



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

AVVISO *Docenti a Contratto*

N. 22-064

VII/16

Decreto Dirigenziale n. * del *

Prot. n. * del *

*numero e data della registrazione di protocollo riportati nei metadati del sistema di protocollo informatico Titulus

AFFISSO IL: 07/07/2022

SCADE IL: 18/07/2022

AVVISO DI SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI INCARICHI PER ATTIVITA' DI INSEGNAMENTO PRESSO LA

SCUOLA UNIVERSITARIA INTERDIPARTIMENTALE IN SCIENZE STRATEGICHE – SUISS – per il DIPARTIMENTO DI MATEMATICA "GIUSEPPE PEANO"

ANNO ACCADEMICO 2022/2023

IL DIRETTORE DELLA DIREZIONE DIDATTICA E SERVIZI AGLI STUDENTI

Vista la legge 09.05.1989 n. 168;

Vista la legge 30.12.2010 n. 240, in particolare gli artt. 23 co. 2 e 18 co. 1 lett. b) *et c)* e s.m.i.;

Considerato che l'art. 23 comma 2 della L. 240/2010 disciplina l'ipotesi di attribuzione di contratti di insegnamento a titolo oneroso con soggetti in possesso di adeguati requisiti scientifici e professionali esterni al corpo docente dell'Università, a seguito di procedure di valutazione comparativa disciplinate con regolamenti di Ateneo, per far fronte a specifiche esigenze didattiche, anche integrative;

Visto il Decreto Interministeriale – MIUR - del 21.07.2011 n. 313, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale del 31.10.2011 n. 254, concernente il "Trattamento Economico spettante ai titolari dei contratti per attività d'insegnamento";

Visto il Decreto Legislativo 27.01.2012 n. 19;

Vista la legge 06.11.2012 n. 190 concernente le "Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella Pubblica Amministrazione" e il relativo Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione 2022-2024 adottato dall'Università degli Studi di Torino;

Visto il D.L. 28.01.2019 n. 4 – art. 14 comma 3 – il quale dispone che la pensione anticipata "quota 100" non è cumulabile: *"a far data dal primo giorno di decorrenza della pensione e fino alla maturazione dei requisiti per l'accesso alla pensione di vecchiaia, con i redditi di lavoro dipendente o*



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

autonomo, ad eccezione di quelli derivanti da lavoro autonomo occasionale, nel limite di 5.000 euro lordi annui”;

Vista la legge 11.09.2020 n. 120 “Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16.07.2020 n. 76, recante misure urgenti per la semplificazione e l’innovazione digitale”;

Visto il D.Lgs. 30.03.2001 n. 165 ed in particolare l’art. 53 e s.m.i.;

Visto il Decreto Ministeriale del 14 ottobre 2021 n. 1154 “Autovalutazione, Valutazione, Accreditamento Iniziale e Periodico delle Sedi e dei Corsi Di Studio”;

Visto il “Regolamento Didattico d’Ateneo: modifica della parte I – Norme Comuni” emanato con D.R. n. 4576 del 22.12.2015 e s.m.i.;

Visto il “Regolamento di applicazione dell’art. 23, commi 1, 2, 3 e 4 della L. 30.12.2010, n. 240 - Modifiche” emanato con D.R. n. 4361 del 25.10.2018 e s.m.i.;

Visto il “Regolamento di applicazione art. 6 commi 2, 3 e 4 della legge 30.12.2010, n. 240”, emanato con D.R. n. 5050 del 26.11.2019;

Visto il Decreto Direttoriale del 22 novembre 2021 n. 2711 relativo alla definizione dei contenuti, del funzionamento e dei termini di compilazione della banca dati SUA-CdS ai fini dell’accreditamento iniziale dei corsi di studio a decorrere dall’a.a. 2022/2023;

Visto il D.L. 24.03.2022 n. 24 “*Ulteriori disposizioni per il superamento delle misure di contrasto alla diffusione dell’epidemia da Covid-19 – Ordinanza Ministro della Salute del 28 aprile 2022 e Ministro per la Pubblica Amministrazione del 29 aprile 2022*” e s.m.i.;

Visto il “Protocollo di regolamentazione delle misure per il contrasto e il contenimento della diffusione del virus Covid-19 in Ateneo”;

Visto il decreto del Presidente della Struttura Didattica SCUOLA UNIVERSITARIA INTERDIPARTIMENTALE IN SCIENZE STRATEGICHE – SUISS – per il Dipartimento di MATEMATICA "GIUSEPPE PEANO" del 01/07/2022 concernente la richiesta di avvio della procedura di selezione per il conferimento di incarichi per attività di insegnamento per l’a.a. 2022/2023 con il quale si dichiara che la copertura finanziaria graverà sui fondi del capitolo ad hoc così come indicato nel Verbale sopra citato;

Tenuto conto che anche per l’a.a. 2022/2023, l’Università degli Studi di Torino potrà offrire l’attività didattica anche in modalità online, stante il permanere della situazione di emergenza pandemica legata al Covid-19;

Tenuto conto che i soggetti destinatari dei singoli incarichi per attività di insegnamento, dovranno essere dotati di proprie apparecchiature informatiche e di un collegamento a internet, e che l’Università degli Studi di Torino, per l’erogazione di tali incarichi in modalità online, metterà a disposizione degli stessi, le piattaforme informatiche per la didattica online;

Tenuto conto, inoltre, che i materiali didattici prodotti nel periodo di svolgimento dell’attività di insegnamento erogata in modalità online, resteranno a disposizione dell’Università degli Studi di Torino, ad uso esclusivo della stessa, per lo svolgimento di attività affini anche successivamente alla scadenza del contratto;

Esaminato ogni opportuno elemento.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

DECRETA

ART. 1 – Finalità

L'Università avvia la procedura di valutazione comparativa per la stipula di contratti a titolo oneroso con soggetti in possesso di adeguati requisiti scientifici e professionali per attività didattica, anche integrativa, relativa agli insegnamenti presenti nei Corsi di Studio della Struttura Didattica - Scuola Universitaria Interdipartimentale in Scienze Strategiche - di cui all'**ALLEGATO 1**, che fa parte integrante del presente avviso.

ART. 2 - Requisiti generali per la partecipazione alla selezione

Possono presentare domanda di partecipazione alla presente selezione

Soggetti italiani e stranieri, in possesso di adeguati requisiti scientifici e professionali.

Non possono prendere parte alla presente selezione:

- a) i soggetti cessati volontariamente dal servizio presso l'Università degli Studi di Torino con diritto alla pensione anticipata di anzianità (art. 25 L. 23.12.1994 n. 724);
- b) i soggetti cessati volontariamente dal servizio presso altro Ente pubblico o privato con diritto alla pensione anticipata di anzianità e che abbiano avuto con l'Università degli Studi di Torino rapporti di lavoro o di impiego nei cinque anni precedenti a quello di cessazione (art. 25 L. 23.12.1994 n. 724);
- c) coloro che si trovano nelle situazioni di incompatibilità previste dall'art. 13 del D.P.R. n. 382/80;
- d) coloro che alla data di scadenza della presentazione della domanda, abbiano un grado di parentela o di affinità fino al quarto grado compreso, con un/una Professore / Professoressa di Prima o Seconda Fascia appartenente alla Struttura Didattica presso cui l'attività sarà svolta ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo, ai sensi dell'art. 18 co. 1 lett. b) *et* c) delle Legge n. 240/2010 e s.m.i.;
- e) i Ricercatori/le Ricercatrici a tempo determinato presso l'Università degli Studi di Torino ai sensi del "Regolamento per la disciplina delle chiamate di Professori di prima e seconda fascia e di Ricercatori a tempo determinato ai sensi della legge 30 dicembre 2010, n. 240", - D.R. n. 4289 del 16.12.2020 e s.m.i.;
- f) i Professori /le Professoresses o i Ricercatori/le Ricercatrici appartenenti ad altri Atenei statali.

ART. 3 - Domanda e termine di ammissione alla selezione

Le domande di partecipazione, dovranno essere presentate **ESCLUSIVAMENTE** utilizzando la procedura on line: <https://pica.cineca.it/unito/>.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

In applicazione di quanto previsto dalla normativa vigente l'accesso alla piattaforma integrata è consentito con le credenziali SPID.

All'applicazione informatica – PICA - è possibile accedere tramite SPID, scegliendo dalla pagina delle federazioni disponibili l'ente Università degli Studi di Torino; in alternativa, l'applicazione richiederà necessariamente il possesso di un indirizzo di posta elettronica per poter effettuare l'auto registrazione al sistema.

La presentazione delle domande di partecipazione dovrà essere perfezionata e conclusa improrogabilmente ENTRO le ore 12.00 del 18/07/2022.

Per informazioni relative agli incarichi di insegnamento messi a bando rivolgersi alla Scuola Universitaria Interdipartimentale in Scienze Strategiche, email: avvisi.suiss@unito.it.

Non sono ammesse altre forme di invio delle domande o di documentazione utile per la partecipazione alla selezione.

Il **personale tecnico amministrativo di UniTo** dovrà far pervenire il parere favorevole del Responsabile della Struttura di appartenenza, pena l'esclusione.

L'Avviso di selezione esterna viene pubblicato all'Albo Ufficiale e sul Portale di Ateneo alla voce www.unito.it "Università e Lavoro/Opportunità ed Esperienze di Lavoro/Per lavorare come Docente e Ricercatore/Incarichi di Insegnamento nei Corsi di Studio".

Alla domanda il candidato deve allegare la seguente documentazione:

- a) il curriculum vitae modello europeo;
- b) l'elenco delle attività scientifiche, didattiche o professionali;
- c) l'elenco dettagliato dei documenti e dei titoli che si ritengono utili ai fini della selezione.

I candidati, purché in possesso dei requisiti richiesti, potranno proporre la loro candidatura su più insegnamenti messi a selezione, compilando un'unica scheda di domanda.

ART. 4 – Procedura di valutazione comparativa

La valutazione comparativa dei candidati, sulla base dei criteri individuati nel presente Avviso di selezione esterna, viene effettuata da apposita Commissione, formata da almeno tre componenti e nominata per mezzo di specifico provvedimento emanato dal/dalla Presidente della Struttura Didattica Scuola Universitaria Interdipartimentale in Scienze Strategiche.

Al termine dei lavori il Consiglio della Struttura Didattica, con propria delibera, approva il documento contenente i giudizi complessivi attribuiti a ciascun candidato e il relativo elenco degli idonei riportati in ordine di punteggio e provvede alla copertura degli insegnamenti con validità esclusiva per l'anno accademico di riferimento.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

I risultati della selezione saranno resi pubblici sul sito della Struttura Didattica e pubblicati sul Portale di Ateneo.

La valutazione comparativa dei candidati, espressa in 100 punti complessivi, avverrà sulla base di:

1. attività didattica già svolta in ambito accademico con riferimento agli obiettivi dell'insegnamento raggiunti, nonché significative esperienze in ambito didattico nel settore scientifico disciplinare dell'insegnamento messo a bando;
2. l'attinenza della professionalità del candidato con i contenuti specifici dell'insegnamento;
3. titoli di studio (dottorato di ricerca, specializzazione medica, abilitazione ovvero titoli equivalenti conseguiti all'estero);
4. pubblicazioni, attività di sviluppo e ricerca e loro pertinenza ai contenuti dell'insegnamento;
5. ulteriori specifici requisiti se indicati nell'ALLEGATO 1 per i candidati rientranti tra i soggetti di cui al punto 2) dell'art. 2 del presente Avviso.

Costituisce titolo preferenziale ai fini dell'attribuzione dell'incarico, il possesso del titolo di dottore di ricerca, dell'abilitazione ovvero di titoli equivalenti conseguiti all'estero.

ART. 5 - Conferimento degli incarichi

Gli incarichi per attività didattica, anche integrativa, sono conferiti mediante la stipula di contratti di prestazione d'opera intellettuale (limitatamente ai soggetti esterni all'Ateneo). A tali contratti si applicano le disposizioni relative alle collaborazioni coordinate e continuative o libero professionali per quanto concerne il trattamento previdenziale e fiscale.

L'incaricato sarà formalmente invitato, per mezzo di posta elettronica all'indirizzo e-mail indicato nella domanda, **a sottoscrivere il contratto di lavoro, esclusivamente in formato digitale, prima dell'inizio delle lezioni, pena la decadenza dell'incarico.**

Ai fini della sottoscrizione del contratto, il soggetto incaricato deve possedere una firma digitale o firma elettronica qualificata. La firma digitale o firma elettronica qualificata può essere acquistata attraverso uno dei fornitori che distribuiscono il servizio di firma digitale o firma elettronica. Pertanto il contratto dovrà essere firmato digitalmente seguendo le istruzioni per firma digitale dei documenti previste e indicate dal fornitore scelto.

Eventuali problemi o difficoltà legate alla sottoscrizione digitale del contratto dovranno essere risolte attraverso le istruzioni e il supporto del proprio fornitore di firma digitale o firma elettronica qualificata.

Il titolare del contratto assume la qualifica di docente a contratto per il periodo di svolgimento dell'attività.

Nel caso in cui lo stesso risulti, come indicato nella Scheda Fiscale allegata al contratto, far parte di uno Studio Associato, dovrà garantire personalmente lo svolgimento della prestazione.

Ai sensi dell'art. 23 comma 4 della L. 240/2010, la stipula di contratti per attività di insegnamento non dà luogo a diritti in ordine all'accesso ai ruoli universitari.

Tra i compiti del docente a contratto rientrano la compilazione del Registro delle Lezioni e del Registro Informatizzato delle Attività didattiche, espressa in forma di autocertificazione. Tale compilazione costituisce un obbligo per ciascun docente e presupposto per il pagamento.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

Al docente a contratto sono estesi, per quanto compatibili, gli obblighi di condotta previsti dal D.P.R. n. 62 del 16 aprile 2013, la violazione di tali obblighi costituisce causa di risoluzione del contratto o la decadenza del rapporto di lavoro.

Gli incarichi hanno durata annuale, con riferimento all'anno accademico.

I candidati risultati vincitori dovranno attenersi alle ulteriori disposizioni per il superamento delle misure di contrasto alla diffusione dell'epidemia da COVID-19 come da normativa vigente - disponibile sulla Intranet, sezione Ateneo > Speciale Coronavirus documenti e disposizioni > Strutture di Ateneo: aperture e rientri.

ART. 6 - Compensi

I compensi per l'attività didattica, anche integrativa, di cui al presente avviso di selezione sono indicati nella tabella degli insegnamenti oggetto della selezione (**ALLEGATO 1**).

Nel caso in cui le ore svolte siano inferiori a quelle previste dall'avviso di selezione/contratto, il compenso viene riproporzionato in base alle ore effettivamente svolte.

ART. 7 - Copertura Assicurativa

Si applicano, in materia previdenziale, le disposizioni di cui all'art. 2 commi 26 e seguenti della L. 08.08.1995 n. 335 s.m.i.. L'Università provvede alle coperture assicurative per infortuni e responsabilità civile verso terzi a favore dei docenti a contratto nell'ambito dell'espletamento della loro attività di docenza. L'importo dei relativi premi è detratto annualmente dall'assegno spettante a ciascun docente a contratto.

ART. 8 - Trattamento dei dati Personali

Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 - Informazioni sul trattamento dei dati personali

- si informa che l'Università degli Studi di Torino – sede legale Via Verdi 8 10124 Torino è *il Titolare del Trattamento, il cui rappresentante legale è il Magnifico Rettore pro tempore*. Il Responsabile della Protezione dei Dati (RPD) o Data Protection Officer (DPO) – Capo IV Sezione 4 del Regolamento UE 2016/679 - è contattabile attraverso i seguenti recapiti: indirizzo di posta elettronica certificata (PEC) di UniTo: ateneo@pec.unito.it oppure e-mail: rpd@unito.it .

L'Università tratta i dati per finalità istituzionali connessi alla selezione e alla stipula dell'eventuale contratto. Ai fini della valutazione comparativa il conferimento dei dati è obbligatorio; pena esclusione dalla selezione.

Nel caso l'accesso avvenga tramite **credenziali SPID**, alcuni dati personali vengono desunti direttamente dal profilo di accesso in applicazione della normativa sull'accesso ai servizi da parte dei cittadini.

Il Responsabile del trattamento designato è CINECA – Consorzio Interuniversitario, quale fornitore del servizio PICA – con sede in via Magnanelli 6/3 - 40033 Casalecchio di Reno (BO).



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

I dati conferiti potranno essere comunicati per fini indicati dalla Legge ad altri Enti pubblici per la gestione del contratto - e ai Responsabili esterni del trattamento di cui l'Ateneo si avvale per tale gestione. Si informa che, ai sensi del Testo Unico sulla Trasparenza (D.Lgs. 33/2013), i dati del candidato potranno essere pubblicati online sul Portale di Ateneo e potranno essere indicizzati dai comuni motori di ricerca. *L'Ateneo si avvale di fornitori esterni alcuni dei quali con Sede legale in Paesi extra-europei che implicano trasferimenti di dati in paese terzo per erogare servizi (in particolare si informa che i candidati risultanti idonei avranno, tramite l'Ateneo, un profilo account con i relativi servizi di Google LLC per i quali sono state adottate idonee misure di garanzia).* I dati conferiti dai candidati idonei saranno conservati per 10 anni dalla stipula del contratto. I candidati possono fare valere i propri diritti sui dati (diritto di accesso, rettifica, cancellazione, limitazione al trattamento, opposizione, come previsto dagli artt. 15-23 del Regolamento UE 2016/679 sopra citato, nei confronti dell'Università degli Studi di Torino inviando una mail a: direzione.didattica@unito.it. Gli interessati possono comunque proporre reclamo all'Autorità Garante per la protezione dei dati personali: www.garanteprivacy.it.

ART. 9 – Disposizioni Finali

Ai sensi della Legge n. 241/1990 s.m.i. il Responsabile del procedimento è il Direttore della Direzione Didattica e Servizi agli Studenti o la persona da questi incaricata.

Per tutto quanto non previsto dal presente avviso si rimanda, in quanto compatibile, alla normativa vigente in materia.

Il Direttore
Massimo Bruno

*Documento informatico sottoscritto con firma digitale ai sensi
del D.Lgs. n. 82/2005 e s.m.i.*



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

ALLEGATO 1

ATTIVITA' DIDATTICA

| | |
|----------------------------|------------------------------|
| Corso di Studio | 055703 - SCIENZE STRATEGICHE |
| ID Coper. | 567912 |
| Insegnamento | MAT0108 - INFORMATICA II B |
| Des. Sede | |
| Anno corso | 3 |
| Des. Periodo | Primo Semestre |
| Cod. Settore | INF/01 |
| Part. Stu. | |
| CFU | 0 |
| Ore | ALT-Altro:14 |
| Compenso * | 885.78 E |
| Ulteriori requisiti | |

| | |
|----------------------------|------------------------------|
| Corso di Studio | 055703 - SCIENZE STRATEGICHE |
| ID Coper. | 567914 |
| Insegnamento | MAT0109 - INFORMATICA II C |
| Des. Sede | |
| Anno corso | 3 |
| Des. Periodo | Primo Semestre |
| Cod. Settore | INF/01 |
| Part. Stu. | |
| CFU | 0 |
| Ore | ALT-Altro:14 |
| Compenso * | 885.78 E |
| Ulteriori requisiti | |

| | |
|------------------------|---|
| Corso di Studio | 055703 - SCIENZE STRATEGICHE |
| ID Coper. | 567924 |
| Insegnamento | MAT0111 - CHIMICA GENERALE E INORGANICA A |
| Des. Sede | |
| Anno corso | 3 |
| Des. Periodo | Secondo Semestre |
| Cod. Settore | CHIM/03 |
| Part. Stu. | |



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

| | |
|----------------------------|--------------|
| CFU | 0 |
| Ore | ALT-Altro:14 |
| Compenso * | 885.78 E |
| Ulteriori requisiti | |

| | |
|----------------------------|------------------------------|
| Corso di Studio | 055703 - SCIENZE STRATEGICHE |
| ID Coper. | 567938 |
| Insegnamento | MAT0113 - CHIMICA ORGANICA A |
| Des. Sede | |
| Anno corso | 3 |
| Des. Periodo | Secondo Semestre |
| Cod. Settore | CHIM/06 |
| Part. Stu. | |
| CFU | 0 |
| Ore | ALT-Altro:7 |
| Compenso * | 442.89 E |
| Ulteriori requisiti | |

| | |
|----------------------------|------------------------------|
| Corso di Studio | 055703 - SCIENZE STRATEGICHE |
| ID Coper. | 566912 |
| Insegnamento | MAT0117 - MATEMATICA II A |
| Des. Sede | |
| Anno corso | 3 |
| Des. Periodo | Primo Semestre |
| Cod. Settore | MAT/03 |
| Part. Stu. | |
| CFU | 0 |
| Ore | ALT-Altro:28 |
| Compenso * | 1771.56 E |
| Ulteriori requisiti | |

| | |
|------------------------|------------------------------|
| Corso di Studio | 055703 - SCIENZE STRATEGICHE |
| ID Coper. | 567910 |
| Insegnamento | MAT0118 - MATEMATICA II B |
| Des. Sede | |
| Anno corso | 3 |
| Des. Periodo | Primo Semestre |



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

| | |
|----------------------------|--------------|
| Cod. Settore | MAT/03 |
| Part. Stu. | |
| CFU | 0 |
| Ore | ALT-Altro:28 |
| Compenso * | 1771.56 E |
| Ulteriori requisiti | |

| | |
|----------------------------|------------------------------|
| Corso di Studio | 055703 - SCIENZE STRATEGICHE |
| ID Coper. | 567918 |
| Insegnamento | MAT0122 - FISICA TECNICA |
| Des. Sede | |
| Anno corso | 3 |
| Des. Periodo | Secondo Semestre |
| Cod. Settore | ING-IND/11 |
| Part. Stu. | |
| CFU | 0 |
| Ore | ALT-Altro:21 |
| Compenso * | 1328.67 E |
| Ulteriori requisiti | |

| | |
|----------------------------|--------------------------------------|
| Corso di Studio | 055703 - SCIENZE STRATEGICHE |
| ID Coper. | 567922 |
| Insegnamento | MAT0123 - ALGORITMI E PROGRAMMAZIONE |
| Des. Sede | |
| Anno corso | 3 |
| Des. Periodo | Secondo Semestre |
| Cod. Settore | ING-INF/05 |
| Part. Stu. | |
| CFU | 0 |
| Ore | ALT-Altro:14 |
| Compenso * | 885.78 E |
| Ulteriori requisiti | |

| | |
|------------------------|------------------------------|
| Corso di Studio | 055703 - SCIENZE STRATEGICHE |
| ID Coper. | 567916 |
| Insegnamento | MAT0127 - FISICA II A |
| Des. Sede | |



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

| | |
|----------------------------|------------------|
| Anno corso | 3 |
| Des. Periodo | Secondo Semestre |
| Cod. Settore | FIS/01 |
| Part. Stu. | |
| CFU | 0 |
| Ore | ALT-Altro:14 |
| Compenso * | 885.78 E |
| Ulteriori requisiti | |

| | |
|----------------------------|--|
| Corso di Studio | 055703 - SCIENZE STRATEGICHE |
| ID Coper. | 567928 |
| Insegnamento | MAT0165 - MODELLI MATEMATICI PER LE SCIENZE MILITARI |
| Des. Sede | |
| Anno corso | 3 |
| Des. Periodo | Secondo Semestre |
| Cod. Settore | MAT/03 |
| Part. Stu. | |
| CFU | 0 |
| Ore | ALT-Altro:14 |
| Compenso * | 885.78 E |
| Ulteriori requisiti | |

| | |
|----------------------------|---|
| Corso di Studio | 055703 - SCIENZE STRATEGICHE |
| ID Coper. | 567934 |
| Insegnamento | MAT0241 - CHIMICA GENERALE E INORGANICA C |
| Des. Sede | |
| Anno corso | 3 |
| Des. Periodo | Secondo Semestre |
| Cod. Settore | CHIM/03 |
| Part. Stu. | |
| CFU | 0 |
| Ore | ALT-Altro:7 |
| Compenso * | 442.89 E |
| Ulteriori requisiti | |

| | |
|------------------------|------------------------------|
| Corso di Studio | 055703 - SCIENZE STRATEGICHE |
|------------------------|------------------------------|



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

| | |
|----------------------------|---|
| ID Coper. | 567936 |
| Insegnamento | MAT0242 - CHIMICA GENERALE E INORGANICA D |
| Des. Sede | |
| Anno corso | 3 |
| Des. Periodo | Secondo Semestre |
| Cod. Settore | CHIM/03 |
| Part. Stu. | |
| CFU | 0 |
| Ore | LEZ-Lezione:7 |
| Compenso * | 442.89 E |
| Ulteriori requisiti | |

| | |
|----------------------------|------------------------------|
| Corso di Studio | 055703 - SCIENZE STRATEGICHE |
| ID Coper. | 567940 |
| Insegnamento | MAT0243 - CHIMICA ORGANICA C |
| Des. Sede | |
| Anno corso | 3 |
| Des. Periodo | Secondo Semestre |
| Cod. Settore | CHIM/06 |
| Part. Stu. | |
| CFU | 0 |
| Ore | ALT-Altro:7 |
| Compenso * | 442.89 E |
| Ulteriori requisiti | |

*Il compenso indicato si riferisce al lordo percipiente come da Decreto Interministeriale n. 313/2011.