

**BANDO N. 3 PER IL CONFERIMENTO
DI INCARICHI DI INSEGNAMENTO
PER L'A.A. 2017/2018**

Visto l'art. 23 della Legge n. 240 del 30.12.2010;
Vista la Legge 23 dicembre 1996, n. 662;
Visto l'art. 1 comma 188 della Legge n. 266 del 23.12.2005;
Visto il D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165;
Visto il Regolamento per la chiamata, la mobilità, i compiti didattici, il conferimento di incarichi di insegnamento e di didattica integrativa, il rilascio di autorizzazioni per attività esterne dei Professori e Ricercatori in servizio presso Roma Tre;
Vista la delibera del Consiglio del Dipartimento di Scienze del giorno 28 aprile 2017;
Tenuto conto del Decreto Interministeriale n. 313/2011;
Accertato il completo utilizzo dell'impegno orario del personale docente afferente ai relativi settori scientifici disciplinari presso il Dipartimento di Scienze dell'Università degli Studi Roma Tre interessati dal presente bando;
Accertata la copertura finanziaria a valere sul Budget del Dipartimento,

SI RENDE NOTO

che il Dipartimento di Scienze nell'ambito delle proprie disponibilità di bilancio, per sopperire a particolari e motivate esigenze didattiche mediante professionalità al momento non disponibili all'interno del Dipartimento e per garantire la necessaria innovazione dei Corsi di Studio in Biologia ha deliberato di dare mandato al Direttore del Dipartimento affinché provveda alla pubblicazione del presente Bando per il conferimento dei seguenti incarichi di insegnamento per l'Anno Accademico 2017/2018 riportati nell'allegato 1.

Il presente bando è reso pubblico per via telematica mediante pubblicazione all'albo pretorio di Ateneo <http://albopretorio.uniroma3.it> e sul sito web del Dipartimento di Scienze <http://www.scienze.uniroma3.it/acts>

Art. 1 – Destinatari degli incarichi

Gli incarichi di cui sopra possono essere conferiti a:

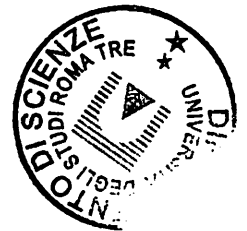
- professori di ruolo appartenenti ad altre università pubbliche;
- soggetti in possesso di adeguati requisiti scientifici e professionali;
- esperti di alta qualificazione in possesso di un significativo curriculum scientifico o professionale.

Non possono essere conferiti incarichi di insegnamento di cui al presente bando:

- a dipendenti pubblici che non siano stati previamente autorizzati dall'Amministrazione di appartenenza prima della data iniziale prevista dal presente bando, anche se momentaneamente in congedo o in aspettativa;
- al personale delle Amministrazioni pubbliche che sia cessato per volontarie dimissioni dal servizio con diritto a pensione anticipata di anzianità ed abbia avuto rapporti di lavoro o impiego con l'Università degli Studi Roma Tre nei cinque anni precedenti a quello di cessazione dal servizio, nel caso di incarichi da conferire a titolo oneroso;
- a soggetti esterni che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento o alla struttura didattica di riferimento che effettua il conferimento ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

Art. 2 – Compiti dei soggetti incaricati

I soggetti incaricati sono tenuti a:



- rispettare il codice etico adottato dall'Università degli Studi di Roma Tre;
- attenersi all'utilizzazione per lo svolgimento delle attività delle disposizioni ricevute dall'Università degli Studi di Roma Tre;
- svolgere tutte le attività previste dalla competente struttura didattica in relazione alla tipologia di incarico di docenza a loro conferito. L'espletamento delle predette attività dovrà essere assicurato anche oltre il termine di conclusione dei corsi, al fine di garantire agli studenti il completamento del corso accademico e degli esami di profitto e laurea.

E' compito del soggetto destinatario dell'incarico:

- a) stabilire e osservare un orario dedicato al ricevimento e all'assistenza agli studenti anche in modalità a distanza;
- b) compilare e sottoscrivere il registro delle attività svolte, che deve essere inviato all'Area Didattica (didattica.scienze@uniroma3.it) **entro 60 giorni** dal termine delle attività;
- c) di partecipare ad eventuali corsi di formazione erogati anche in modalità e-learning richiesti dall'Università degli Studi di Roma Tre ai fini della formazione obbligatoria sulla sicurezza sul lavoro come stabiliti dalla Legge 81/2008 e succ.ve modificazioni.
- d) registrare tempestivamente, utilizzando l'apposita procedura elettronica, gli esami sostenuti dagli studenti in ciascuna sessione.

La prestazione dell'incaricato deve essere eseguita personalmente dal medesimo, il quale non potrà, quindi, avvalersi della collaborazione di assistenti, ausiliari o sostituti per svolgere le attività connesse al contratto messo a bando.

Il soggetto incaricato consente all'Università degli Studi Roma Tre l'eventuale pubblicazione dei lavori ed ogni altro utilizzo scientifico, senza alcun onere da parte dell'Ateneo, nell'ambito delle eventuali scoperte scientifiche conseguenti all'incarico conferito dall'Università degli Studi Roma Tre al quale abbia partecipato in qualità di vincitore della presente selezione.

Per i soggetti incaricati di insegnamenti o moduli curriculari è prevista la partecipazione, con voto consultivo, agli organi collegiali delle strutture didattiche di riferimento. In tal caso il loro intervento non concorre ad integrare il numero legale richiesto per la validità dell'assemblea. E' comunque esclusa la partecipazione in occasione delle deliberazioni relative ai posti di ruolo e al conferimento degli incarichi d'insegnamento.

L'attività svolta non dà luogo a diritti in ordine all'accesso nei ruoli delle Università e degli Istituti di Istruzione Universitaria.

Art. 3 – Procedura di selezione



Nel rispetto del codice etico adottato dall'Ateneo, al fine di effettuare la valutazione comparativa delle domande dei candidati la struttura conferente, nel caso in cui pervengano più candidature, nomina una commissione che procederà alla valutazione dei curricula nel rispetto dei criteri previsti nel bando.

Qualora per la selezione del candidato per l'attività d'insegnamento messa a bando sia presentata un'unica domanda di partecipazione, questa sarà valutata direttamente dalla Commissione Didattica Permanente del Corso di Studio e approvata dal Consiglio del Dipartimento.

La struttura conferente può non attribuire l'incarico:

- a) qualora ritenga che il profilo dei candidati non soddisfi, in modo adeguato, i fabbisogni didattici richiesti o comunque l'insegnamento previsto dal presente bando non venga attivato;
- b) nel caso riscontri situazioni di inconferibilità e incompatibilità di incarichi o situazioni di potenziale conflitto di interessi.

Ultimata la procedura valutativa, viene formulata la graduatoria dei candidati idonei. Le graduatorie hanno validità esclusivamente per l'anno accademico per il quale si è svolta la selezione e sono pubblicate sul sito del Dipartimento.

In caso di rinuncia o di risoluzione del rapporto nel corso dell'anno accademico, l'incarico può essere conferito ad altro idoneo, secondo l'ordine di graduatoria.

Per la procedura oggetto del presente bando verranno presi in esame solo i titoli attinenti ai contenuti specifici della disciplina oggetto del concorso e, pertanto, i candidati dovranno presentare un curriculum che contenga esclusivamente tali titoli.

La struttura conferente deve assicurare la pubblicità degli atti della valutazione ed il rispetto del codice etico adottato dall'Ateneo.

Ai fini della selezione verranno valutati i seguenti titoli:

- a) precedenti incarichi d'insegnamento presso lo stesso Corso di Studio o presso altri Corsi di Studio anche di altre Università,
- b) collaborazione a corsi d'insegnamento universitari;
- c) altre esperienze didattiche specifiche;
- d) pubblicazioni scientifiche.

Il possesso del titolo di dottore di ricerca, dell'abilitazione alla professione legale, ovvero di titoli equivalenti conseguiti all'estero, costituisce titolo preferenziale ai fini dell'attribuzione dei predetti contratti.

Art. 4 – Tipologie contrattuali, durata, trattamento assicurativo e previdenziale

Gli incarichi di insegnamento e di didattica integrativa individuati dal presente bando sono conferiti:

- per affidamento, quando si tratti di professori e ricercatori a tempo indeterminato di ruolo appartenenti ad altre Università pubbliche italiane;
- con contratto di diritto privato sottoscritto dal Rettore per tutti i restanti soggetti.

L'eventuale conferimento per contratto non dà luogo a diritti in ordine all'accesso nei ruoli delle Università e degli Istituti di istruzione universitaria.



Nel caso in cui i predetti soggetti siano legati da un rapporto di lavoro subordinato con una pubblica amministrazione dovranno far pervenire all'Ateneo, prima della data di inizio delle attività (periodo contrattuale) indicata nel Bando, il nulla osta rilasciato dall'amministrazione di appartenenza, ai sensi della normativa vigente ovvero una certificazione attestante che, per regolamento interno alla propria Amministrazione di appartenenza, si è esulati dallo svolgere le attività previo rilascio di nulla osta.

Si comunica che l'Università a seguito della nomina come vincitore della selezione provvederà a inviare opportuna comunicazione, ai fini del rilascio dell'autorizzazione/comunicazione a svolgere l'incarico, alla PEC dell'Ente di Appartenenza indicata dal soggetto al momento della presentazione della domanda di partecipazione. Ciò non esula il vincitore della selezione a presentare, in fase di sottoscrizione contrattuale, la documentazione idonea all'Università prevista dalla normativa in materia di conferimento di incarichi a dipendenti pubblici.

L'Università si riserva di provvedere a effettuare controlli di veridicità in merito alla documentazione presentata al fine della sottoscrizione del contratto, e, in caso di verifica di dichiarazioni mendaci si provvederà alla conclusione dell'attività in essere senza riconoscimento alla retribuzione maturata per le attività svolte fino alla data di costatazione della dichiarazione mendace. Inoltre l'Università si riserva il diritto di rivalersi nei confronti dell'incaricato al fine del riconoscimento dei danni provocati dalla risoluzione del contratto in via anticipata.

L'Ateneo provvede, limitatamente al periodo di svolgimento dell'attività conferita, alla copertura assicurativa obbligatoria contro gli infortuni e alla responsabilità civile verso terzi.

Ai contratti di cui al presente regolamento si applicano le disposizioni previste dall'art. 2 commi 26 e seguenti della L. 335/95 e successive modifiche e integrazioni in materia previdenziale.

Art. 5 – Compenso

Il trattamento economico spettante per lo svolgimento dell'incarico, al lordo delle ritenute a carico del prestatore - determinato in base allo stato fiscale del contraente all'atto del conferimento - verrà liquidato,

previa verifica del corretto adempimento, in un'unica soluzione al termine della prestazione riferita a ciascun anno accademico, nel limite della disponibilità di spesa prevista dal presente bando. Le eventuali modifiche che dovessero intervenire in merito alle aliquote da applicare seguiranno la sorte della quota di rispettiva competenza (quota prestatore/quota ente).

Il pagamento è in ogni caso subordinato alla verifica delle seguenti condizioni:

- 1) che sia stata effettuata la valutazione della didattica del corso;
- 2) che sia stato compilato e consegnato il registro delle lezioni **entro 60 giorni** dalla fine del contratto come prevista dal bando;
- 3) per i dipendenti pubblici, qualora a seguito di verifiche di veridicità si riscontri, che l'attività non sia stata debitamente comunicata all'ente di appartenenza come previsto dal comma 6 dell' art. 53 del Decreto legislativo 165/2001, l'Università provvederà a versare il compenso nel conto dell'entrata del bilancio dell'amministrazione di appartenenza del dipendente per essere destinato ad incremento del fondo di produttività o di fondi equivalenti come previsto dal comma 7 dell'art. 53 del Decreto legislativo 165/2001;
- 4) **che ci sia stata positiva verifica da parte dell'Università dell'insussistenza di cause di incompatibilità e conflitto di interessi ai sensi dell'art. 53 comma 14 del D.Lgs. 165/2001.**

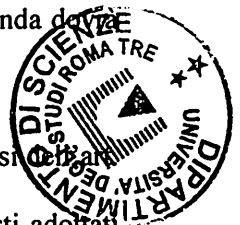
Il trattamento economico è stato individuato Dipartimento sulla base del vigente Regolamento di Ateneo e del Decreto Interministeriale n. 313/2011, che stabilisce i parametri per la determinazione del trattamento economico spettante ai titolari dei contratti di cui all'art. 23, comma 2, della Legge n. 240/2010.

Art. 6 – Presentazione delle domande: termini e modalità

Le domande, redatte in conformità dello schema allegato (**allegato 2 – domanda di partecipazione**) dovranno pervenire esclusivamente via web attraverso il portale <https://selezione.scienze.uniroma3.it/> oppure tramite posta elettronica certificata PEC all'indirizzo didattica.scienze@ateneo.uniroma3.it **entro e non oltre le ore 12:00 del giorno 26 giugno 2017.**

Il personale interno ed esterno al sistema universitario oltre a compilare dettagliatamente la domanda dovrà allegare:

- a) curriculum dell'attività didattica e scientifica (in formato europeo);
- b) l'elenco delle pubblicazioni;
- c) eventuale copia della richiesta di nulla osta presentata all'amministrazione di provenienza ai sensi dell'art. 53 del D. Lgs. 165/2001 ovvero autocertificazione come prevista dall'art. 4 del presente Bando.
- d) programma dell'insegnamento in lingua italiana e inglese (max 2000 caratteri), elenco dei testi adottati eventualmente anche in lingua inglese.



Nella domanda il candidato, consapevole della responsabilità penale in caso di dichiarazioni mendaci, ai sensi del D.P.R. 445/2000 deve dichiarare: cognome e nome, data e luogo di nascita, la residenza, con indicazione della via, del numero civico, della città, della provincia e del codice di avviamento postale, codice fiscale, recapiti telefonici e e-mail.

Nella domanda il candidato dovrà inoltre dichiarare, sempre ai sensi del D.P.R. 28/12/2000, n. 445, di non trovarsi in alcuna delle situazioni di incompatibilità, inconfiribilità e potenziale conflitto di interessi previste dalla normativa vigente in materia di conferimento degli incarichi.

Gli aspiranti dovranno dichiarare inoltre se siano dipendenti di amministrazioni pubbliche e, in caso affermativo, dovranno comunicare la PEC valida del proprio ente di appartenenza, per eventuali comunicazioni inerenti l'iter autorizzativo ovvero di comunicazione degli incarichi da parte di codesta Amministrazione a quella di appartenenza nel caso in cui l'aspirante risulti vincitore della selezione.

I requisiti fissati per aspirare al conferimento dell'incarico di insegnamento dovranno essere posseduti alla data stabilita come termine ultimo per la presentazione della domanda.

Al modulo di domanda dovrà essere allegato **modello di curriculum europeo** che andrà compilato dettagliatamente e avrà valore di autocertificazione. Non dovrà quindi essere allegato alcun documento originale né alcuna pubblicazione a stampa. Solo nel caso in cui il richiedente abbia già svolto contratti di insegnamento presso il Dipartimento o altri Dipartimenti/Facoltà di Università italiane è obbligatorio allegare un resoconto dettagliato delle attività didattiche svolte in un massimo di 3 pagine formato A4.

L'Amministrazione si riserva la facoltà di procedere ad idonei controlli sulla veridicità delle dichiarazioni rilasciate nella domanda.

Il nome del/dei candidato/i al/ai quale/i la commissione di valutazione avrà attribuito l'incarico di insegnamento sarà comunicato al Direttore di Dipartimento che provvederà a comunicare i risultati al Consiglio di Dipartimento e, successivamente, l'Area Didattica predisporrà la pubblicazione dell'esito della selezione e del/dei relativo/i vincitore/i del presente bando sul sito internet del Dipartimento di Scienze: <http://www.scienze.uniroma3.it/acts>.

La pubblicazione sul sito web ha valore di comunicazione ufficiale a tutti i candidati che hanno presentato domanda di conferimento di incarico di insegnamento. Pertanto, non sono previste comunicazioni né telefoniche né al domicilio dei candidati.

Il candidato vincitore della selezione dovrà presentarsi personalmente per la firma del contratto entro e non oltre il giorno 15 settembre 2017 presso l'Area del Personale – Divisione Lavoro Autonomo e Assimilato – Ufficio Contratti di Docenza e Missioni – 5° piano, stanza: 5.09, sita in Via Gabriello Chiabrera n. 199 – C.A.P.: 00145 – Roma per la formalizzazione del rapporto e gli adempimenti di Legge.

L'ufficio Contratti di Docenza e Missioni rispetterà i seguenti orari per poter consentire la sottoscrizione della documentazione di rito:

- il Lunedì: dalle ore 10.00 alle ore 12.30
- dal Martedì al Giovedì: dalle ore 10.00 alle ore 12.30 e dalle ore 14.30 alle ore 16.00

Il candidato vincitore della selezione riceverà una mail da parte di contratti@uniroma3.it con indicazione della documentazione da presentare alla sottoscrizione del contratto e una mail da parte dell'Area Servizi Informativi asi@uniroma3.it contenente l'account di dominio, qualora il soggetto non ne fosse in possesso.

La mancata presentazione del soggetto vincitore della selezione entro il termine indicato e senza giustificato motivo sarà considerata quale rinuncia e si procederà alla convocazione del successivo candidato risultato idoneo come da graduatoria.

In caso di mancata ricezione della mail di convocazione da parte degli Uffici dell'Area del Personale, si prega di contattare in modo tempestivo gli uffici della didattica del Dipartimento di Scienze ai seguenti numeri:

- sig.ra Monica Carloni - mail: didattica.scienze@uniroma3.it - telefono: 0657336454
- dott. Guido Laj- mail: didattica.scienze@uniroma3.it - telefono: 0657336448



L'incarico viene meno:

- a) In caso di presa di servizio di un soggetto terzo in qualità di professore, di ricercatore di ruolo o di ricercatore a tempo determinato assegnatario dell'insegnamento come carico didattico istituzionale, la corresponsione del compenso a favore del contrattista sarà rapportata al periodo di prestazione effettivamente svolta, a seguito di verifica con delibera da parte del Dipartimento;
- b) In caso di assunzione dell'incaricato come professore o ricercatore di ruolo, l'incarico conferito sarà ridefinito nell'ambito del rispettivo carico didattico istituzionale;
- c) In caso di riscontro da parte dell'Università di situazioni di incompatibilità, inconfiribilità e conflitto di interessi sopraggiunti successivamente all'assegnazione dell'incarico.

I soggetti individuati come destinatari del contratto o dell'affidamento sono tenuti a dare tempestiva comunicazione per iscritto (anche via fax al n. 0657336450) al Direttore del Dipartimento di Scienze in caso di:

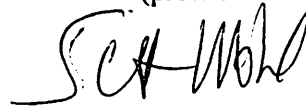
- a) rinuncia all'insegnamento per motivi sopraggiunti ed eccezionali sempre nell'ambito della vigenza dell'incarico;
- b) passaggio ad altro ente/trasformazione in corso d'anno del proprio rapporto di lavoro/collocamento in quiescenza;
- c) stato di gravidanza con indicazione del periodo di astensione obbligatoria,

tramite l'apposita modulistica presente nel sito dell'Area del Personale (<http://host.uniroma3.it/uffici/personale/index.php>). L'Università non si assume alcuna responsabilità in caso di mancata comunicazione di tali informazioni da parte dell'assegnatario dell'insegnamento.

Ai sensi della Legge 7 agosto 1990, n. 241, il Responsabile del Procedimento di cui al presente Bando di Selezione è il Direttore del Dipartimento di Scienze prof. Settimio Mobilio.

Roma, 14 giugno 2017
Pubblicazione Albo Pretorio:
(<http://albopretorio.uniroma3.it>)

Il Direttore del Dipartimento di Scienze
(prof. Settimio Mobilio)



Allegati:
n. 1 – elenco insegnamenti
n. 2 – schema per la domanda di partecipazione;



Allegato 1

Tipologia incarico	Insegnamento	CFU	SSD	Ore di didattica frontale/ laboratorio	Compenso comprensivo degli oneri a carico dell'Amministrazione	Periodo contrattuale	Obiettivi formativi
sostitutivo	Analisi statistica dei dati ecologici e sistematici	6	SECS-S/02	48	€ 1.525	01/10/2017-30/09/2018	Formulazione di ipotesi e verifica. Statistica descrittiva e statistica teorica. Dinamica demografica. I modelli matematici in ecologia. Uso pratico di programmi statistici di ampio uso. L'approccio è di tipo morfologico e molecolare. L'obiettivo riguarda la comprensione e la conoscenza dell'analisi filogenetica e dei modelli di evoluzione molecolare, con applicazioni in biogeografia ed in genetica di popolazione.
sostitutivo	Biochimica e biologia molecolare clinica	6	BIO/12	48	€ 1.525	01/10/2017-30/09/2018	Il corso ha l'obiettivo di fornire una panoramica delle attività di un laboratorio di analisi cliniche inserita nel contesto organizzativo e commerciale attuale, di illustrare le varie fasi che costituiscono le analisi cliniche e di passare in rassegna le principali metodologie, sia in campo biochimico che molecolare, impiegate nei moderni laboratori biomedici a scopo diagnostico e quindi di fornire le basi per l'interpretazione dei risultati in chiave fisio-patologica. Promuovere un approccio critico alla diagnostica di laboratorio.
sostitutivo	Chimica Organica.	9	CHIM/06	48	€ 1.525	01/10/2017-30/09/2018	Far maturare nello studente la capacità di scrivere e/o riconoscere strutture molecolari tridimensionali, prevederne la reattività chimica ed avere consapevolezza delle strette relazioni esistenti tra la struttura chimica tridimensionale delle molecole e le loro proprietà chimico-biologiche.
sostitutivo	Ecologia animale	6	BIO/05	52	€ 1.652	01/10/2017-30/09/2018	Sono assunti come obiettivi formativi prevalenti: 1) l'acquisizione di un approccio evolutivistico all'ecologia animale; 2) l'acquisizione di conoscenze di base di aspetti autoecologici, sinecologici e di ecologia delle popolazioni; 3) l'acquisizione di esperienza sperimentale in natura sui suddetti aspetti ecologici; 4) l'autovalutazione

							da parte dello studente della competenza in ambiti particolari del campo specifico.
sostitutivo	Economia e gestione delle imprese	6	SECS-P/08	48	€ 1.525	01/10/2017-30/09/2018	Il corso è finalizzato a fornire agli studenti i concetti teorici e le tecniche dell'economia e gestione delle imprese. A tal fine l'impresa è rappresentata come un sistema dinamico, nei suoi elementi e nelle relazioni fondamentali. Tale rappresentazione permette di comprendere il funzionamento dell'impresa e di impostare le problematiche essenziali della gestione. L'analisi è riferita, in particolare, alle imprese industriali.
sostitutivo	Genetica dei Microrganismi	6	BIO/18	48	€ 1.525	01/10/2017-30/09/2018	Esercitare la lettura critica di articoli scientifici attinenti allo specifico ambito di ricerca; consolidare l'esplorazione dei fondamenti storico-epistemologici della disciplina; potenziare la conoscenza degli aspetti teorici, metodologici e tecnici della sperimentazione genetica sui microrganismi; rafforzare la padronanza relativa a tematiche cruciali (ciclo biologico, organizzazione ed espressione del genoma, meccanismi ereditari ed evolutivi di batteriofagi, batteri e ascomiceti); esercitare competenze tecnico-metodologiche di base relative alla sperimentazione genetica sui microrganismi, con particolare riferimento alla rilevazione, presentazione e interpretazione dei dati sperimentali; educare gli studenti alla autovalutazione delle conoscenze/competenze e al confronto in sede di dibattito scientifico.
sostitutivo	Genetica dei sistemi complessi	6	BIO/18	50	€ 1.588	01/10/2017-30/09/2018	Il corso punta a fornire una visione più ampia e approfondita di aspetti della genetica, non trattati nel corso di genetica di base, e relativi al ruolo del genoma (ed epigenoma) umano nel controllo di processi biologici complessi e nella risposta individuale a fattori endogeni ed esogeni.
sostitutivo	Gestione degli Ecosistemi	6	BIO/07	48	€ 1.525	01/10/2017-30/09/2018	Dare le informazioni di base su approcci e procedure per la elaborazione di strategie di pianificazione e gestione di siti di interesse ecologico e conservazionistico. Attuazione di protocolli in aula e sul campo di analisi delle minacce.

sostitutivo	Igiene	6	MED/42	48	€ 1.525	01/10/2017-30/09/2018	<p>Obiettivi generali Fornire le informazioni metodologiche necessarie per lo studio dei problemi di sanità pubblica; far acquisire le competenze necessarie per l'esercizio della prevenzione delle malattie infettive e cronico degenerative.</p> <p>Obiettivi specifici Al termine del corso lo studente deve essere in grado di:</p> <ul style="list-style-type: none"> • riferire i principali indici statistico-sanitari di mortalità e morbosità • progettare in termini generali studi epidemiologici • interpretare dati epidemiologici per la prevenzione e la promozione della salute • riferire gli elementi fondamentali di profilassi diretta e specifica • indicare i principi e le applicazioni delle metodologie di laboratorio a livello di tutela dell'ambiente e delle comunità • progettare in termini generali interventi di tutela dell'ambiente per la salvaguardia della salute • esporre metodologie e strategie dell'educazione sanitaria e promozione della salute
sostitutivo	Immunologia	6	MED/04	48	€ 1.525	01/10/2017-30/09/2018	<p>Approfondire i meccanismi cellulari e molecolari della risposta immunitaria; apprendere i meccanismi di funzionamento del sistema immunitario in salute e in malattia.</p>
sostitutivo	Laboratorio di Analisi Dati per Scienze Biologiche - modulo Informatica	6	INF/01	66	€ 2.100	01/10/2017-30/09/2018	<p>Lo scopo del corso è fornire gli strumenti statistici, matematici e informatici necessari per condurre un esperimento, sintetizzare i dati e interpretare i risultati ottenuti. Le lezioni teoriche e le esercitazioni pratiche al computer descrivono l'impiego di strumenti statistici e informatici per:</p> <ol style="list-style-type: none"> i) l'elaborazione, la sintesi e l'analisi di dati sperimentali; ii) la valutazione degli errori statistici e degli intervalli di confidenza; iii) la valutazione dei risultati in base a test statistici appropriati;

							<p>iv) il confronto dei dati ottenuti con la teoria; v) l'affinamento (fit) dei parametri teorici in base ai dati sperimentali.</p> <p>- sono descritti i principi fisici che governano le osservazioni sperimentali e i principi statistici che determinano le incertezze associate alle misure e al trattamento dei dati.</p> <p>- sono fornite nozioni di base sul calcolo delle probabilità e calcolo combinatorio, sulle funzioni di distribuzione statistiche. Sono introdotti i "test di reiezione delle ipotesi" come strumento per l'interpretazione e il confronto di risultati sperimentali.</p> <p>- è descritto il funzionamento degli elaboratori elettronici (pc) con cenni di calcolo numerico e logico. Saranno utilizzati software di base per il calcolo e l'elaborazione di dati sperimentali (excel, gnuplot)</p>
sostitutivo	Legislazione ambientale	6	IUS/10	48	€ 1.525	01/10/2017-30/09/2018	<p>Conoscenza delle linee fondamentali della legislazione ambientale nazionale, europea ed internazionale. Conoscenza delle principali discipline di settore (acqua, energia, rifiuti, inquinamento elettromagnetico).</p>
sostitutivo	Metodologie molecolari in genetica e citogenetica	6	BIO/18	54	€ 1.715	01/10/2017-30/09/2018	<p>Fornire allo studente le conoscenze teoriche e pratiche che lo rendono competente ed in grado di applicare tecnologie proprie della citogenetica classica (vari tipi di bandeggio) che di più moderne tecnologie (fish, cgh) in organismi eucarioti superiori.</p>
sostitutivo	Microbiologia ambientale	6	BIO/19	49	€ 1.557	01/10/2017-30/09/2018	<p>Sono assunti come obiettivi formativi prevalenti:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) conoscenza dei principali gruppi di microrganismi, dei fattori che ne influenzano la distribuzione nell'ambiente e l'instaurarsi di relazioni con gli altri organismi 2) ruolo dei microrganismi negli ambienti naturali 3) classificazione dei microrganismi con metodi coltivazione dipendente e metodi molecolari indipendenti dalla coltivazione 4) acquisizione di capacità critiche tramite lettura di articoli scientifici inerenti alla microbiologia ambientale

sostitutivo	Parassitologia medica	6	MED/07	48	€ 1.525	01/10/2017-30/09/2018	Fornire allo studente le competenze che permettano di apprendere le basi della parassitologia generale ed applicata, e di conoscere ed utilizzare le principali tecniche di laboratorio per lo studio e la diagnosi delle malattie parassitarie.
sostitutivo	Patologia generale	6	MED/04	48	€ 1.525	01/10/2017-30/09/2018	Obiettivi irrinunciabili del corso: • conoscere le basi eziologiche ed i meccanismi patogenetici delle malattie umane • interpretare i meccanismi patogenetici e fisiopatologici fondamentali delle malattie umane. • sapere le operazioni rivolte all'analisi dei fondamentali meccanismi patogenetici e fisiopatologici delle malattie umane ed interpretare i loro risultati.
sostitutivo	Tecniche cartografiche e GIS nelle applicazioni ecologiche (I modulo)	3	BIO/03	25	€ 794	01/10/2017-30/09/2018	Fornire i concetti teorici in ambito informatico, geografico, cartografico e statistico utili per analisi botaniche ed ecologiche.
sostitutivo	Tecniche cartografiche e GIS nelle applicazioni ecologiche (II modulo)	3	BIO/03	25	€ 794	01/10/2017-30/09/2018	Fornire gli strumenti teorici e pratici in ambito GIS per analisi botaniche ed ecologiche avanzate, anche attraverso l'uso di applicazioni pratiche e casi di studio.

Al Direttore del Dipartimento di Scienze dell'Università degli Studi di Roma Tre

Il/La sottoscritto/a _____ nat_ il _____
 a _____ residente in _____
 (provincia di _____) via/p.zza _____ n. _____,
 C.A.P.: _____ - Tel.: _____ - Cell.: _____
 e-mail _____ - Codice Fiscale: _____ -
 Partita Iva _____ - Cittadinanza: _____
 Eventuale altra Cittadinanza: _____
 Denominazione Sociale/Ragione Sociale: _____

CHIEDE

che gli venga conferito il contratto sostitutivo per attività connesse all' insegnamento di:

_____ settore scientifico disciplinare _____ n. ore di attività didattica _____
 presso il Dipartimento di Scienze dell'Università degli Studi di Roma "Roma Tre" che ha emanato apposito
 bando di selezione in data _____

Consapevole che le dichiarazioni mendaci sono punite dal Codice Penale e dalle leggi speciali in materia (art. 75 e 76 D.P.R. 445/2000), sotto la propria responsabilità ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28.12.2000 n. 445

DICHIARA

- di essere dipendente privato;
- di essere dipendente dell'Università di _____ ruolo:
 _____ Partita Iva/Codice Fiscale _____;
- di essere pubblico dipendente (indicare nome Ente pubblico di appartenenza):
 presso _____ sito
 in _____ - Via/Piazza _____ n.
 _____ Partita Iva/Codice Fiscale _____

(solo per i dipendenti di ente pubblico)

qualora risultassi vincitore di selezione, di provvedere a chiedere autorizzazione presso l'Amministrazione di Appartenenza al fine di ottenere autorizzazione a svolgere l'incarico conforme all'incarico previsto dal Bando di selezione entro e non oltre il termine di sottoscrizione.

di aver provveduto a dare idonea comunicazione all'Amministrazione di Appartenenza in data _____ protocollo n. _____ al fine di adempiere agli obblighi previsti dal D. Lgs. 165/2001 e di non essere soggetto ad autorizzazione scritta per Regolamento interno della propria Amministrazione di appartenenza;

- di non trovarsi in alcuna delle situazioni di incompatibilità di cui all'art. 13 del D.P.R. 382/80 e successive modificazioni;
- (solo per i dipendenti di ente pubblico) di impegnarsi a presentare regolare nulla osta dell'ente di appartenenza prima dell'inizio dell'attività didattica o documentazione
- (solo per i dipendenti di ente pubblico) di impegnarsi a comunicare in forma scritta l'eventuale non autorizzazione da parte dell'Ente di appartenenza alla segreteria di Presidenza prima dell'inizio dell'attività didattica;
- (solo per i dipendenti di ente pubblico) di essere in regime di part time al _____ % dell'orario di lavoro fino al _____;
- (solo per i soggetti non cittadini dell'Unione Europea) di essere in possesso di regolare permesso di soggiorno rilasciato da _____ con scadenza il giorno _____;
- di essere titolare di assegno di ricerca presso l'Università _____;
- di essere titolare di dottorato di ricerca presso l'Università _____;
- di non avere rapporti di collaborazione con istituti o organizzazioni private e di non svolgere ad alcun titolo attività didattica di qualunque tipo e in qualunque forma, presso le suddette organizzazioni ed istituti privati, rivolta a studenti universitari dell'Università degli Studi di Roma Tre;
- di non avere un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente alla struttura per la quale la procedura è stata attivata ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo;
- di comunicare in modo tempestivo agli Uffici competenti eventuali variazioni della presente;
- di non trovarsi in situazioni che possano far riscontrare l'inconferibilità o incompatibilità dell'incarico come previste dal Decreto legislativo 8 aprile 2013, n. 39 Disposizioni in materia di inconferibilità e incompatibilità di incarichi presso le pubbliche amministrazioni e presso gli enti privati in controllo pubblico, a norma dell'articolo 1, commi 49 e 50, della legge 6 novembre 2012, n. 190;
- di non trovarsi in situazioni che possano far riscontrare un conflitto di interessi nello svolgimento dell'incarico;
- di convenire che i dati raccolti per la valutazione della prestazione lavorativa, anche tramite strumenti informatici/telematici, non costituiscono violazione all'art. 4 L. n. 300/1970 e succ.ve modificazione e delle clausole contrattuali in vigore, in quanto funzionali allo svolgimento del rapporto.

SI IMPEGNA

- ad accettare la cessazione del contratto in caso di disattivazione dell'insegnamento;
- in caso di gravidanza, a comunicare al Direttore del Dipartimento, la data presunta del parto ed il periodo di astensione obbligatoria o facoltativa (art. 16 D. Lgs. 151/2001) tramite l'apposita modulistica reperibile sul sito dell'Area del Personale dell'Università degli Studi di Roma Tre;
- a comunicare tempestivamente al Direttore del Dipartimento, (anche via fax) l'eventuale rinuncia all'insegnamento, per motivi sopravvenuti ed eccezionali, e ogni variazione dei dati indicati nella domanda (es. trasferimento ad altro Ente, trasformazione in corso d'anno del proprio rapporto di

lavoro, collocamento in quiescenza, ecc.) tramite la modulistica predisposta e reperibile sul sito di Ateneo;

- in caso di assegnazione del contratto di adempiere agli iter amministrativi nelle modalità comunicate e predisposte dagli uffici dell'Università degli Studi di Roma Tre (reperibili sul sito di Ateneo) e tramite le procedure informatiche messe a disposizione al riguardo, sollevando l'Amministrazione da ogni responsabilità per eventuali danni alla propria persona dovuti all'inadempienza degli iter procedurali amministrativi comunicati all'atto della firma contrattuale presso gli Uffici dell'Area del Personale;
- di non porre in essere alcuna attività lavorativa senza aver provveduto prima alla sottoscrizione del contratto;
- di cessare l'attività lavorativa, qualora l'Università degli Studi di Roma Tre riscontrasse a seguito di controlli e verifiche situazioni di potenziale conflitto d'interesse, di inconferibilità e di incompatibilità
- di comunicare in modo tempestivo all'Università degli Studi di Roma Tre, l'insorgere di cause di potenziali conflitti di interesse, di inconferibilità e di incompatibilità

Dichiara di essere a conoscenza:

- che l'eventuale mancata presentazione per il perfezionamento del rapporto contrattuale nei termini previsti dal Bando di selezione, sarà considerata dall'Università degli Studi di Roma Tre come atto di rinuncia al rapporto medesimo;
- (solo per il personale tecnico amministrativo dell'Università degli Studi di Roma Tre) che in caso di assegnazione del contratto, l'attività relativa all'insegnamento dovrà essere svolta al di fuori dell'orario di servizio e previa autorizzazione extra impegno;
- che qualsiasi comunicazione in merito all'assegnazione del contratto sarà comunicata solamente tramite invio di posta elettronica al seguente indirizzo mail: _____ ovvero tramite la consultazione del sito del Dipartimento (<http://www.scienze.uniroma3.it/acts>). L'Università degli Studi di Roma Tre non provvederà, pertanto, ad inviare nessuna comunicazione cartacea;
- che, ai sensi dell'art. 53 del D.Lgs.165/2001, i dipendenti pubblici non possono svolgere incarichi retribuiti che non siano stati previamente autorizzati dall'amministrazione di appartenenza (anche se in aspettativa o in congedo) o comunicati all'amministrazione di appartenenza;
- dell'informativa, allegata al presente bando, riguardante l'utilizzo dei propri dati personali ai sensi dell'art.13 del D.Lgs. 196/2003 e di prestare il proprio consenso, ove dovuto, all'utilizzo dei medesimi;
- che l'eventuale nomina a vincitore della selezione e la successiva stipula del contratto d'insegnamento non dà luogo a diritti in ordine all'accesso ai ruoli universitari;
- dei diritti e doveri stabiliti per l'attività d'insegnamento dall'art. 32 del Reg.to per la chiamata, la mobilità, i compiti didattici, il conferimento di incarichi di insegnamento e di didattica integrativa, il rilascio di autorizzazioni per attività esterne dei Professori e Ricercatori in servizio presso Roma Tre;
- che l'Università provvederà alla raccolta dei dati per la valutazione della prestazione lavorativa, anche tramite strumenti informatici/telematici in quanto funzionali allo svolgimento del rapporto.
- che l'Università provvederà a effettuare verifiche in merito alle dichiarazioni di cui sopra.

L'Università non si assume alcuna responsabilità per mancate comunicazioni da parte del candidato. Il candidato allega alla presente:

a) curriculum in formato europeo dettagliato comprensivo della propria attività scientifica e didattica e la fotocopia di un documento di identità;

b) elenco pubblicazioni;

c) (solo per i dipendenti pubblici) nulla-osta dell'Amministrazione di appartenenza o *copia della richiesta con regolare protocollo di registrazione del proprio ente* o comunicazione della partecipazione alla selezione al proprio ente.

altro.....

Roma, _____

Firma

La firma è obbligatoria pena la nullità della domanda.