



Data scadenza presentazione domanda: **01/09/2023**

**PROT. N. \* DEL \*** (\* N. E DATA DELLA REGISTRAZIONE DI PROTOCOLLO RIPORTATI NEI METADATI DEL SISTEMA DI PROTOCOLLO INFORMATICO TITULUS)

**AVVISO DI SELEZIONE PER L'INDIVIDUAZIONE DI PERSONALE INTERNO DI ATENEUM PER ATTIVITÀ  
DIDATTICA INTEGRATIVA AA 2022/2023**

**Ai sensi dell'art. 7 comma 6 del Dlgs. Del 30 marzo 2001, n. 165**

Il Dipartimento di Scienze della Vita e Biologia dei Sistemi ha necessità di far eseguire la seguente prestazione:

**Laurea in Scienze biologiche**

**1** attività da **24** ore

Anatomia comparata e bioetica (modulo Anatomia comparata - Corso A) (*Responsabile Bovolin*)

**Periodo:** *Secondo Semestre*

**Laurea e competenze richieste:** In possesso del Dottorato in Neuroscienze

**1** attività da **24** ore

Anatomia comparata e bioetica (modulo Anatomia comparata - Corso B) (*Responsabile Bovolin*)

**Periodo:** *Secondo Semestre*

**Laurea e competenze richieste:** Laurea Magistrale nelle Classi LM-6 o LM-9

**1** attività da **12** ore

Antropologia e basi di Ergonomia (*Responsabile Micheletti*)

**Periodo:** *Primo Semestre*

**Laurea e competenze richieste:** Laurea Magistrale nella Classe LM-6

**1** attività da **45** ore

Biologia della Cellula e dei Tessuti Corso A (*Responsabile Luzzati*)

**Periodo:** *Primo Semestre*

**Laurea e competenze richieste:** Laurea Magistrale nella Classe LM-6

**1** attività da **45** ore

Biologia della Cellula e dei Tessuti Corso B (*Responsabile De Marchis*)

**Periodo:** *Primo Semestre*

**Laurea e competenze richieste:** Laurea Magistrale nella Classe LM-6

**1** attività da **50** ore

Biologia molecolare e genetica (modulo Biologia Molecolare) (*Responsabile Oliviero*)

**Periodo:** *Primo Semestre*

**Laurea e competenze richieste:** Laurea Magistrale nelle Classi LM-6 o LM-8





**1** attività da **30** ore

Fisiologia generale (*Responsabile Gallo*)

**Periodo:** *Secondo Semestre*

**Laurea e competenze richieste:** Laurea Magistrale nelle Classi LM-6 o LM-9

**1** attività da **20** ore

Laboratorio Biomolecolare (modulo di Strutturistica) (*Responsabile Di Nardo*)

**Periodo:** *Primo Semestre*

**Laurea e competenze richieste:** Laurea Magistrale nelle Classi LM-6 o LM-54 o LM-71

**1** attività da **16** ore

Laboratorio di biochimica e igiene degli alimenti (modulo Biochimica degli alimenti) (*Responsabile Mazzoli*)

**Periodo:** *Secondo Semestre*

**Laurea e competenze richieste:** Laurea Magistrale nelle Classi LM-6 o LM-8

**1** attività da **30** ore

Laboratorio di Igiene ambientale e Tossicologia generale (Modulo di Igiene) (*Responsabile Bonetta*)

**Periodo:** *Secondo Semestre*

**Laurea e competenze richieste:** Laurea Magistrale nella Classe LM-6

**1** attività da **20** ore

Laboratorio di Igiene ambientale e Tossicologia generale (Modulo di Tossicologia gen) (*Responsabile Mognetti*)

**Periodo:** *Secondo Semestre*

**Laurea e competenze richieste:** Laurea Magistrale nella Classe LM-6

**1** attività da **18** ore

Laboratory of methods in biochemistry and microbiology (Modulo Biochimica) (*Responsabile Valetti*)

**Periodo:** *Secondo Semestre*

**Laurea e competenze richieste:** Laurea Magistrale nelle Classi LM-6 o LM-8

#### **Laurea in Scienze naturali**

**1** attività da **40** ore

Botanica generale con laboratorio Corso A (*Responsabile Martino*)

**Periodo:** *2° SEMESTRE*

**Laurea e competenze richieste:** Laurea Magistrale nelle Classi LM-6 o LM-60

**1** attività da **40** ore

Botanica generale con laboratorio Corso B (*Responsabile Genre/Fiorilli*)

**Periodo:** *2° SEMESTRE*

**Laurea e competenze richieste:** Laurea Magistrale nelle Classi LM-6 o LM-60



**UNIVERSITÀ  
DI TORINO**

**1** attività da **50** ore

Botanica sistematica con laboratorio Corso A (*Responsabile* Vizzini /Prigione)

**Periodo:** 2° SEMESTRE

**Laurea e competenze richieste:** Laurea Magistrale nelle Classi LM-6 o LM-60

**1** attività da **50** ore

Botanica sistematica con laboratorio Corso B (*Responsabile* Barni/Poli/Varese)

**Periodo:** 2° SEMESTRE

**Laurea e competenze richieste:** Laurea Magistrale nelle Classi LM-6 o LM-60

**1** attività da **25** ore

Ecologia con laboratorio (*Responsabile* Isaia)

**Periodo:** 2° SEMESTRE

**Laurea e competenze richieste:** Laurea Magistrale nelle Classi LM-6 o LM-60

**1** attività da **40** ore

Ecologia vegetale con laboratorio (*Responsabile* Siniscalco/Barni/Mucciarelli)

**Periodo:** 1° SEMESTRE

**Laurea e competenze richieste:** Laurea Magistrale nelle Classi LM-6 o LM-60

#### **Laurea Magistrale in Biologia dell'ambiente**

**1** attività da **40** ore

Conservazione degli invertebrati (*Responsabile* Bonelli)

**Periodo:** Primo Semestre

**Laurea e competenze richieste:** Laurea Magistrale nella Classe LM-6 o LM-60, uso dei software ERRE e GIS

**1** attività da **32** ore

Ecologia animale e introduzione alla statistica ambientale (*Responsabile* Chamberlain/Rolando)

**Periodo:** Primo Semestre

**Laurea e competenze richieste:** Laurea Magistrale nella Classe LM-6

**1** attività da **10** ore

Medicina del lavoro ed Ergonomia (Modulo: Ergonomia) (*Responsabile* Micheletti)

**Periodo:** Primo semestre

**Laurea e competenze richieste:** Laurea Magistrale nella Classe LM-6

**1** attività da **15** ore

Fattori di rischio Biologici e Fisici (Modulo: Fattori di Rischio Biologici) (*Responsabile* Bonetta Sara)

**Periodo:** Secondo Semestre

**Laurea e competenze richieste:** Laurea Magistrale nella Classe LM-6



**UNIVERSITÀ  
DI TORINO**

**1 attività da 24 ore**

Indicatori per la salute ed economia per l'ambiente (modulo Igiene) (*Responsabile* Schilirò)

**Periodo:** *Primo Semestre*

**Laurea e competenze richieste:** Laurea Magistrale nella Classe LM-6

**1 attività da 36 ore**

Tecniche biomolecolari applicate all'Ambiente modulo: Tecniche biomolecolari nell'Igiene Ambientale (*Responsabile* Bonetta Silvia)

**Periodo:** *Secondo semestre*

**Laurea e competenze richieste:** Laurea Magistrale nelle Classi LM-6 o LM-8 o LM-9

**1 attività da 24 ore**

Tecniche microscopiche per la diagnostica morfoanatomica

Posticipare il bando per il II semestre, non sappiamo se verrà attivato il curriculum (*Responsabile* Martino)

**Periodo:** *Secondo Semestre*

**Laurea e competenze richieste:** Laurea Magistrale nelle Classi LM-6 o LM-60, comprovata esperienza nell'utilizzo di diverse tecniche microscopiche in ambito vegetale

**Laurea Magistrale in Biotecnologie industriali**

**1 attività da 30 ore**

Biologia Molecolare Avanzata (*Responsabile* Salvatore Oliviero)

**Periodo:** *Secondo semestre*

**Laurea e competenze richieste:** Laurea Magistrale nella Classe LM-8

**1 attività da 22 ore**

Ingegneria proteica e disegno di farmaci (*Responsabile* Gianfranco Gilardi)

**Periodo:** *Primo Semestre*

**Laurea e competenze richieste:** Laurea Magistrale nelle Classi LM-6 o LM-8 o LM-9 o LM-54

**1 attività da 24 ore**

Interazioni tra materiali inorganici e materia vivente (*Responsabile* Ivana Fenoglio)

**Periodo:** *Secondo semestre*

**Laurea e competenze richieste:** Dottorato in discipline chimiche o biologiche.

**1 attività da 24 ore**

Laboratorio Biofisica Cellulare e molecolare (*Responsabile* Fiorio Pla Alessandra)

**Periodo:** *Primo Semestre*

**Laurea e competenze richieste:** Dottorato in discipline mediche e biologiche



**UNIVERSITÀ  
DI TORINO**

**Laurea Magistrale in Cellular and molecular biology**

**1** attività da **24** ore

Advanced Cell Biology and Biotechnology (*Responsabile* Gambarotta)

**Periodo:** *Primo semestre*

**Laurea e competenze richieste:** Laurea Magistrale nella Classe LM-6

**1** attività da **15** ore

Advanced Molecular Biology (*Responsabile* De Bortoli)

**Periodo:** *Secondo semestre*

**Laurea e competenze richieste:** Laurea Magistrale nella Classe LM-6

**1** attività da **15** ore

Advanced Molecular Biology (*Responsabile* Oliviero)

**Periodo:** *Secondo semestre*

**Laurea e competenze richieste:** Laurea Magistrale nella Classe LM-6, esperienza in industria

**1** attività da **10** ore

Bioinformatics (*Responsabile* Cordero)

**Periodo:** *Secondo semestre*

**Laurea e competenze richieste:** Laurea Magistrale nella Classe LM-6

**1** attività da **10** ore

Structure of macromolecules and proteomics (*Responsabile* Di Nardo)

**Periodo:** *Primo Semestre*

**Laurea e competenze richieste:** Laurea Magistrale nelle Classi LM-6 o LM-54

**Laurea Magistrale in SANUm**

**1** attività da **8** ore

Biochimica della nutrizione e degli alimenti (*Responsabile* Enrica Pessione)

**Periodo:** *annuale*

**Laurea e competenze richieste:** Laurea Magistrale nella Classe LM-6

**1** attività da **16** ore

Microbiologia generale (Modulo del Corso di Microbiologia generale e igiene degli alimenti)  
(*Responsabile* Giuliana Banche)

**Periodo:** *Secondo semestre*

**Laurea e competenze richieste:** Laurea Magistrale nella Classe LM-6

**Lauree in Scienze biologiche e in Scienze naturali**

**1** attività da **80** ore

Assistenza per il laboratorio linguistico (*Responsabile* Siniscalco)

**Periodo:** *annuale*

**Laurea e competenze richieste:** Laurea Magistrale nelle Classi LM-6 o LM-60



**UNIVERSITÀ  
DI TORINO**

Alla domanda il dipendente dovrà allegare

- 1) curriculum ed i titoli posseduti, nonché ogni altro elemento che riterrà utile presentare;
- 2) il nulla osta della struttura d'appartenenza.

La prestazione dovrà essere svolta durante l'orario di servizio.

Al fine dello svolgimento delle attività oggetto del presente avviso, il contenuto della prestazione deve essere ascrivibile alla categoria di inquadramento del personale interessato. Non è consentita l'attribuzione di mansioni superiori secondo quanto disciplinato dall'art. 52 del D.Lgs 165/01 e dell'art 24 del C.C.N.L. del Comparto Università sottoscritto in data 16/10/2008.

È previsto un colloquio con la commissione giudicatrice al fine di valutare l'idoneità dei candidati all'attività richiesta.

Tutti gli interessati, entro e non oltre il termine perentorio del giorno **01/09/2023 ore 23.59**, dovranno far pervenire apposita domanda, redatta in carta semplice, e indirizzata al Direttore del Dipartimento di Scienze della Vita e Biologia dei Sistemi.

La domanda dovrà essere inviata scansionata via mail all'indirizzo [didattica.scienzenatura@unito.it](mailto:didattica.scienzenatura@unito.it)

Se nessun candidato è giudicato idoneo, ovvero in assenza di domande di partecipazione da parte del personale interno, sarà avviata apposita selezione pubblica.

La Direttrice del Dipartimento di  
Scienze della Vita e Biologia dei Sistemi  
Prof.ssa Maria Consolata SINISCALCO

(f.to digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005 e s.m.i.)