



AVVISO DI SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI ATTIVITA' DIDATTICA INTEGRATIVA A FAVORE DEI CORSI DI STUDIO DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO - Dipartimento di Bioscienze  
Anno accademico 2021/2022

IL RETTORE

Vista	la Legge n. 168/89;
Vista	la legge 30 dicembre 2010, n. 240;
Visto	lo Statuto dell'Università degli Studi di Milano;
Visto	l'articolo 69 comma 2 lettera b) del "Regolamento d'Ateneo per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità" dell'Università degli Studi di Milano;
Visto	l'art 45 del Regolamento Generale d'Ateneo "Attività didattiche integrative e compiti didattici extra curricolari";
Vista	la delibera del Consiglio di Amministrazione della seduta del 24 novembre 2015 per la determinazione dei compensi da erogare a fronte di assegnazione di incarichi per attività didattica;
Vista	la delibera del Consiglio del <b>Dipartimento di Bioscienze</b> , del <b>22 dicembre 2021</b> , che autorizza l'attivazione degli incarichi e della procedura di selezione;
Verificata	la sussistenza della necessaria copertura finanziaria;

DECRETA

**Art. 1 Indizione**

E' indetta una selezione per il conferimento di attività didattiche integrative a favore dei Corsi di studio dell'Università degli studi di Milano -**Dipartimento di Bioscienze** (come da "Allegato1").

Il presente bando è pubblicato sul sito internet di Ateneo:

[http://www.unimi.it/personale/consulenze\\_collab/112707.htm](http://www.unimi.it/personale/consulenze_collab/112707.htm)

**Art. 2 Requisiti di partecipazione**

Possono presentare domanda i laureati di comprovata capacità e qualificazione in possesso di accertate competenze che ne assicurano l'idoneità a svolgere i compiti richiesti.

I candidati devono inoltre possedere i requisiti d'accesso indicati nella Tabella "Allegato 1" che è parte integrante del presente bando.

Non possono partecipare alla selezione coloro i quali hanno un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento proponente, con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione.

I requisiti prescritti devono essere posseduti alla data di scadenza del termine per la presentazione della domanda di partecipazione.



### Art. 3 Definizione delle collaborazioni, competenze, corrispettivo

Le collaborazioni, le competenze richieste, nonché il relativo compenso sono indicati nella Tabella “Allegato 1” che è parte integrante del presente bando.

### Art. 4 Modalità di presentazione della domanda

La domanda di partecipazione deve essere predisposta, a pena di esclusione, utilizzando la piattaforma telematica dedicata disponibile sul sito d’Ateneo, nella sezione Selezioni art.45, individuando il dipartimento di interesse.

Il candidato deve indicare nella domanda, in ordine di preferenza, le attività per le quali intende concorrere.

Il candidato potrà inviare solo una domanda con l’indicazione delle posizioni di interesse. Non è infatti possibile inviare più domande per lo stesso bando.

Alla domanda il candidato deve allegare un curriculum vitae (valido solo a titolo conoscitivo), redatto secondo il modello scaricabile dalla modulistica, alla pagina [https://work.unimi.it/rlavoro/reclutamento\\_doc/8749.htm](https://work.unimi.it/rlavoro/reclutamento_doc/8749.htm), nonché la fotocopia (fronte/retro) di un documento di riconoscimento in corso di validità.

Le domande devono essere compilate e inviate **inderogabilmente entro le ore 12 del giorno 02/02/2022** attraverso la piattaforma informatica dedicata, accedendo al link seguente:

[https://elixforms.unimi.it/rwe2/module\\_preview.jsp?MODULE\\_TAG=concorsi\\_art45\\_ID1130](https://elixforms.unimi.it/rwe2/module_preview.jsp?MODULE_TAG=concorsi_art45_ID1130)

La compilazione del modulo, previa registrazione alla piattaforma, prevede l’inserimento obbligatorio di dati in tutte le sezioni, salvo diverse indicazioni. Prima di passare da una sezione alla successiva si deve cliccare sul bottone **Salva e prosegui**. Si può scegliere di cliccare su Salva quando non si prevede di completare il modulo in un’unica sessione o se si preferisce compilare le sezioni non nella sequenza proposta.

Una volta **completata la compilazione** sarà possibile **visualizzare e stampare un riepilogo** dei dati inseriti e si potrà procedere al download del file pdf della domanda, che dovrà essere firmato (con firma autografa o digitale) e nuovamente caricato nel sistema.

Una schermata conclusiva confermerà l’**inoltro automatico della domanda all’ufficio competente**. Inoltre, il sistema invierà due comunicazioni **all’indirizzo email istituzionale** dello studente:

1. notifica di avvenuto inoltro della domanda;
2. notifica contenente il numero di registrazione al protocollo della domanda inviata. Questa seconda comunicazione può pervenire dopo alcune ore dalla prima notifica e fa fede della presa in carico della domanda da parte dell’ufficio competente.

### Art. 5 Commissione esaminatrice e valutazione titoli

La Commissione esaminatrice procede alla valutazione comparativa dei candidati ed alla formazione della graduatoria di merito, sulla base dei titoli di studio e delle esperienze scientifiche e didattiche indicate nel presente bando e dichiarate nella domanda di partecipazione.



Sono titoli valutabili solo quelli attinenti alle attività relative all'incarico da conferire e con esclusione dei titoli richiesti come requisiti per l'accesso.

L'idoneità di titoli accademici stranieri è valutata dalla Commissione nel rispetto della vigente normativa nazionale, del Paese dove è stato rilasciato il titolo stesso e dei trattati o accordi internazionali in materia di riconoscimento di titoli per il proseguimento degli studi.

Ai titoli sono complessivamente attribuibili **100 punti**, secondo i criteri indicati nella tabella che segue:

Titoli di studio	a. Dottorato di ricerca o titolo equivalente conseguito all'estero b. Specializzazione, master, borse post dottorato, assegni di ricerca o titolo equivalente conseguito all'estero c. Abilitazione all'insegnamento superiore o titolo equivalente conseguito all'estero d. Conoscenza di una lingua straniera	Fino ad un massimo di punti: 40
Esperienze scientifiche e didattiche:	a. Attività di ricerca in qualificati istituti italiani o stranieri b. Attività di formazione in qualificati istituti italiani o stranieri c. Esperienza didattica pregressa relativamente alle competenze richieste d. Pubblicazioni	Fino ad un massimo di punti: 60

I candidati che non possiedono i requisiti d'accesso indicati nella Tabella "Allegato 1" non sono ammessi alla valutazione comparativa.

I candidati che non ottengono un punteggio minimo di 10/100 non sono considerati idonei.

Se due o più candidati ottengono, a conclusione delle operazioni di valutazione, pari punteggio, è preferito il candidato più giovane di età.

## Art. 6 Approvazione della graduatoria e assegnazione incarico

Il Rettore, verificata la regolarità dei lavori della Commissione, ne approva gli atti con proprio provvedimento.

La graduatoria è pubblicata mediante pubblicazione sul sito d'Ateneo:

[http://www.unimi.it/personale/consulenze\\_collab/112707.htm](http://www.unimi.it/personale/consulenze_collab/112707.htm)

Al vincitore è data comunicazione del conferimento dell'incarico.

L'Università controlla la veridicità delle dichiarazioni rese nella domanda e nella documentazione allegata ai sensi delle norme vigenti.

In caso di dichiarazioni false, l'Ateneo procede alla risoluzione del rapporto ed al recupero delle somme eventualmente già corrisposte, ed applica le sanzioni amministrative e le norme penali previste dalla normativa vigente.

## Art. 7 Diritti e doveri del titolare dell'incarico

Il titolare dell'incarico deve svolgere personalmente le attività che gli sono state affidate nel rispetto dei tempi e delle modalità di svolgimento definite con il docente responsabile dell'attività; deve inoltre



annotare le attività svolte in un registro degli impegni sottoposto alla verifica ed all'approvazione del docente responsabile.

L'Amministrazione procede alla corresponsione del compenso ad attività conclusa, in un'unica soluzione "una tantum", previa autorizzazione del Responsabile della Struttura.

L'Università provvede, limitatamente al periodo dello svolgimento dell'attività didattica integrativa, alla copertura assicurativa privata per infortuni, a favore degli assegnisti, dei dottorandi e degli esperti esterni. L'importo del premio per l'assicurazione a carico del collaboratore per l'anno accademico 2021/2022 è pari ad € 2,40.

## **Art. 8 Incompatibilità**

Lo svolgimento dell'incarico è incompatibile con la titolarità di contratti di ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24 della legge 240/2010.

Lo svolgimento dell'incarico è altresì incompatibile con le tipologie di contratti previsti dal Regolamento per la disciplina dei contratti per attività di insegnamento ai sensi dell'art 23 della legge 30 dicembre 2010, n. 240, salvo che per gli assegnisti di ricerca dell'Ateneo.

Il titolare dell'incarico, assegnista di ricerca dell'Ateneo, può svolgere attività di tutorato nel limite massimo di 60 ore per anno accademico, estensibile a 90 ore nel caso in cui l'incarico riguardi la funzione di esercitatore e comporti anche la partecipazione alle commissioni per gli esami di profitto.

Il titolare dell'incarico, iscritto ad un corso di dottorato di ricerca dell'Ateneo, può svolgere, previo nulla osta del Collegio dei docenti, attività di tutorato e di esercitazione nel limite massimo di 100 ore per anno accademico, di cui massimo 40 ore per le attività di esercitazione.

Il titolare dell'incarico, esperto esterno, può svolgere attività di tutorato e di esercitazione nel limite massimo di 100 ore per anno accademico. In presenza di comprovate e motivate esigenze, che si riferiscano segnatamente ai corsi di studio dell'ambito linguistico e, in modo specifico, a lingue straniere non particolarmente diffuse, è possibile derogare a tale limite, nell'ottica di assicurare la funzionalità degli stessi corsi.

## **Art. 9 Rinuncia e Decadenza**

Il vincitore che rinuncia all'incarico dopo l'accettazione dello stesso deve darne comunicazione scritta al responsabile dell'attività, con almeno 15 giorni di anticipo.

La collaborazione si risolve automaticamente:

- a. in caso di incompatibilità;
- b. qualora l'incaricato non inizi a svolgere nel termine stabilito dal contratto le prescritte attività;
- c. qualora risulti oggettivamente impossibile adempiere alla prestazione per sopraggiunti comprovati motivi. In questo caso al collaboratore spetta il corrispettivo pari alla parte di attività effettivamente eseguita e attestata dal responsabile dell'attività.

Il rapporto può essere risolto in caso di gravi e ripetute mancanze che pregiudichino l'intera prestazione imputabili al collaboratore. Il rapporto può essere inoltre risolto, prima della naturale scadenza, in caso di disattivazione dell'insegnamento principale dovuta a motivate esigenze didattiche.

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. In caso di esaurimento di candidati idonei all'interno della graduatoria è possibile attingere ad altra graduatoria della stessa Struttura.

Le graduatorie hanno validità solo per l'anno accademico per il quale si è svolta la selezione.



#### **Art. 10 Trattamento dei dati personali**

Ai sensi del Decreto Legislativo n.196 del 2003 (Codice in materia di protezione dei dati personali) e sue successive modifiche e integrazioni, nonché del Regolamento UE 679/2016 (Regolamento Generale sulla Protezione dei dati, o più brevemente, RGPD) e dell'art. 7 del Regolamento d'Ateneo in materia di protezione dei dati personali, l'Università si impegna a rispettare la riservatezza delle informazioni fornite.

Tutti i dati conferiti sono trattati solo per finalità relative alla selezione, nel rispetto delle disposizioni vigenti.

L'informativa completa è disponibile alla pagina <http://www.unimi.it/ateneo/73613.htm> .

#### **Art. 11 Responsabile del procedimento**

Ai sensi delle Legge n. 241/1990 e successive modificazioni, l'Unità Organizzativa competente agli effetti della presente selezione è la Divisione Stipendi e Carriere del Personale.

Il responsabile del procedimento è il Capo Divisione Stipendi e Carriere del Personale.

#### **Art. 12 Norme finali**

Per tutto quanto non espressamente previsto dal presente bando, si rinvia al Regolamento generale d'Ateneo, in particolare all'art 45, al Regolamento d' Ateneo per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità” dell'Università degli Studi di Milano, nonché alle informazioni pubblicate sul sito d'Ateneo <http://www.unimi.it/ateneo/normativa/1425.htm>.

**IL RETTORE  
ELIO FRANZINI**



## Tabella Allegato 1

**ATTIVITA' DIDATTICHE INTEGRATIVE E COMPITI DIDATTICI EXTRA-CURRICOLARI****Dipartimento di Bioscienze - Collaborazioni, corrispettivo, competenze**

Codice selezione	Selezione riservata	Corso di laurea	Requisiti d'accesso	Descrizione dell'incarico; Competenze richieste	Proposta Commissione Giudicatrice
<b>1130/A-tutorato per: attività di tutorato nell'ambito del Progetto nazionale di Scienze biologiche e Biotecnologie - Piano nazionale Lauree Scientifiche (PLS) -(Resp. Alida Amadeo):</b> Data incarico: FEB-GIU 2022 N. collaborazioni: 1 Tot. ore incarico: 30 Compenso lordo orario: € 30,00 Progetto: FFO_PLS_2022_DIP_002	bando per assegnisti, dottorandi ed esperti esterni	Scienze biologiche (classe l-13)	Laurea Magistrale in Biologia Applicata alla Ricerca Biomedica (Classe LM-6 Biologia)	Supporto ai laboratori didattici per studenti delle scuole secondarie di secondo grado; Si richiedono competenze specifiche nell'ambito dell'istologia, immunoistochimica con diversi metodi, microscopia ottica e confocale.	Prof.ssa Isabella Dalle Donne, Prof.ssa Graziella Messina, Dott.ssa Alida Amadeo
<b>1130/B-tutorato per: CusMiBio PLS -(Resp. Isabella dalle Donne):</b> Data incarico: FEB-MAR 2022 N. collaborazioni: 2 Tot. ore incarico: 50 Compenso lordo orario: € 30,00 Progetto: FFO_PLS_2022_DIP_002	bando per assegnisti, dottorandi ed esperti esterni	Scienze biologiche (classe l-13)	LM 6, 7,8,9,13, 42, 60, 69 Diploma di Laurea Triennale e/o Magistrale in Biologia/ Biotecnologie, Scienze Naturali, Agrarie e Veterinaria.	Fornire supporto alle attività di laboratorio di biologia molecolare e genetica dedicate agli studenti delle Scuole Secondarie di secondo grado e loro insegnanti, nell'ambito del CusMiBio; esperienza nella gestione di attività di laboratorio mirate alla divulgazione per studenti delle Scuole e loro insegnanti. Attività di tutoraggio a studenti liceali. Conoscenza della lingua inglese	Lucio Conti, Lucia Colombo, Isabella Dalle Donne
<b>1130/C-tutorato per: Bologia e sistematica vegetale (M-Z) -(Resp. Lucia Colombo, Simona Masiero):</b> Data incarico: Il semestre	bando riservato ad assegnisti e dottorandi dell'Ateneo	Scienze biologiche (classe l-13)	Laurea magistrale in Biologia LM6 e Laurea Magistrale in Scienze Naturali LM60	Tutoraggio alle esercitazioni pratiche; Competenze e conoscenze nell'ambito della biologia vegetale	Elisabetta Caporali, Simona Masiero, Mara Cucinotta



N. collaborazioni: 2 Tot. ore incarico: 30 Compenso lordo orario: € 30,00 Progetto: F_DOT_DIP22MMUZI_01					
<b>1130/D-tutorato per: Biologia e sistematica vegetale (A-L)</b> -(Resp. Elisabetta Caporali): Data incarico: Il semestre N. collaborazioni: 2 Tot. ore incarico: 30 Compenso lordo orario: € 30,00 Progetto: F_DOT_DIP22MMUZI_01	bando riservato ad assegnisti e dottorandi dell'Ateneo	Scienze biologiche (classe l-13)	Laurea magistrale in Biologia LM6 e Laurea Magistrale in Scienze Naturali LM61	Tutoraggio alle esercitazioni pratiche; Competenze e conoscenze nell'ambito della biologia vegetale	Elisabetta Caporali, Simona Masiero, Ignatio Ezquer
<b>1130/E-tutorato per: Modulo Laboratorio di Fisica</b> -(Resp. Laura Perini, Lino Miramonti): Data incarico: Il Semestre N. collaborazioni: 3 Tot. ore incarico: 54 Compenso lordo orario: € 30,00 Progetto: F_DOT_DIP22MMUZI_01	bando per assegnisti, dottorandi ed esperti esterni	Scienze biologiche (classe l-13)	Laura Magistrale in Fisica o equipollente	Tutoraggio in Laboratorio; Competenze in fisica sperimentale, possibilmente sulle specifiche attività di laboratorio	Laura Perini, Lino Miramonti, Ivan Veronese
<b>1130/F-tutorato per: Applicazioni nella scienza dell'alimentazione</b> -(Resp. Aliverti): Data incarico: Il semestre N. collaborazioni: 1 Tot. ore incarico: 40 Compenso lordo orario: € 30,00 Progetto: F_DOT_DIP22MMUZI_01	bando riservato ad assegnisti e dottorandi dell'Ateneo	Biologia applicata alle scienze della nutrizione (classe lm-6)	LM-54 Scienze Chimiche, LM-71 Scienze e tecnologie della Chimica industriale, LM-13 Farmacia e farmacia industriale	Tutoraggio per il laboratorio di Chimica del corso di "Applicazioni nella scienza dell'alimentazione"; Esperienza di laboratorio per il SSD chim06-Chimica organica. Pubblicazione di articoli nel SSD chim06-Chimica organica.	Isabella Dalle Donne, Alessandro Aliverti, Alessandra Silvani, Silvia Cauteruccio, Giorgio Molteni
<b>1130/G-tutorato per: Fisica, Lab di Fisica e Lab di metodi mat e stat (MODULO FISICA)</b> -(Resp. Carlo Camilloni e Laura Perini): Data incarico: Il semestre N. collaborazioni: 2 Tot. ore incarico: 40 Compenso lordo orario: € 30,00 Progetto: F_DOT_DIP22MMUZI_01	bando per assegnisti, dottorandi ed esperti esterni	Scienze biologiche (classe l-13)	20/S Fisica e LM-17 Fisica	attività di tutorato: esercizi integrativi e assistenza studenti; Chiarezza espositiva	Carlo Camilloni, Laura Perini e Isabella Dalle Donne (Lino Miramonti)



<b>1130/H-tutorato per: Anatomia Comparata (II anno, M-Z) -(Resp. Luca Del Giacco):</b> Data incarico: Il semestre N. collaborazioni: 1 Tot. ore incarico: 24 Compenso lordo orario: € 30,00 Progetto: F_DOT_DIP22MMUZI_01	bando per assegnisti, dottorandi ed esperti esterni	Scienze biologiche (classe L-13)	LM MBC	Attività di tutorato per anatomia microscopica; Pregressa esperienza in esercitazioni di anatomia microscopica comparata	Prof. Luca Del Giacco, Prof. Elena Menegola, Dr. Graziano Colombo
<b>1130/I-tutorato per: Anatomia Comparata (II anno, A.L) -(Resp. Elena Menegola):</b> Data incarico: Il semestre N. collaborazioni: 1 Tot. ore incarico: 24 Compenso lordo orario: € 30,00 Progetto: F_DOT_DIP22MMUZI_01	bando per assegnisti, dottorandi ed esperti esterni	Scienze biologiche (classe L-13)	LM BIOEVO	Attività di tutorato per anatomia microscopica; Pregressa esperienza in esercitazioni di anatomia microscopica comparata	Prof. Luca Del Giacco, Prof. Elena Menegola, Dr. Graziano Colombo
<b>1130/J-tutorato per: Chimica organica e Laboratorio di Chimica (F62-6)/modulo: Laboratorio di Chimica (con Prevenzione e Sicurezza) (F62-6-A) -(Resp. Sergio Rossi / Alberto Dal Corso/ Lucia Carlucci / Pierluigi Mercandelli / Alessia Colombo):</b> Data incarico: Il semestre N. collaborazioni: 10 Tot. ore incarico: 20 Compenso lordo orario: € 30,00 Progetto: F_DOT_DIP22MMUZI_01	bando riservato ai dottorandi dell'Ateneo	Scienze biologiche (classe l-13)	Laurea Magistrale in Scienze Chimiche o Chimica Industriale	Tutoraggio per le esercitazioni di laboratorio a posto singolo; Aver preferibilmente già svolto assistenza a laboratori didattici di Chimica Generale e/o Organica	Sergio Rossi, Lucia Carlucci, Pierluigi Mercandelli. Supplenti Alessia Colombo, Alberto Dal Corso
<b>1130/K-tutorato per: Microbiologia generale (A-L e M-Z) -(Resp. F. Briani e G. Bertoni):</b> Data incarico: Il semestre N. collaborazioni: 2 Tot. ore incarico: 24 Compenso lordo orario: € 30,00 Progetto: F_DOT_DIP22MMUZI_01	bando per assegnisti, dottorandi ed esperti esterni	Scienze biologiche (classe l-13)	LM-8 Biotecnologie Industriali; LM-6 Biologia;	supporto alle esercitazioni in laboratorio; esperienza in un laboratorio di ricerca in microbiologia	F. Briani, G. Bertoni, I. Dalle Donne
<b>1130/L-tutorato per: Microbiologia generale (A-L e M-Z) -(Resp. F. Briani e G. Bertoni):</b> Data incarico: Il semestre	bando riservato ad assegnisti e dottorandi dell'Ateneo	Scienze biologiche (classe l-13)	LM-8 Biotecnologie Industriali; LM-6 Biologia;	supporto alle esercitazioni in laboratorio;	F. Briani, G. Bertoni, I. Dalle Donne



N. collaborazioni: 2 Tot. ore incarico: 24 Compenso lordo orario: € 30,00 Progetto: F_DOT_DIP22MMUZI_01				esperienza in un laboratorio di ricerca in microbiologia	
<b>1130/M-tutorato per: Molecular Biology of the Cell</b> - (Resp. Paolo Pesaresi): Data incarico: annuale N. collaborazioni: 2 Tot. ore incarico: 30 Compenso lordo orario: € 30,00 Progetto: F_DOT_DIP22MMUZI_01	bando riservato a dottorandi dell'Ateneo	Scienze biologiche (classe l-13)	LM in MBC	Attività di supporto degli studenti internazionali che si immatricolano alla LM MBC; Costituisce un requisito preferenziale avere precedenti esperienze di comunicazione e conoscenza approfondita delle dinamiche della LM MBC	Paolo Pesaresi, Monica Beltrame, Nerina Gnesutta
<b>1130/N-tutorato per: Tirocinio Interno presso Laboratori Universitari Percorso 1</b> - (Resp. Camilla Della Torre): Data incarico: Il semestre N. collaborazioni: 2 Tot. ore incarico: 36 Compenso lordo orario: € 30,00 Progetto: F_DOT_DIP22MMUZI_01	bando per assegnisti, dottorandi ed esperti esterni	Scienze biologiche (classe l-13)	Diploma di Laurea Magistrale in Scienze Biologiche e affini	affiancamento ai tirocinanti nelle attività di laboratorio. Nello specifico, conduzione di test ecotossicologici utilizzando diversi modelli biologici (zebrafish, Daphnia magna; Dreissena polymorpha); Esperienza nel mantenimento e manipolazione di specie acquatiche utilizzate come modello nei saggi ecotossicologici OECD. Esperienza nello svolgimento di saggi spettrofotometrici e spettrofluorimetrici per la valutazione di end-points subletali di tossici	Camilla Della Torre, Stefano Magni, Andrea Binelli
<b>1130/O-tutorato per: Tirocinio percorso 4</b> - (Resp. M. Beltrame (G. Caretti)): Data incarico: Il semestre N. collaborazioni: 2 Tot. ore incarico: 15 Compenso lordo orario: € 30,00 Progetto: F_DOT_DIP22MMUZI_01	bando riservato ad assegnisti e dottorandi dell'Ateneo	Scienze biologiche (classe l-13)	LM6, LM9	Supporto in laboratorio e preparazione del materiale; Esperienza in colture cellulari e biologia molecolare	Giuseppina Caretti, Monica Beltrame, Isabella Dalle Donne
<b>1130/P-tutorato per: tirocinio percorso 4</b> - (Resp. Monica Beltrame): Data incarico: Il semestre	bando riservato ai dottorandi dell'Ateneo	Scienze biologiche (classe l-13)	LM classe 6	supporto in lab e preparazione reagenti;	Isabella Dalle Donne, Monica Beltrame, Simona Masiero



N. collaborazioni: 2 Tot. ore incarico: 27 Compenso lordo orario: € 30,00 Progetto: F_DOT_DIP22MMUZI_01				esperienza in biologia molecolare e uso del sistema modello zebrafish	
<b>1130/Q-tutorato per: Tirocinio percorso 4 -</b> (Resp. Monica Beltrame (Louise Gourlay)): Data incarico: Il semestre N. collaborazioni: 1 Tot. ore incarico: 16 Compenso lordo orario: € 30,00 Progetto: F_DOT_DIP22MMUZI_01	bando riservato ai dottorandi dell'Ateneo	Scienze biologiche (classe l-13)	LM classe 6 (Biologia) o LM classe 8 (Industrial Biotechnologies)	supporto in laboratorio e preparazione di reagenti e materiali; esperienza in purificazione delle proteine, EMSA, cristallogenesi	Monica Beltrame, Louise Gourlay, Isabella delle Donne
<b>1130/R-tutorato per: Tirocinio interno presso laboratori universitari Percorso 5 -</b> (Resp. Federica Marini): Data incarico: Il semestre N. collaborazioni: 3 Tot. ore incarico: 28 Compenso lordo orario: € 30,00 Progetto: F_DOT_DIP22MMUZI_01	bando riservato ad assegnisti e dottorandi dell'Ateneo	Scienze biologiche (classe l-13)	LM6 Biologia, LM8 Biotecnologie industriali	attività di tutorato; LM6 Biologia, LM8 Biotecnologie industriali o equipollenti	Federica Marini, Luisa Guerrini, Sarah Sertic (supplente Federico Lazzaro)
<b>1130/S-tutorato per: Tirocinio interno presso laboratori universitari Percorso 7 -</b> (Resp. Masiero/Sugni/Parolini/Manenti): Data incarico: Il semestre N. collaborazioni: 2 Tot. ore incarico: 10 Compenso lordo orario: € 30,00 Progetto: F_DOT_DIP22MMUZI_01	bando per assegnisti, dottorandi ed esperti esterni	Scienze biologiche (classe l-13)	BIOEVO, Scienze Naturali	tirocinio interno-supporto all'attività di laboratorio; Precedente esperienza di didattica laboratoriale in ambito zoologico/ecologico, esperienze di laboratorio con invertebrati dulcaquicoli e cavernicoli	Sugni, Parolini, Manenti, Bonasoro (supplente), Polidori (supplente)
<b>1130/T-tutorato per: Tirocinio interno presso laboratori universitari Percorso 7 -</b> (Resp. Sugni): Data incarico: Il semestre N. collaborazioni: 1 Tot. ore incarico: 52 Compenso lordo orario: € 30,00 Progetto: F_DOT_DIP22MMUZI_01	bando riservato ad assegnisti e dottorandi dell'Ateneo	Scienze biologiche (classe l-13)	BIOEVO, Scienze Naturali, Biotecnologie del farmaco	tirocinio interno-supporto all'attività di laboratorio; Precedente esperienza di didattica laboratoriale in ambito zoologico/ecologico, esperienze di laboratorio con invertebrati dulcaquicoli e cavernicoli	Sugni, Parolini, Manenti, Bonasoro (supplente), Polidori (supplente)



<p><b>1130/U-tutorato per: Tirocinio interno presso laboratori universitari Percorso 8 -</b> (Resp. Graziano Colombo): Data incarico: Il semestre N. collaborazioni: 2 Tot. ore incarico: 48 Compenso lordo orario: € 30,00 Progetto: F_DOT_DIP22MMUZI_01</p>	<p>bando per assegnisti, dottorandi ed esperti esterni</p>	<p>Scienze biologiche (classe l-13)</p>	<p>Laurea magistrale in Biologia applicata alle scienze della nutrizione (LM6) - Laurea Magistrale in Biologia Applicata alla Ricerca Biomedica (LM6)</p>	<p>supporto in laboratorio per la gestione e il tutoraggio degli studenti durante la fase pratica delle esercitazioni; Esperienza in laboratori di ricerca con particolare attenzione alla gestione di colture cellulari, all'analisi dei meccanismi di traduzione e alla valutazione del danno ossidativo a carico delle proteine.</p>	<p>Graziano Colombo - Stefano Biffo - Nicola Manfrini</p>
<p><b>1130/V-tutorato per: Tirocinio Interno presso Laboratori Universitari Percorso 11- Neurobiologia-Modulo 1 -</b>(Resp. Zuccato): Data incarico: Il semestre N. collaborazioni: 2 Tot. ore incarico: 16 Compenso lordo orario: € 30,00 Progetto: F_DOT_DIP22MMUZI_01</p>	<p>bando riservato ad assegnisti e dottorandi dell'Ateneo</p>	<p>Scienze biologiche (classe l-13)</p>	<p>Laurea in Scienze Biologiche ( 6/S Biologia o LM-6 Biologia); Laurea in Biologia Applicata alla Ricerca Biomedica (Classe LM-6 Biologia); Biologia Molecolare e Cellulare (Classe LM-6 Biologia); Biotecnologie indirizzo Biotecnologie Industriali (Biotecno</p>	<p>supporto alla didattica: mantenimento in vitro di colture di cellule staminali embrionali e differenziamento verso il lineage neuronale; PCR; analisi immunocitochimiche.; Si richiedono competenze specifiche nell'ambito nella neurobiologia: sviluppo dell'encefalo murino ed umano</p>	<p>Graziella Cappelletti, Amadeo Alida, Marta Valenza</p>
<p><b>1130/W-tutorato per: Tirocinio Interno presso Laboratori Universitari Percorso 11- Neurobiologia-Modulo 3 -</b>(Resp. Amadeo Alida): Data incarico: Il semestre N. collaborazioni: 1 Tot. ore incarico: 32 Compenso lordo orario: € 30,00 Progetto: F_DOT_DIP22MMUZI_01</p>	<p>bando per assegnisti, dottorandi ed esperti esterni</p>	<p>Scienze biologiche (classe l-13)</p>	<p>Laurea magistrale in Biologia Applicata alla Ricerca Biomedica</p>	<p>supporto alla didattica: istologia del tessuto nervoso, allestimento sezioni, citochimica, immunocitochimica, microscopia ottica.; Si richiedono competenze specifiche nell'ambito dell'istologia e della microscopia ottica e confocale.</p>	<p>Isabella Dalle Donne, Graziella Cappelletti, Alida Amadeo. Supplenti: Chiara Zuccato, Marta Valenza</p>
<p><b>1130/X-tutorato per: Tirocinio Interno presso Laboratori Universitari Percorso 11- Neurobiologia-Modulo 2 -</b>(Resp. Zuccato): Data incarico: Il semestre N. collaborazioni: 1</p>	<p>bando per assegnisti, dottorandi ed esperti esterni</p>	<p>Scienze biologiche (classe l-13)</p>	<p>Laurea in Scienze Biologiche ( 6/S Biologia o LM-6 Biologia); Laurea in Biologia Applicata alla Ricerca Biomedica (Classe</p>	<p>supporto alla didattica: mantenimento in vitro di colture di cellule gliali e neuronali; WB; analisi immunocitochimiche.; Si richiedono competenze specifiche nell'ambito della</p>	<p>Isabella Dalle Donne, Graziella Cappelletti, Marta Valenza. Supplenti: Alida Amadeo, Chiara Zuccato</p>



<p>Tot. ore incarico: 32          Compenso lordo orario: € 30,00          Progetto: F_DOT_DIP22MMUZI_01</p>			<p>LM-6 Biologia);          Biologia Molecolare e Cellulare (Classe LM-6 Biologia);          Biotecnologie indirizzo Biotecnologie Industriali (Biotecno</p>	<p>neurobiologia, colture cellulari e biochimica</p>	
<p><b>1130/Y-tutorato per: Advanced Molecular Biology</b> -(Resp. Bodega Beatrice):          Data incarico: Il semestre          N. collaborazioni: 1          Tot. ore incarico: 16          Compenso lordo orario: € 30,00          Progetto: F_DOT_DIP22MMUZI_02</p>	<p>bando per assegnisti, dottorandi</p>	<p>Biotecnologie Industriali e ambientali (classe LM-8)          Quantitative Biology</p>	<p>Laura magistrale in Biologia Molecolare o affini e esperienza pregressa di almeno 3 anni o PhD</p>	<p>Esercitazioni assistenza e tutorato agli studenti;          Esperienza documentata di ricerca in epigenetica, in particolare organizzazione tridimensionale del genoma e imaging del nucleo</p>	<p>Bodega Beatrice - Giuseppina Caretti - Federico Lazzaro</p>
<p><b>1130/Z-tutorato per: Molecular Biophysics</b> - (Resp. Marco Buscaglia):          Data incarico: Il semestre          N. collaborazioni: 1          Tot. ore incarico: 10          Compenso lordo orario: € 30,00          Progetto: F_DOT_DIP22MMUZI_02</p>	<p>bando per assegnisti, dottorandi ed esperti esterni</p>	<p>Biotecnologie Industriali e ambientali (classe LM-8)          Quantitative Biology</p>	<p>diploma di laurea magistrale</p>	<p>Attività di tutorato;          Laurea in Fisica, esperienza di ricerca in biofisica molecolare, esperienza di programmazione con matlab e python</p>	<p>Marco Buscaglia, Tommaso Bellini, Giovanni Nava</p>
<p><b>1130/AA-tutorato per: Macromolecular structural biology</b> -(Resp. Marco Nardini):          Data incarico: Il semestre          N. collaborazioni: 1          Tot. ore incarico: 16          Compenso lordo orario: € 30,00          Progetto: F_DOT_DIP22MMUZI_02</p>	<p>bando riservato ad assegnisti e dottorandi dell'Ateneo</p>	<p>Molecular biotechnology and bioinformatics (classe LM-8)</p>	<p>Laurea Magistrale in Biologia (LM-6), dottorato di ricerca.</p>	<p>Tutorato nelle attività di computing associate all'insegnamento;          Conoscenza e pratica dei pacchetti di software per il calcolo cristallografico</p>	<p>Marco Nardini, Stefano Ricagno, Louise Gourlay.</p>
<p><b>1130/AB-tutorato per: Cell population dynamics</b> -(Resp. Thomas Vaccari):          Data incarico: Il semestre          N. collaborazioni: 1          Tot. ore incarico: 16          Compenso lordo orario: € 30,00          Progetto: F_DOT_DIP22MMUZI_02</p>	<p>bando per assegnisti, dottorandi ed esperti esterni</p>	<p>Biotecnologie Industriali e ambientali (classe LM-8)          Quantitative Biology</p>	<p>Laurea in biologia o biotecnologie, biotecnologie mediche e relative lauree magistrali</p>	<p>supporto nell'espletamento pratico delle esercitazioni;          esperienza con approcci cellulari quantitativi, a livello di singole cellule e/o tessuti e organi</p>	<p>Thomas Vaccari Alida Amadeo, David Horner, Supplenti: Graziano Colombo, Giulio Pavesi,</p>