



UNIVERSITÀ DEL PIEMONTE ORIENTALE

DIVISIONE PRODOTTI  
SETTORE DIDATTICA  
E SERVIZI AGLI STUDENTI

Via Duomo, 6 – 13100 Vercelli VC  
Tel. 0161 261566 - Fax 0161 219382  
servizi.studenti@uniupo.it



Piano Nazionale  
Lauree Scientifiche

## **Bando di concorso per la selezione, per titoli e colloquio, di n.5 esperti per lo svolgimento di attività inerenti al Progetto PNLIS 2014-2016 – Biologia e Biotecnologie presso l'Università degli Studi del Piemonte Orientale per l'a.a. 2016/2017**

Termine per la presentazione delle domande: **09/05/2017, ore 12:00**

### **Art. 1 – Figura professionale**

L'Università, nell'ambito del Progetto Nazionale Lauree Scientifiche Biologia e Biotecnologie, ha necessità di avvalersi di cinque esperti, di cui ai profili sottoelencati, per la realizzazione delle attività di supporto alla didattica, meglio descritte nella tabella sottoriportata:

<b>N</b>	<b>Tipologia attività</b>	<b>Competenze specifiche richieste</b>	<b>Durata</b>
a)	Assistenza a studenti della Scuola Secondaria Superiore per piccoli esperimenti di biologia e biotecnologia	Esperienza pregressa nell'organizzare piccoli esperimenti e nel seguire la loro attuazione dagli studenti, anche acquisita a seguito del dottorato di ricerca	50
b)	Attività di tutoraggio e sua organizzazione per rafforzare le conoscenze di matematica e di chimica generale degli studenti del I anno di biotecnologie	Esperienza nelle attività di tutoraggio. Capacità organizzative e di interazione con i docenti e con gli studenti; competenze nelle suddette materie, anche acquisita a seguito del dottorato di ricerca	50
c)	Preparazione di campioni per microscopia ottica ed elettronica (inclusioni, taglio e colorazione) ed osservazione dei preparati	Esperienza pregressa nelle tecniche indicate, anche acquisita a seguito del dottorato di ricerca	30
d)	Conoscenza delle tecniche di biochimica di base (isolamento di proteine, misure di attività enzimatiche, elettroforesi di proteine e immunoblotting)	Esperienza pregressa nelle tecniche indicate, anche acquisita a seguito del dottorato di ricerca	30
e)	Conoscenza delle principali tecniche bioinformatiche di analisi delle sequenze aminoacidiche e nucleotidiche in diversi tipi di applicazioni	Esperienza pregressa nelle tecniche indicate, anche acquisita a seguito del dottorato di ricerca	20



## **Art. 2 – Tipologia di contratto**

Ciascun candidato potrà concorrere per un solo incarico a pena di esclusione. Per ciascun incarico, nella forma di collaborazione coordinata e continuativa di supporto alla didattica, sarà corrisposto un importo orario lordo percipiente di €25,00.

Le attività dovranno essere svolte entro il **30 ottobre 2017**.

Il pagamento verrà erogato in soluzione unica, mediante bonifico bancario sul c/c del beneficiario, al termine dello svolgimento dell'attività, previa acquisizione dell'attestazione di regolare esecuzione della prestazione svolta certificata dal Responsabile del progetto Lauree Scientifiche PNPLS – Biologia e Biotecnologie, Prof.ssa Maria Prat.

L'affidamento dell'incarico non comporterà alcun vincolo di subordinazione nei confronti del committente né costituirà titolo alcuno per eventuali assunzioni in ruolo presso questa Università. Il suddetto contratto si svolgerà presso le sedi universitarie di Alessandria e Novara.

## **Art. 3 – Requisiti di ammissione**

I **requisiti generali** per poter essere ammesso/a alla selezione sono il possesso di uno dei seguenti titoli di studio: Laurea Magistrale/Laurea vecchio ordinamento nelle **classi di Biotecnologia** per i profili **a) e b)** e in **Biologia** per i profili **c), d) ed e)**.

I **requisiti speciali** sono:

- a) Esperienza pregressa nell'organizzare piccoli esperimenti e nel seguire la loro attuazione dagli studenti, anche acquisita a seguito del dottorato di ricerca
- b) Esperienza pregressa nelle attività di tutoraggio, capacità organizzative e di interazione con docenti e studenti, competenza approfondita nelle materie di matematica e di chimica generale. L'esperienza potrà essere acquisita anche a seguito del dottorato di ricerca
- c) Esperienza pregressa nelle tecniche indicate, per la preparazione di campioni per microscopia ottica ed elettronica (inclusione, taglio e colorazione) ed osservazione dei preparati. L'esperienza potrà essere acquisita anche a seguito del dottorato di ricerca
- d) Esperienza pregressa nelle tecniche di biochimica di base (isolamento di proteine, misure di attività enzimatiche, elettroforesi di proteine e immunoblotting). L'esperienza potrà essere acquisita anche a seguito del dottorato di ricerca
- e) Esperienza pregressa nelle tecniche bioinformatiche di analisi delle sequenze aminoacidiche e nucleotidiche in diversi tipi di applicazioni. L'esperienza potrà essere acquisita anche a seguito del dottorato di ricerca

Per i titoli equipollenti o equiparati sarà cura del candidato indicare i riferimenti normativi che determinano l'equipollenza o l'equiparazione.

**Ulteriori requisiti** richiesti per la selezione:

- 1) cittadinanza italiana, ovvero quella di uno degli Stati membri dell'Unione europea. Sono equiparati ai cittadini gli italiani non appartenenti alla Repubblica. Possono partecipare alla selezione, inoltre, i cittadini di paesi terzi che siano titolari del permesso di soggiorno CE per soggiornanti di lungo periodo, o che siano titolari dello status di rifugiato, ovvero dello status di protezione sussidiaria.
- 2) idoneità fisica necessaria a svolgere l'attività prevista;
- 3) godimento dei diritti civili e politici;
- 4) non aver riportato condanne penali e di non avere procedimenti penali in corso.



Tutti i requisiti prescritti per la partecipazione alla procedura devono essere posseduti alla data di scadenza del termine stabilito nel presente bando per la presentazione della domanda di ammissione. I cittadini di paesi terzi, inoltre, dovranno dimostrare adeguata conoscenza della lingua italiana, attestata tramite apposita certificazione rilasciata da enti accreditati.

Non possono accedere agli impieghi coloro che siano esclusi dall'elettorato politico attivo e coloro che siano stati destituiti o dispensati dall'impiego presso una pubblica amministrazione per persistente insufficiente rendimento, ovvero siano stati dichiarati decaduti da un impiego statale, ai sensi dell'art. 127, primo comma, lettera d), del testo unico delle disposizioni concernenti lo Statuto degli impiegati civili dello Stato, approvato con decreto del Presidente della Repubblica 10 gennaio 1957, n 3.

I candidati sono ammessi alla selezione con riserva. L'Amministrazione si riserva di verificare la veridicità delle attestazioni dichiarate.

L'Amministrazione può disporre, in ogni momento, con provvedimento motivato, l'esclusione dei candidati dalla procedura selettiva per difetto dei requisiti prescritti.

L'Amministrazione garantisce parità e pari opportunità tra uomini e donne per l'accesso al lavoro e il trattamento sul lavoro, ai sensi dell'art. 1 del d.lgs. n° 165/2001.

#### **Art. 4 – Modalità di presentazione della candidatura**

La domanda per la presentazione della candidatura, secondo il modello allegato, dovrà essere presentata:

- a mano, presso l'ufficio Servizi agli Studenti, via Duomo 6 a Vercelli, osservando il seguente orario: lunedì-venerdì dalle 9 alle 12 e dalle 14 alle 16;
- a mezzo fax al n. 0161.21.93.82, con accertamento di avvenuta ricezione a carico del mittente;
- a mezzo raccomandata A/R; in tal caso non farà fede il timbro postale accettante, ma dovrà pervenire, a pena di esclusione, entro il termine perentorio indicato del **9.05.2017**, ore **12:00**;
- a mezzo PEC, mediante trasmissione da casella di posta elettronica certificata, spedita all'indirizzo [protocollo@pec.uniupo.it](mailto:protocollo@pec.uniupo.it), anche in questo caso la domanda dovrà pervenire, a **pena di esclusione**, entro le ore **12.00 del 9/05/2017**.

L'Amministrazione non assume alcuna responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendenti da inesatta indicazione del domicilio da parte del concorrente oppure da mancata o tardiva comunicazione del cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda, né per eventuali disguidi postali o telegrafici o comunque imputabili a terzi, a caso fortuito o a forza maggiore.

Nella domanda di ammissione, i candidati dovranno dichiarare, ai sensi del D.P.R. n. 445/2000 e sotto la propria responsabilità:

- il proprio cognome e nome;
- il luogo e la data di nascita;
- di essere in possesso della cittadinanza italiana o quella di uno degli Stati membri dell'Unione europea. Sono equiparati ai cittadini gli italiani non appartenenti alla Repubblica. Possono partecipare alla selezione, inoltre, i cittadini di paesi terzi che siano titolari del permesso di soggiorno CE per soggiornanti di lungo periodo, o che siano titolari dello status di rifugiato, ovvero dello status di protezione sussidiaria;



- codice fiscale (i cittadini stranieri, qualora vincitori della selezione, dovranno produrre, prima della stipula del contratto, il codice fiscale italiano);
- residenza con l'indicazione della via, del numero civico e del C.A.P.;
- recapito telefonico, eventuale indirizzo di posta elettronica, domicilio o recapito, completo del codice di avviamento postale, al quale si desidera che siano trasmesse le comunicazioni relative alla presente procedura selettiva;
- il comune nelle cui liste elettorali risultano iscritti ovvero i motivi della mancata iscrizione o della cancellazione dalle liste medesime;
- di non avere riportato condanne penali (in caso contrario indicare le eventuali condanne penali riportate, anche se sia stata concessa amnistia, condono, indulto o perdono giudiziale) e di non avere procedimenti penali pendenti, dei quali eventualmente, deve essere specificata la natura;
- di essere in possesso di tutti i requisiti richiesti dall'art. 3 del presente bando (il possesso del titolo di studio richiesto dal bando, indicando lo stesso, nonché la data, il luogo del conseguimento ed il voto. In caso di titolo di studio equipollente o equiparato indicare gli estremi del provvedimento. Qualora il titolo di studio sia stato conseguito all'estero, si dovrà specificare l'autorità competente che ha riconosciuto tale titolo equipollente al titolo italiano richiesto nonché gli estremi del provvedimento della dichiarazione di equipollenza);
- di non essere stato destituito o dispensato dall'impiego presso una pubblica amministrazione per persistente insufficiente rendimento, né dichiarato decaduto da un impiego statale, ai sensi dell'art. 127, primo comma, lettera d), del testo unico delle disposizioni concernenti lo statuto degli impiegati civili dello Stato, approvato con decreto del Presidente della Repubblica 10 gennaio 1957, n. 3;
- di non avere un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento o alla struttura richiedente la collaborazione, ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo (Art. 18, comma 1 – lett. b e c, Legge n. 240/2010);
- di essere in possesso dell'idoneità fisica necessaria allo svolgimento dell'incarico;
- di non essere dipendente di altra Amministrazione Pubblica; (qualora fosse dipendente di altra Amministrazione Pubblica dichiara di aver preventivamente acquisito l'autorizzazione dell'Amministrazione di appartenenza ai sensi dell'art. 53 D.L. 30/01 N. 165 che allega);
- di essere/non essere iscritto ad una cassa di previdenza obbligatoria;
- di essere lavoratore autonomo e
  - a. di svolgere abitualmente la professione di ..... di cui all'Albo professionale .....
  - b. di essere/non essere titolare di Partita IVA
  - c. che la materia oggetto della selezione è connessa/non connessa all'attività di lavoro autonomo esercitata abitualmente

#### **Art. 5 – Commissione esaminatrice**

La Commissione esaminatrice sarà nominata con successivo decreto del Direttore Generale nel rispetto delle vigenti disposizioni in materia.



### **Art. 6 – Criteri di valutazione**

La Commissione esaminatrice, composta da esperti, nel rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento e trasparenza, procederà alla valutazione comparativa dei curricula formativi e professionali dei candidati. La graduatoria verrà redatta sulla base dei titoli e del colloquio.

I punti a disposizione della Commissione sono 100, di cui 40 per titoli e 60 per il colloquio. Saranno considerati idonei i candidati che avranno conseguito un punteggio complessivo almeno pari a 60.

I candidati riceveranno comunicazione personale con indicazione della data del colloquio.

A parità di punteggio avrà priorità il candidato con la minore età anagrafica.

Titoli valutabili:

- laurea, laurea magistrale, laurea magistrale a ciclo unico, laurea vecchio ordinamento, dottorato di ricerca (max punti 15)
- esperienze professionali attinenti all'incarico (max punti 12)
- pubblicazioni inerenti l'oggetto dell'incarico (max punti 6)
- altri titoli di studio (es. master, corsi di perfezionamento, corsi professionalizzanti, corsi di lingua straniera certificati ecc..) (max punti 4)
- abilità informatiche e conoscenza di principali strumenti impiegati nell'attività di ricerca (punti 3).

Nel corso del colloquio, fissato per il giorno **10 maggio 2017 ore 14.30**, presso una Sala del Rettorato, dell'Università del Piemonte Orientale, via Duomo n.6 Vercelli, la Commissione procederà, previa verifica delle esperienze e titoli dichiarati, alla valutazione delle attitudini, competenze, motivazioni e predisposizione alle attività da svolgere.

**La presente comunicazione vale come convocazione.**

La selezione si riterrà validamente espletata anche in presenza di una sola domanda giudicata ammissibile. È ammesso il ricorso al Rettore avverso la graduatoria, articolata per profili, entro e non oltre 5 giorni lavorativi dalla data di affissione delle stesse.

La graduatoria sarà pubblicata all'Albo Generale dell'Università degli Studi del Piemonte Orientale "A. Avogadro" e sul sito di Ateneo.

### **Art. 7 – Responsabile del procedimento**

Il Responsabile del procedimento è la Dott.ssa Marina Merlo, Responsabile del Settore Didattica e Servizi agli Studenti della Divisione Prodotti.

### **Art. 8 – Recesso**

Fermo restando l'ipotesi di recesso delle parti per giusta causa prima della scadenza del termine, l'Università potrà altresì recedere dal contratto di collaborazione qualora emergano oggettivi profili di inidoneità professionale del collaboratore tali da rendere impossibile la realizzazione delle attività di cui all'art. 1, ai sensi dell'articolo 67, comma 2, del D.Lgs 10 settembre 2003, n. 276.

### **Art. 9 – Trattamento dei dati**

I diritti di cui all'art. 7 del D. lgs. 196/2003 sono esercitati con richiesta rivolta senza formalità al titolare o al responsabile, anche per il tramite di un incaricato, al quale è fornito idoneo riscontro senza ritardo. Il Responsabile del trattamento è il dirigente di Divisione all'interno della quale i dati personali o le banche sono gestiti.

### **Art.10 – Controlli ai sensi del DPR 445/200 e smi**



L'Università si riserva la facoltà di effettuare i controlli sulle autocertificazioni e sulla documentazione presentata a corredo delle candidature ai sensi dell'art. 71 DPR n. 445/200 e s.m.i. ai fini dell'ammissione al colloquio.

**Art. 11 – Pubblicità**

Il presente avviso è pubblicato sul sito di Ateneo.

Visto: Il Responsabile del Procedimento  
(Dott.ssa Marina Merlo)

IL DIRETTORE GENERALE  
(Prof. Andrea Turolla)

*Il presente documento informatico è sottoscritto con firma digitale ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005*