole che, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia, e consapevole che ove i suddetti reati siano commessi per ottenere la nomina a un pubblico ufficio, possono comportare, nei casi più gravi, l'interdizione dai pubblici uffici;

DICHIARA

- Di essere in possesso dei seguenti titoli:

- Che le scansioni dei titoli allegati alla domanda, di seguito elencati, sono conformi all'originale:

Data, _____

Il dichiarante
