



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

AVVISO *Docenti a Contratto*

N. 22-072

VII/16

Decreto Dirigenziale n. * del *

Prot. n. * del *

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

AFFISSO IL: 22/07/2022

SCADE IL: 01/08/2022

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”;

Vista la Convenzione tra l’Università degli Studi di Torino e il Comando per la Formazione e Scuola di Applicazione dell’Esercito di Torino per la realizzazione dei corsi universitari in Scienze strategiche nelle classi di laurea e laurea magistrale in scienze della difesa e della sicurezza, approvata dal Consiglio di Amministrazione con delibera n. 4/2022/IV/11;

Vista la Nota del Capo di Stato Maggiore del Comando per la Formazione e Scuola di Applicazione dell’Esercito, Gen. B. Roberto DE MASI, Prot. N. M_D A5D8C3A REG2022 0016237 del 04/07/2022: “Affidamenti universitari per esercitatori civili di educazione fisica per l’anno accademico 2022-2023”;

Visto il Decreto del Presidente della Struttura Didattica SCUOLA UNIVERSITARIA INTERDIPARTIMENTALE IN SCIENZE STRATEGICHE – SUISS – per il Dipartimento di MATEMATICA "GIUSEPPE PEANO" n. 81/2022 del 18/07/2022 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;



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

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.

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 Professoresse o i Ricercatori/le Ricercatrici appartenenti ad altri Atenei statali.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

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/>.

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 01/08/2022.

Per informazioni relative agli incarichi di insegnamento messi a bando rivolgersi alla Scuola Universitaria Interdipartimentale in Scienze Strategiche: 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.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

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.

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.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

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 del saldo del compenso.

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.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

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).

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.	573110
Insegnamento	MAT0132 – TIROCINIO (A)
Anno corso	3 (Laurea in Scienze Strategiche) 1 – 2 (Laurea Magistrale in Scienze Strategiche e Militari)
Des. Periodo	Annualità singola
Cod. Settore	NN
CFU	0
Ore	ALT-Altro:1300
Compenso *	43693 €
Ulteriori requisiti	<p>Docente di Nuoto/Nuoto Militare/Preparazione Fisica/Tecnico Ricercatore sull'Educazione Fisica.</p> <p>Docente in Scienze Motorie/ Tecnico di Salvamento (IAMAS o Allenatore di Nuoto e Nuoto per Salvamento) / Istruttore Nuoto Operativo/Istruttore BLSD/Istruttore Oxygen Provider/Istruttore Massive Hemorrhage Control/Istruttore Specialistico di Pallanuoto/Istruttore di Attività Natatorie e Nuoto Pinnato/Preparatore Atletico (Personal Trainer) /Tecnico di Ginnastica Posturale.</p> <p><u>Titolo indispensabile:</u></p> <ul style="list-style-type: none">- Laurea Magistrale in Scienze Motorie (SUISM)- Tecnico di Nuoto per Salvamento (IAMAS SNS o All. Nuoto e Nuoto. per Salvamento FIN). <p><u>Titolo preferenziale:</u></p> <ul style="list-style-type: none">- Istruttore Nuoto Operativo;- Istruttore Specialistico di Pallanuoto- Istruttore Stop the Bleed- Istruttore Oxygen Provider- Istruttore di Attività Natatorie e Nuoto Pinnato;- Istruttore BLSD;- Preparatore Atletico (Personal Trainer FIPE o CONI). <p><u>Costituisce ulteriore elemento preferenziale di valutazione dei candidati:</u></p> <p>Esperienze di supporto alla didattica/esercitazioni universitarie specifiche per ogni insegnamento.</p> <p>1) <u>Competenze teoriche:</u></p>



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

	<p>a) Anatomia e Fisiologia degli apparati e sistemi umani in particolare:</p> <ul style="list-style-type: none">- apparato respiratorio;- apparato locomotore scheletrico e muscolare;- apparato cardiovascolare;- sistema nervoso. <p>b) Biomeccanica del movimento</p> <p>c) Teoria e metodologia dell'allenamento: addestramento ginnico sportivo: finalità e cenni storici; l'attività ginnico sportiva nel reclutamento e nella formazione di base; attività ginnico sportiva e attività operativa; il modello della prestazione; programmazione dell'attività ginnico sportiva; dispendio energetico;</p> <p>d) prevenzione e Traumatologia nello sport</p> <p>e) Teoria e metodologia dell'allenamento nello specifico del nuoto/nuoto militare/nuoto per salvamento: dall'acquaticità, alla tecnica del nuoto di base ed addestramento per attività acquatiche militari, alle tecniche di salvataggio;</p> <p>f) Teoria e tecnica B.L.S.D e protocolli per il "Soccorso" acquatico e terrestre:</p> <p>g) terminologia e modalità di esecuzione delle manovre di primo soccorso (BLSD);</p> <p>h) terminologia e utilizzo presidi di erogazione ossigeno normobarico (Oxygen Provider);</p> <p>i) utilizzo del tourniquet (dispositivo per intervento emorragia- Stop the bleed)</p> <p>j) Cenni di scienza dell'alimentazione.</p> <p>2) <u>Competenze pratiche:</u></p> <p>a) esperienza in ambito attività acquatiche: tecniche di base dei 4 stili di nuotata (condizionamento generale, nuotate di resistenza, nuotate di resistenza in scbt);</p> <p>b) conoscenza delle tecniche di apnea dalla preparazione a secco, apnea statica e dinamica;</p> <p>c) esperienza e conoscenza del nuoto militare; utilizzo di attrezzature militari;</p> <p>d) abilitazione all'affiancamento negli stage organizzati con Enti specializzati nel soccorso in acque vive;</p> <p>e) conoscenza delle attività di soccorso in ambiente acquatico;</p> <p>f) conoscenza delle tecniche di base della subacquea (A.R.A.);</p> <p>g) preparazione atletica, organica e muscolare (potenziamento muscolare e organico, potenziamento aerobico, preatletismo generale, marcia, teoria e pratica delle specialità dell'atletica leggera);</p> <p>h) addestramento ginnico-sportivo militare, (terminologia e ordinativi, CAGSM);</p> <p>i) esperienze di supporto alla didattico/esercitazioni universitarie civili e militari;</p>
--	--



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

	<p>j) didattica e tirocinio di Comando;</p> <p>3) <u>Attività da svolgere:</u></p> <p>a) Laurea in Scienze Strategiche (III anno) Nuoto Militare: addestramento alla prova di sopravvivenza/galleggiamento in SCBT e successivamente un percorso composto da una nuotata a rana tattica seguita da un'apnea dinamica; abbigliamento composto da mimetica completa, zavorra che simula sovraccarico da equipaggiamento personale, casco da combattimento e se possibile stivaletti da lagunare; cenni sull'utilizzo di attrezzatura per A.R.A..</p> <p>b) Laurea Magistrale in Scienze Strategiche e Militari (I e II anno) - Nuoto Operativo: addestramento alla prova delle nuotate a Stile libero in SCBT e successivamente un percorso con nuotata per il trasporto di zaino con simulacro di armamento e munizionamento; abbigliamento composto da mimetica completa, zavorra che simula sovraccarico da equipaggiamento personale, casco da combattimento e se possibile stivaletti da lagunare; utilizzo materiale per somministrazione di ossigeno normobarico. - Nuoto Militare di Salvamento: addestramento alla prova di sopravvivenza/galleggiamento con svestizione in acqua del proprio equipaggiamento personale, successivamente un percorso dove è previsto il recupero in acqua di ferito o personale in difficoltà con intervento anche a terra con primo soccorso RCP.</p> <p>c) Attività "opzionale";</p> <p>d) Nuoto: Allenamento per il gruppo "Nuotatori", perfezionamento tecnico per il gruppo "Non Nuotatori";</p> <p>e) Pallanuoto: Tecniche di base, studio delle tecniche di svincolo, attività propedeutica al gioco di squadra;</p> <p>f) Aggiornamento dei programmi didattici di educazione fisica in funzione delle necessità del Comando e del personale interessato;</p> <p>g) Organizzazione di corsi di formazione/aggiornamento del personale interessato relativamente a certificazioni di enti militari e civili;</p> <p>h) Elaborazione dei test di valutazione e valutazione delle conoscenze teoriche relative all'educazione fisica per gli Ufficiali frequentatori;</p>
--	---



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

	i) Effettuare attività di ricerca riguardo argomenti di interesse scientifico per l'Educazione Fisica ed attività militari.
--	---

Corso di Studio	055703 - SCIENZE STRATEGICHE
ID Coper.	573112
Insegnamento	MAT0132 – TIROCINIO (B)
Anno corso	3 (Laurea in Scienze Strategiche) 1 – 2 (Laurea Magistrale in Scienze Strategiche e Militari)
Des. Periodo	Annualità singola
Cod. Settore	NN
CFU	0
Ore	ALT-Altro:1300
Compenso *	43693 €

Ulteriori requisiti	<p>Docente di Nuoto/Nuoto Militare/Preparazione Fisica/Tecnico Ricercatore sull’Alimentazione.</p> <p>Docente in Scienze Motorie/Dietista/ Tecnico di Salvamento (IAMAS o Allenatore di Nuoto e Nuoto per Salvamento) / Istruttore Nuoto Operativo/Istruttore BLS/D/Istruttore Oxygen Provider/Istruttore Massive Hemorrhage Control/Istruttore di Attività Natatorie e Nuoto Pinnato/Preparatore Atletico (Personal Trainer).</p> <p><u>Titolo indispensabile:</u></p> <ul style="list-style-type: none">- Laurea Magistrale in Scienze Motorie (SUISM);- Laurea in Dietistica;- Tecnico di Nuoto per Salvamento (IAMAS SNS o All. Nuoto e Nuoto. per Salvamento FIN). <p><u>Titolo preferenziale:</u></p> <ul style="list-style-type: none">- Istruttore Nuoto Operativo;- Istruttore Stop the Bleed- Istruttore di Attività Natatorie e Nuoto Pinnato;- Istruttore BLS/D;- Preparatore Atletico (Personal Trainer FIPE o CONI). <p><u>Costituisce ulteriore elemento preferenziale di valutazione dei candidati:</u></p> <p>Esperienze di supporto alla didattica/esercitazioni universitarie specifiche per ogni insegnamento.</p> <p>1) <u>Competenze teoriche</u></p> <p>a) Anatomia e Fisiologia degli apparati e sistemi umani in particolare:</p> <ul style="list-style-type: none">- apparato respiratorio;- apparato locomotore scheletrico e muscolare;
----------------------------	---



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

	<ul style="list-style-type: none">- apparato cardiovascolare;- sistema nervoso.b) Biomeccanica del movimentoc) Teoria e metodologia dell'allenamento: addestramento ginnico sportivo: finalità e cenni storici; l'attività ginnico sportiva nel reclutamento e nella formazione di base; attività ginnico sportiva e attività operativa; il modello della prestazione; programmazione dell'attività ginnico sportiva; dispendio energetico;d) Teoria e metodologia dell'allenamento nello specifico del nuoto/nuoto militare/nuoto per salvamento: dall'acquaticità, alla tecnica del nuoto di base ed addestramento per attività acquatiche militari, alle tecniche di salvataggio;e) Teoria e tecnica B.L.S.D e protocolli per il "Soccorso" acquatico e terrestre:f) terminologia e modalità di esecuzione delle manovre di primo soccorso (BLSD);g) utilizzo del tourniquet (dispositivo per intervento emorragia- Stop the bleed)h) Conoscenza approfondita della scienza dell'alimentazione: linee guida generali, nutrizione per lo sport, alimentazione in situazioni (ambienti caldi, freddi, umidi); <p>2) <u>Competenze pratiche</u></p> <ul style="list-style-type: none">a) esperienza in ambito attività acquatiche: tecniche di base dei 4 stili di nuotata; condizionamento generale, nuotate di resistenza, nuotate di resistenza in SCBT);b) conoscenza delle tecniche di apnea dalla preparazione a secco per passare all'apnea statica ed infine dinamica;c) esperienza e conoscenza del nuoto militare; utilizzo di attrezzature militari;d) abilitazione all'affiancamento negli stage organizzati con Enti specializzati nel soccorso in acque vive;e) conoscenza delle attività di soccorso in ambiente acquatico;f) conoscenza delle tecniche di base della subacquea (A.R.A.);g) preparazione atletica, organica e muscolare (potenziamento muscolare e organico, potenziamento aerobico, preatletismo generale, marcia, teoria e pratica delle specialità dell'atletica leggera);h) addestramento ginnico-sportivo militare, (terminologia e ordinativi, CAGSM);i) esperienze di supporto alla didattico/esercitazioni universitarie civili e militari;j) didattica e tirocinio di Comando;k) l'alimentazione in attività sportiva e in attività militare <p>3) <u>Attività da svolgere</u></p>
--	--



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

	<p>a) Laurea in Scienze Strategiche (III anno) Nuoto Militare: addestramento alla prova di sopravvivenza/galleggiamento in SCBT e successivamente un percorso composto da una nuotata a rana tattica seguita da un'apnea dinamica; abbigliamento composto da mimetica completa, zavorra che simula sovraccarico da equipaggiamento personale, casco da combattimento e se possibile stivaletti da lagunare; cenni sull'utilizzo di attrezzatura per A.R.A..</p> <p>b) Laurea Magistrale in Scienze Strategiche e Militari; - Nuoto Operativo: addestramento alla prova delle nuotate a Stile libero in SCBT e successivamente un percorso con nuotata per il trasporto di zaino con simulacro di armamento e munizionamento; abbigliamento composto da mimetica completa, zavorra che simula sovraccarico da equipaggiamento personale, casco da combattimento e se possibile stivaletti da lagunare; utilizzo materiale per somministrazione di ossigeno normobarico. - Nuoto Militare di Salvamento: addestramento alla prova di sopravvivenza/galleggiamento con svestizione in acqua del proprio equipaggiamento personale, successivamente un percorso dove è previsto il recupero in acqua di ferito o personale in difficoltà con intervento anche a terra con primo soccorso RCP.</p> <p>c) Attività "opzionale": - Nuoto: Allenamento per il gruppo "Nuotatori", perfezionamento tecnico per il gruppo "Non Nuotatori" - Pallanuoto: Tecniche di base, studio delle tecniche di svincolo, attività propedeutica al gioco di squadra.</p> <p>d) Corso di Coscienza Alimentare: - Laurea in Scienze Strategiche (III anno): sviluppando come argomento principale le linee guida di una sana alimentazione - Laurea Magistrale in Scienze Strategiche e Militari (I anno): sviluppando come argomento principale l'alimentazione in occasione di attività sportiva-addestrativa - Laurea Magistrale in Scienze Strategiche e Militari (II anno): sviluppando come argomento principale l'alimentazione in ambienti particolari (caldi, freddi...)</p> <p>e) Aggiornamento dei programmi didattici di educazione fisica in funzione delle necessità del Comando e del personale interessato;</p> <p>f) Organizzazione di corsi di formazione/aggiornamento del personale interessato relativamente a certificazioni di enti militari e civili;</p> <p>g) Effettuare attività di ricerca riguardo argomenti di interesse scientifico per la materia Alimentazione ed attività militari;</p> <p>h) Elaborazione dei test di valutazione e valutazione delle conoscenze teoriche relative alla Coscienza alimentare per gli Ufficiali frequentatori</p>
--	--



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

Corso di Studio	055703 - SCIENZE STRATEGICHE
ID Coper.	573114
Insegnamento	MAT0132 – TIROCINIO (C)
Anno corso	3 (Laurea in Scienze Strategiche) 1 – 2 (Laurea Magistrale in Scienze Strategiche e Militari)
Des. Periodo	Annualità singola
Cod. Settore	NN
CFU	0
Ore	ALT-Altro:400
Compenso *	13444 €
Ulteriori requisiti	<p>Esercitatore di Nuoto</p> <p><u>Titolo indispensabile:</u> - Istruttore di Nuoto (SNS o FIN) - Assistente Bagnanti (SNS o FIN)</p> <p><u>Titolo preferenziale</u> - Brevetti ambito acquatico - Brevetti preparazione atletica</p> <p><u>Costituisce ulteriore elemento preferenziale di valutazione dei candidati:</u> Esperienze di supporto alla didattica/esercitazioni nell'insegnamento del nuoto.</p> <p>1) <u>Competenze teoriche</u> Conoscenza delle tecniche di insegnamento del nuoto dall'ambientamento in acqua al perfezionamento delle tecniche di nuotata: crawl, dorso, rana e delfino;</p> <p>2) <u>Competenze pratiche</u> Conoscenza delle tecniche di insegnamento del nuoto dall'ambientamento al perfezionamento delle tecniche di nuotata: crawl, dorso, rana e delfino. Esperienza nell'insegnamento del nuoto dalle tecniche di galleggiamento, della didattica base di scuola nuoto, del nuoto di perfezionamento. Conoscenza delle tecniche base di trasporto e soccorso di un pericolante;</p> <p>3) <u>Attività da svolgere</u> a) Laurea in Scienze Strategiche (III anno)</p>



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

	<p>Nuoto: insegnamento delle tecniche di galleggiamento, insegnamento del movimento a rana sia tecniche analitiche che complete, introduzione delle nozioni della nuotata in apnea.</p> <p>b) Laurea Magistrale in Scienze Strategiche e Militari (I e II anno);</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nuoto: perfezionamento delle nuotate a stile libero e successivamente l'impostazione delle nuotate per il trasporto di materiale e perfezionamento del movimento a rana con capo emerso. - Nuoto Militare di Salvamento: allenamento finalizzato alle tecniche di avvicinamento di un pericolante, tecniche di nuotata per il trasporto di un ferito o pericolante. <p>c) Attività "opzionale":</p> <p>Nuoto: perfezionamento tecnico per il gruppo "Non Nuotatori", Allenamento per il gruppo "Nuotatori".</p>
--	---

Corso di Studio	055703 - SCIENZE STRATEGICHE
ID Coper.	573116
Insegnamento	MAT0132 – TIROCINIO (D)
Anno corso	3 (Laurea in Scienze Strategiche) 1 – 2 (Laurea Magistrale in Scienze Strategiche e Militari)
Des. Periodo	Annualità singola
Cod. Settore	NN
CFU	0
Ore	TIR-Tirocinio:200
Compenso *	6722 €
Ulteriori requisiti	<p>Esercitatore di Nuoto</p> <p><u>Titoli indispensabili:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Laurea Magistrale In Scienze Motorie (SUISM) - Allenatore di Ginnastica Artistica (FGI) - Istruttore di Nuoto (SNS o FIN) - Assistente Bagnanti o bagnino di salvataggio (SNS o FIN) <p><u>Titoli preferenziali:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Preparatore Atletico (Personal Trainer FIPE o CONI) <p><u>Costituisce ulteriore elemento preferenziale di valutazione dei candidati:</u></p> <p>Esperienze di supporto alla didattica/esercitazioni universitarie specifiche per ogni insegnamento.</p> <p>1) <u>Competenze teoriche</u></p> <ul style="list-style-type: none"> a) Anatomia e Fisiologia degli apparati e sistemi umani in particolare: <ul style="list-style-type: none"> - apparato respiratorio; - apparato locomotore scheletrico e muscolare;



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

	<p>- apparato cardiovascolare; - sistema nervoso.</p> <p>b) Biomeccanica del movimento</p> <p>c) Teoria e metodologia dell'allenamento: addestramento ginnico sportivo: finalità e cenni storici; l'attività ginnico sportiva nel reclutamento e nella formazione di base; attività ginnico sportiva e attività operativa; il modello della prestazione; programmazione dell'attività ginnico sportiva; dispendio energetico;</p> <p>d) prevenzione e Traumatologia nello sport</p> <p>e) Teoria e metodologia dell'allenamento</p> <p>2) <u>Competenze pratiche</u></p> <ul style="list-style-type: none">- preparazione atletica, organica e muscolare (potenziamento muscolare e organico, potenziamento aerobico, preatletismo generale, salto in alto e salto in lungo, marcia, teoria e pratica delle specialità dell'atletica leggera);- attività di attrezzistica e acrobatica (salita alla fune, volteggi alla tavola da volteggio, capovolta tuffata su ostacolo) ;- addestramento ginnico-sportivo militare, (terminologia e ordinativi, CAGSM);- didattica e tirocinio di Comando;- esperienze di supporto alla didattica/esercitazioni universitarie civili e militari; <p>3) <u>Attività da svolgere</u></p> <ul style="list-style-type: none">- Condotta di un corso da sviluppare nei tre anni accademici per insegnare pre-acrobatica e uso degli attrezzi sportivi della specialità e portare i frequentatori a sostenere, con una condotta sufficiente, esercizi idonei al raggiungimento degli obiettivi didattici e operativi- Attività "opzionale": da svolgersi in supporto all'attività del nuoto- Elaborazione dei test di valutazione e valutazione delle conoscenze teoriche relative all'educazione fisica per gli Ufficiali frequentatori
--	--

Corso di Studio	055703 - SCIENZE STRATEGICHE
ID Coper.	573118
Insegnamento	MAT0132 – TIROCINIO (E)
Anno corso	3 (Laurea in Scienze Strategiche) 1 – 2 (Laurea Magistrale in Scienze Strategiche e Militari)
Des. Periodo	Annualità singola
Cod. Settore	NN
CFU	0
Ore	ALT-Altro:800
Compenso *	26888 €



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

Ulteriori requisiti	<p>Docente di Pugilato/Attività Fisica Generale/ Attività Fisica Militare</p> <p><u>Titolo indispensabile:</u></p> <ul style="list-style-type: none">- Laurea triennale in Scienze Motorie(SUISM);- Tecnico e istruttore federale di pugilato (FPI). <p>Titolo preferenziale:</p> <ul style="list-style-type: none">- Personal trainer (FIPE)- Assistente bagnante o bagnino di salvataggio (Fin o SNS)- Tecnico Functional Movement System (FMS) <p><u>Costituisce ulteriore elemento preferenziale di valutazione dei candidati:</u> Esperienze di supporto alla didattica/esercitazioni universitarie specifiche per ogni insegnamento.</p> <p>1) <u>Competenze teoriche</u></p> <p>a) Anatomia e Fisiologia degli apparati e sistemi umani in particolare:</p> <ul style="list-style-type: none">- apparato respiratorio;- apparato locomotore scheletrico e muscolare;- apparato cardiovascolare;- sistema nervoso. <p>b) Biomeccanica del movimento</p> <p>c) Teoria e metodologia dell'allenamento: addestramento ginnico sportivo: finalità e cenni storici; l'attività ginnico sportiva nel reclutamento e nella formazione di base; attività ginnico sportiva e attività' operativa; il modello della prestazione; programmazione dell'attività' ginnico sportiva; dispendio energetico;</p> <p>d) Teoria e metodologia dell'allenamento nello specifico dell'attività di combattimento e dell'allenamento funzionale;</p> <p>2) <u>Competenze pratiche</u></p> <ul style="list-style-type: none">- preparazione fisica specifica per sport da combattimento;- allenamento funzionale;- preparazione atletica, organica e muscolare (potenziamento muscolare e organico, potenziamento aerobico, preatletismo generale, salto in alto e salto in lungo, marcia, Teoria e pratica delle specialità dell'atletica leggera);- addestramento ginnico-sportivo militare, (terminologia e ordinativi, CAGSM);- didattica e tirocinio di Comando;- esperienze di supporto alla didattica/esercitazioni universitarie civili e militari;- preparatore/allenatore attività di combattimento;- conoscenza generale tecniche di trasporto e salvataggio di un pericolante. <p>3) Attività da svolgere</p>
----------------------------	--



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

	<ul style="list-style-type: none">- Condotta di un corso da sviluppare nei tre anni accademici (16 periodi per ogni anno) per insegnare tecnica e regole della disciplina onde portare i frequentatori a sostenere, con una condotta sufficiente, un incontro;- Attività “opzionale”: pugilato e tecniche di combattimento.
--	--

Corso di Studio	055703 - SCIENZE STRATEGICHE
ID Coper.	573120
Insegnamento	MAT0132 – TIROCINIO (F)
Anno corso	3 (Laurea in Scienze Strategiche) 1 – 2 (Laurea Magistrale in Scienze Strategiche e Militari)
Des. Periodo	Annualità singola
Cod. Settore	NN
CFU	0
Ore	ALT-Altro:550
Compenso *	18485.50 E

Ulteriori requisiti	<p>Docente di Pallavolo/Attività Fisica Generale/Attività Fisica Militare</p> <p><u>Titolo indispensabile:</u></p> <ul style="list-style-type: none">- Laurea Magistrale in Scienze Motorie (SUISM);- Allenatore federale di Pallavolo (FIPAV) <p><u>Titolo preferenziale:</u></p> <ul style="list-style-type: none">- Personal trainer (FIPE)- Istruttore Tennis (FIT)- Tecnico Formatore calcio (FIGC)- Esperienza nella gestione dei tirocinii in ambito universitario. <p><u>Costituisce ulteriore elemento preferenziale di valutazione dei candidati:</u> Esperienze di supporto alla didattica/esercitazioni universitarie specifiche per ogni insegnamento.</p> <p>1) <u>Competenze teoriche</u></p> <p>a) Anatomia e Fisiologia degli apparati e sistemi umani in particolare:</p> <ul style="list-style-type: none">- apparato respiratorio;- apparato locomotore scheletrico e muscolare;- apparato cardiovascolare;- sistema nervoso. <p>b) <u>Biomeccanica del movimento</u></p> <p>c) Teoria e metodologia dell'allenamento: addestramento ginnico sportivo: finalità e cenni storici; l'attività ginnico sportiva nel reclutamento e nella formazione di base; attività ginnico sportiva e attività operativa; il modello della prestazione; programmazione dell'attività ginnico sportiva; dispendio energetico;</p>
----------------------------	--



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

	<p>d). Teoria e metodologia dell'allenamento nello specifico di attività sportive di squadra e di attività in aree montane.</p> <p>2) <u>Competenze pratiche.</u></p> <p>a) preparazione atletica, organica e muscolare (potenziamento muscolare e organico, potenziamento aerobico, preatletismo generale, salto in alto e salto in lungo, marcia, Teoria e pratica delle specialità dell'atletica leggera);</p> <p>b) addestramento ginnico-sportivo militare, (terminologia e ordinativi, CAGSM);</p> <p>c) didattica e tirocinio di Comando;</p> <p>d) esperienze di supporto alla didattica/esercitazioni universitarie civili e militari;</p> <p>e) preparazione attività in aree montane.</p> <p>3) <u>Attività da svolgere</u></p> <p>a) Condotta di allenamenti al fine di insegnare le tecniche e le regole della disciplina onde preparare i frequentatori alla partecipazione a tornei interni ed esterni all'Istituto;</p> <p>b) Attività "opzionale" (III, IV e V anno): pallavolo</p> <p>c) Elaborazione dei test di valutazione e valutazione delle conoscenze teoriche relative all'educazione fisica per gli Ufficiali frequentatori.</p>
--	---

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