



Università
Ca' Foscari
Venezia

Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi

Rep. n. 208/2015

Prot. n. 42485 - V/1 del 11/09/2015

SELEZIONE PER L'AFFIDAMENTO DI ATTIVITÀ TUTORIALI, DIDATTICO-INTEGRATIVE, ATTIVITÀ PROPEDEUTICHE E DI RECUPERO (art. 2 DM n.198/2003)

Art. 1 - Svolgimento e caratteri della prestazione

1. Il Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi indice una selezione **per titoli** per l'affidamento a studenti capaci e meritevoli, iscritti ai corsi di dottorato e ai corsi di laurea magistrale presso l'Università Ca' Foscari Venezia, di attività tutoriali, didattico-integrative, propedeutiche e di recupero **da svolgere nel primo e/o secondo semestre dell' Anno Accademico 2015/2016**.
2. Gli studenti dovranno assicurare la propria disponibilità in tutto il periodo in cui si svolgerà il servizio.
3. Il tutor in particolare dovrà svolgere le seguenti attività:

COD. attività	INSEGNAMENTO	Tipologia attività	Corso di studio	Numero posti banditi	Numero ore cad.	Periodo
1	CHIMICA GENERALE E LABORATORIO - MOD. 1 - prof. Gabriele Albertin 1° ANNO TRIENNALE	Laboratorio didattico	Corso di laurea Chimica e Tecnologie sostenibili	1	60	I semestre 2015/2016
2	CHIMICA GENERALE E LABORATORIO - MOD. 2 - prof. Stefano Antoniutti 1° ANNO TRIENNALE	Laboratorio didattico	Corso di laurea Chimica e Tecnologie sostenibili	1	60	I semestre 2015/2016
3	CHIMICA ANALITICA STRUMENTALE E LABORATORIO – MOD. 2, CLASSE I e II - prof. Maria Antonietta Baldo e Salvatore Daniele 2° ANNO TRIENNALE	Laboratorio didattico	Corso di laurea Chimica e Tecnologie sostenibili	2	30	I-II semestre 2015/2016
4	CHIMICA ANALITICA STRUMENTALE E LABORATORIO – MOD. 1, CLASSE I e II - prof. Paolo Ugo e Ligia Maria Moretto 2° ANNO TRIENNALE	Laboratorio didattico	Corso di laurea Chimica e Tecnologie sostenibili	2	30	I-II semestre 2015/2016

5	CHIMICA ORGANICA 2 E LABORATORIO - MOD. 2, CLASSE 1 e 2 - prof. Alvise Perosa 2° ANNO TRIENNALE	Laboratorio didattico	Corso di laurea Chimica e Tecnologie sostenibili	2	30	I semestre 2015/2016
6	FISICA GENERALE 2 E LABORATORIO - prof. Giancarlo Battaglin 2° ANNO TRIENNALE	Laboratorio didattico	Corso di laurea Chimica e Tecnologie sostenibili	1	30	I semestre 2015/2016
7	ISTITUZIONI DI MATEMATICA CON ESERCITAZIONI – MOD. 1 - prof. Emilio Francesco Orsega 1° ANNO TRIENNALE	Laboratorio didattico	Corso di laurea Chimica e Tecnologie sostenibili	1	30	I semestre 2015/2016
8	CHIMICA DEGLI ELEMENTI DI TRANSIZIONE E LABORATORIO - MOD. 1 e 2 - prof. Gabriele Albertin e Marco Bortoluzzi 1° ANNO MAGISTRALE	Laboratorio didattico	Corso di laurea magistrale Chimica e Tecnologie sostenibili	1	30	I semestre 2015/2016
9	CHIMICA ORGANICA INDUSTRIALE E LABORATORIO - MOD. 2 - prof. Stefano Paganelli 2° ANNO MAGISTRALE	Laboratorio didattico	Corso di laurea magistrale Chimica e Tecnologie sostenibili	1	30	I semestre 2015/2016

4. I tutor selezionati faranno una formazione specifica per lo svolgimento dell'attività.
5. Gli studenti vincitori della presente forma di collaborazione **possono avere svolgere nell'a.a. 2015/2016 altra collaborazione come tutor specialistico di ateneo, tuttavia l'attività tutoriale complessiva di ogni singolo tutor non può superare le 90 ore per anno accademico, fatte salve le condizioni previste nella nota**¹.
6. La presente forma di collaborazione è compatibile con la fruizione delle borse di studio di cui al Decreto Legislativo 29 marzo 2012, n. 68 (borse regionali per il diritto allo studio – cosiddette collaborazioni 150 ore).

Art. 2 - Requisiti di ammissione

1. Per l'ammissione alla selezione di cui all'art. 1 è richiesto il possesso dei seguenti requisiti che devono essere posseduti alla data di presentazione della domanda:
 - essere regolarmente iscritti per l'a.a. 2014/2015 o 2015/2016 a un corso di laurea magistrale dell'Ateneo. Sono ammessi a svolgere l'attività solo i candidati regolarmente iscritti e i laureandi di un corso di laurea magistrale in regola con il pagamento delle tasse dell'anno accademico 2014/2015;
 - essere regolarmente iscritti per l'a.a. 2014/2015 o 2015/2016 a un corso di dottorato dell'Ateneo² o di sedi convenzionate³;

¹ Per comprovate esigenze di continuità relative a progetti di tutorato di particolare complessità la cui applicazione richieda una maggiore durata temporale, è consentito che un singolo tutor possa svolgere fino a 150 ore di attività di tutorato

² Relativamente agli studenti iscritti ai corsi di Dottorato di Ricerca verrà data priorità, a parità di merito, ai dottorandi senza borsa (Regolamento Servizio di Tutorato Art. 9, comma 4).

Le attività tutoriali e didattico- integrative affidate agli studenti iscritti a un corso di dottorato di ricerca con le modalità di cui al presente regolamento, devono intendersi svolte al di fuori delle ore di attività tutoriali e didattico-integrative previste per i dottorandi quale parte integrante del loro progetto formativo secondo quanto dal Regolamento di Ateneo del Dottorato di Ricerca e dalla normativa ministeriale (Regolamento Servizio di Tutorato Art. 9, comma 15).

³ Le selezioni per tutorato specialistico sono aperte anche a studenti iscritti a Corsi di Dottorato di Ricerca di sedi convenzionate solo per attività di supporto a insegnamenti afferenti a aree scientifiche per le quali non ci sia, all'interno dell'Ateneo, un corrispondente Corso di Dottorato di Ricerca, nonché

- essere studenti incoming, in mobilità internazionale in base a specifici programmi o ad accordi interateneo.

2. **Al momento della stipula del contratto il tutor deve essere in possesso dello status di studente dell'Università Ca' Foscari Venezia.**

3. Per lo svolgimento delle attività di cui all'art.1 i candidati devono possedere inoltre i seguenti requisiti generali (Conoscenze richieste per le singole attività):

COD. attività	INSEGNAMENTO	Tipologia attività	Corso di studio	Eventuali conoscenze richieste
1	CHIMICA GENERALE E LABORATORIO - MOD. 1 - prof. Gabriele Albertin 1° ANNO TRIENNALE	Laboratorio didattico	Corso di laurea Chimica e Tecnologie sostenibili	-
2	CHIMICA GENERALE E LABORATORIO - MOD. 2 - prof. Stefano Antoniutti 1° ANNO TRIENNALE	Laboratorio didattico	Corso di laurea Chimica e Tecnologie sostenibili	-
3	CHIMICA ANALITICA STRUMENTALE E LABORATORIO – MOD. 2, CLASSE I e II - proff. Maria Antonietta Baldo e Salvatore Daniele 2° ANNO TRIENNALE	Laboratorio didattico	Corso di laurea Chimica e Tecnologie sostenibili	Conoscenza ed esperienza nell'utilizzo delle seguenti tecniche analitiche strumentali relative alle esercitazioni di laboratorio: tecniche cromatografiche e spettrofotometria molecolare UV-Vis.
4	CHIMICA ANALITICA STRUMENTALE E LABORATORIO – MOD. 1, CLASSE I e II - proff. Paolo Ugo e Ligia Maria Moretto 2° ANNO TRIENNALE	Laboratorio didattico	Corso di laurea Chimica e Tecnologie sostenibili	Conoscenza ed esperienza nell'utilizzo delle seguenti tecniche analitiche strumentali relative alle esercitazioni di laboratorio: elettrochimica e spettroscopia di assorbimento atomico (AA).
5	CHIMICA ORGANICA 2 E LABORATORIO - MOD. 2, CLASSE 1 e 2 - prof. Alvise Perosa 2° ANNO TRIENNALE	Laboratorio didattico	Corso di laurea Chimica e Tecnologie sostenibili	Competenze specifiche in sintesi organica, tecniche di purificazione e caratterizzazione di composti organici.
6	FISICA GENERALE 2 E LABORATORIO - prof. Giancarlo Battaglin 2° ANNO TRIENNALE	Laboratorio didattico	Corso di laurea Chimica e Tecnologie sostenibili	-
7	ISTITUZIONI DI MATEMATICA CON ESERCITAZIONI – MOD. 1 - prof. Emilio Francesco Orsega 1° ANNO TRIENNALE	Laboratorio didattico	Corso di laurea Chimica e Tecnologie sostenibili	Avere sostenuto esami di <i>Istituzioni di Matematica</i> o <i>Analisi matematica</i> o <i>Calcolo differenziale e integrale</i> , o a questi equiparabili, relativi a corsi di almeno 90 ore complessive con un voto o media dei voti non inferiore a 25/30.
8	CHIMICA DEGLI ELEMENTI DI TRANSIZIONE E LABORATORIO - MOD. 1 e 2 - proff. Gabriele Albertin e Marco Bortoluzzi 1° ANNO MAGISTRALE	Laboratorio didattico	Corso di laurea magistrale Chimica e Tecnologie sostenibili	-

9	CHIMICA ORGANICA INDUSTRIALE E LABORATORIO - MOD. 2 - prof. Stefano Paganelli 2° ANNO MAGISTRALE	Laboratorio didattico	Corso di laurea magistrale Chimica e Tecnologie sostenibili	Avere frequentato in precedenza il laboratorio in oggetto.
---	---	--------------------------	---	---

N.B. Il possesso di questi requisiti sarà valutato sulla base del *curriculum studiorum* (attività formative presenti nelle autocertificazioni presentate dal candidato) o del *curriculum vitae* (se non desumibili dal *curriculum studiorum*). Si raccomanda quindi al candidato di indicarli esplicitamente nel *curriculum vitae* o in dichiarazioni allegate, laddove non siano desumibili dalle autocertificazioni di iscrizione con esami.

4. Tutti i suddetti requisiti devono essere posseduti alla data di presentazione della domanda.

Art. 4 - Domanda e termine di presentazione

1. La domanda, redatta in carta semplice secondo lo schema allegato, dovrà essere presentata **entro le ore 12.00 di lunedì 21 settembre 2015** in uno dei seguenti modi:
 - via fax al numero 041-2348672;
 - consegnata personalmente presso la Segreteria Didattica del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi negli orari di apertura al pubblico (dal lunedì al venerdì dalle 10.00 alle 12.00);
 - tramite posta elettronica all'indirizzo didattica.dsmn@unive.it, inviata esclusivamente dal proprio indirizzo mail dell'Ateneo. La domanda dovrà riportare la scansione della firma del candidato e tutti i documenti allegati dovranno essere in formato pdf.
2. Alla domanda di partecipazione dovrà essere allegata **scansione o copia di un valido documento di identità**.
3. I candidati dovranno allegare alla domanda, a pena di esclusione dalla selezione:
 - un **curriculum vitae formato europeo con foto**, sottoscritto in originale con l'elenco dei titoli posseduti.
Si raccomanda ai candidati di inserire nel curriculum vitae tutte le informazioni utili ai fini della selezione di cui al presente bando, con particolare riferimento ai requisiti richiesti.
 - **autocertificazione di iscrizione** all'Università con l'indicazione degli esami sostenuti (se iscritti a un corso di Dottorato l'indicazione degli esami sostenuti non è necessaria);
 - **autocertificazione di laurea triennale** con l'indicazione del voto finale e degli esami sostenuti (se il candidato è iscritto ad un corso di laurea magistrale);
 - **autocertificazione di laurea triennale e magistrale** con l'indicazione del voto finale e degli esami sostenuti (se il candidato è iscritto ad un corso di Dottorato).
4. I dottorandi devono allegare autorizzazione scritta (acquisita anche tramite posta elettronica) del Coordinatore del Dottorato (o suo delegato) a svolgere l'attività oggetto del bando di selezione.
5. Il candidato disabile dovrà fare esplicita richiesta di eventuali speciali modalità necessarie per lo svolgimento delle prove d'esame.
6. Non è richiesta l'autenticazione della sottoscrizione della domanda.
7. Per informazioni rivolgersi alla Segreteria Didattica del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi, e-mail didattica.dsmn@unive.it, tel. 041-234 8972/8688.

Art. 5 - Commissione selezionatrice

1. La Commissione selezionatrice, nominata dal Direttore del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi, è composta da almeno tre docenti.
2. In via preliminare la Commissione definisce i criteri di valutazione dei titoli.

Art. 6 - Titoli valutabili

1. La Commissione dispone di complessivi 30 punti da ripartire tra i titoli.
2. Sono valutati i seguenti titoli di merito:
 - le attività di studio e di ricerca
 - i crediti acquisiti e i voti riportati negli esami, anche nei corsi di studio precedenti, con particolare attenzione alle attività formative affini all'attività per la quale il candidato concorre
 - la media dei voti degli esami in relazione ai crediti formativi acquisiti
 - il voto di laurea conseguito al termine dei corsi di studio precedenti;
 - l'anno di iscrizione;
 - l'affinità della propria tematica di ricerca con l'attività per la quale il candidato concorre (solo per iscritti a un corso di dottorato).

Per tutti saranno inoltre valutate eventuali precedenti esperienze di tutorato didattico svolte nei corsi di studio di area scientifica con esito positivo.

2. I suddetti titoli devono essere posseduti alla data di presentazione della domanda.

Art. 7 - Graduatoria

1. Al termine della selezione la Commissione formula una graduatoria per ogni attività nell'ordine di cui all'art. 1, comma 3 secondo i punteggi assegnati, ed una proposta di attribuzione, e ne dà pubblicità attraverso la pubblicazione nel sito di Ateneo al seguente indirizzo: www.unive.it > Ateneo > Lavora con noi > Bandi di tutorato > Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi o direttamente all'indirizzo http://www.unive.it/nqcontent.cfm?a_id=170551 entro 15 giorni dalla scadenza del bando.

La Commissione, nell'attribuzione degli incarichi relativi ad ogni singola graduatoria, procederà dando precedenza ai candidati utilmente collocati che non abbiano già avuto altre attribuzioni di attività e salvo in ogni caso il limite complessivo di cui all'art. 1 comma 5.

La graduatoria di merito rimane valida per un anno a partire dalla data di pubblicazione, solo in riferimento ai posti oggetto del presente bando.

Art. 8 - Affidamento attività/assegno

1. A ogni candidato vincitore della selezione verrà affidato lo svolgimento delle attività di cui all'art.1 **da svolgersi nel periodo indicato (formazione compresa).**
2. Per detta attività è corrisposto un assegno dell'importo orario lordo di 20,00 €, comprensivi anche degli oneri a carico dell'ente.
3. La sede di svolgimento delle attività è l'Università Ca' Foscari Venezia.
4. Il compenso di cui al precedente comma 2 non verrà corrisposto allo studente che non abbia svolto almeno il 10% delle ore massime di attività di collaborazione previste dal contratto.
5. Il tutor non può essere dipendente dell'Università.

6. Il tutor si impegna ad attivare obbligatoriamente, come unica modalità per l'accredito del compenso spettante, la Carta Multiservizi di Ca' Foscari entro 15 giorni dalla stipula del contratto. Diversamente non sarà possibile disporre il pagamento⁴.

Art. 9 - Responsabile del procedimento

Il responsabile del procedimento, ai sensi e per gli effetti della Legge n. 241/1990, è il Segretario di Dipartimento, dott.ssa Alessandra Bertazzolo.

Art. 10 - Utilizzazione e diffusione dei dati

1. Ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" si informa che:

I dati personali richiesti o acquisiti, i dati relativi alla carriera universitaria e comunque prodotti dall'Università Ca' Foscari Venezia nello svolgimento delle proprie funzioni istituzionali, nonché i dati derivanti dal trattamento automatizzato di entrambi, possono essere raccolti, trattati, comunicati e diffusi - sia durante la carriera universitaria dell'interessato sia dopo la laurea - a soggetti esterni per finalità connesse allo svolgimento delle attività istituzionali dell'Università;

Il conferimento di detti dati personali è obbligatorio.

Per le medesime finalità di cui sopra i dati personali possono essere comunicati ad altri soggetti pubblici, enti e associazioni - anche fuori dal territorio nazionale - onde consentire la comunicazione e la diffusione rivolte esclusivamente a iniziative di avviamento o orientamento al lavoro (stages e placement) e per attività di formazione post-laurea;

Il trattamento dei dati può essere effettuato attraverso strumenti manuali, informatici e telematici atti a gestire i dati stessi e avviene in modo da garantirne la sicurezza e la riservatezza;

Gli interessati sono titolari dei diritti di cui all'art. 7 della citata legge, tra i quali figura il diritto di accesso ai dati che li riguardano, nonché alcuni diritti complementari tra cui il diritto di rettificare, aggiornare, completare o cancellare i dati erronei, incompleti o raccolti in termini non conformi alla legge, nonché il diritto di opporsi al loro trattamento per motivi legittimi;

Titolare del trattamento dei dati è l'Università Ca' Foscari Venezia, con sede in Dorsoduro, 3246 – 30123 – Venezia.

Il bando è consultabile nel sito www.unive.it > Ateneo > Lavora con noi > Bandi di tutorato > Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi o direttamente all'indirizzo http://www.unive.it/nqcontent.cfm?a_id=139509

Venezia, 11/09/2015

IL DIRETTORE

Prof. Salvatore Daniele



⁴ I borsisti di Dottorato possono scegliere la modalità di accredito mensile della borsa: potranno attivare la Carta Multiservizi o avvalersi di un proprio conto corrente.

di essere stato ammesso agli anni successivi al primo del corso di dottorato secondo le modalità di verifica previste dai rispettivi ordinamenti didattici

di essere **laureando**, in regola con il pagamento delle tasse dell'anno accademico 2014/2015, nel corso di Laurea Magistrale in:

.....

matricola:

crediti acquisiti:

media voto degli esami:

anno di iscrizione (I o II):

laurea triennale in:..... conseguita il

presso.....

con votazione.....

di essere **studente incoming**, in mobilità internazionale in base a specifici programmi o ad accordi interateneo.

Dichiaro altresì di avere presentato domanda per l'a.a. 2015/2016 come Tutor Specialistico presso il Dipartimento/Scuola/Settore di per un totale di ore;

di non avere ad oggi presentato altre domande come Tutor specialistico per l'a.a. 2015/2016.

Elegge il seguente domicilio ai fini della selezione (se diverso dalla residenza):

.....

Si rende reperibile ai seguenti recapiti:

numero cellulare

indirizzo e-mail:@stud.unive.it (numero matricola) o@unive.it

Allega alla presente domanda:

- un **curriculum vitae formato europeo con foto**, sottoscritto in originale con l'elenco dei titoli posseduti.
Si raccomanda ai candidati di inserire nel curriculum vitae tutte le informazioni utili ai fini della selezione di cui al presente bando, con particolare riferimento ai requisiti richiesti.
- un'**autocertificazione di iscrizione**, ai sensi della normativa vigente, con l'indicazione degli esami sostenuti (se iscritti a un corso di Dottorato l'indicazione degli esami sostenuti non è necessaria)
- un'**autocertificazione di laurea triennale** con l'indicazione del voto finale e degli esami sostenuti (se il candidato è iscritto ad un corso di laurea magistrale);
- un'**autocertificazione di laurea triennale e magistrale** con l'indicazione del voto finale e degli esami sostenuti (se il candidato è iscritto ad un corso di Dottorato);
- eventuale altra documentazione utile alla valutazione del candidato;
- Se dottorando: autorizzazione scritta del Coordinatore del Dottorato a svolgere l'attività oggetto del bando di selezione;

- Copia di un documento di identità

(Il candidato disabile indichi le eventuali speciali modalità necessarie per lo svolgimento delle prove d'esame).

Il sottoscritto esprime il proprio consenso affinché i dati personali forniti possano essere trattati, nel rispetto del D.Lgs. 196/03, per gli adempimenti connessi alla presente selezione.

Data.....

Firma.....