



**Università degli Studi di Cagliari**

FACOLTA' DI BIOLOGIA E FARMACIA

PRESIDENTE Prof. Enzo Tramontano

Prot.n. 120006 - 2/07/2018

### **BANDO PUBBLICO DI SELEZIONE**

Per il conferimento di **tre** incarichi di tutorato a titolo oneroso da attribuire nell'ambito del Progetto "Piano Lauree Scientifiche in Biologia e Biotecnologie" Responsabile Prof. Paolo Follesa.

#### **Il Presidente di Facoltà**

- Visto** il vigente Statuto di Ateneo;
- Vista** la Legge del 30 dicembre 2010
- Visto** il Regolamento di Ateneo per il conferimento degli incarichi di insegnamento e tutorato approvato con D.R. 575 del 16.03.2015 e con il D.R. 629 del 12 maggio 2017;
- Visto** il d.lgs del 30 marzo 2001, n. 165 in particolare l'art. 53;
- Visto** Regolamento per il trattamento dei dati sensibili e giudiziari in attuazione del d.lgs n. 196/03;
- Visto** il D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000 relativo alle dichiarazioni sostitutive degli atti di notorietà e alla dichiarazione sostitutiva di certificazioni;
- Vista** la delibera del Consiglio di Facoltà del 13/10/2016 con la quale si approva il piano finanziario per le attività del Piano Lauree Scientifiche per la Biologia e Biotecnologie
- Vista** la disponibilità finanziaria sui Fondi del Piano Lauree Scientifiche in Biologia e Biotecnologie;



**Accertata** nel rispetto della normativa vigente, l'impossibilità oggettiva di avvalersi all'interno di questa struttura di una figura professionale idonea a svolgere la prestazione di cui al presente bando;

**Ritenuto** di poter far fronte alle esigenze particolari, temporanee e contingenti nell'ambito del menzionato progetto, con apposito reclutamento mediante avviso pubblico di procedura di valutazione comparative delle domande pervenute.

## DISPONE

### Art. 1

#### Attivazione della procedure

È indetto il seguente avviso di selezione pubblica, per titoli ed eventuale colloquio con prova pratica, per il conferimento di 3 (tre) incarichi di lavoro autonomo per l'esecuzione dell'attività di cui all'oggetto del presente bando.

**Oggetto del contratto:** attività didattica integrativa per la preparazione, realizzazione e presentazione di esperienze in laboratorio da proporre a studenti delle scuole secondarie di II grado nell'ambito delle attività di orientamento del PLS-Biologia e Biotecnologie. Gli incarichi di tutor saranno attribuiti nel seguente modo:

- n.1 tutor con esperienza nella genotipizzazione di animali transgenici KO GABAB;
- n.1 tutor con esperienza nella estrazione e analisi del DNA da matrice vegetale insieme a competenze botaniche per la identificazione e riconoscimento di strutture intracellulari della cellula vegetale e analisi di pigmenti e amidi;
- n.1 tutor con competenze nell'allevamento, analisi e riconoscimento di mutanti di *Drosophila melanogaster*.



**Tipologia del contratto:** incarico di lavoro autonomo

**Durata del contratto:** la prestazione avrà durata per ogni incarico di 23 (ventitre) ore e dovrà essere effettuata nel periodo di durata del progetto

**Luogo della prestazione:** Corso di Laurea in Biologia, Campus Universitario di Monserrato

**Pagamento corrispettivo:** Il pagamento del corrispettivo avverrà in un'unica soluzione.

Il costo orario è stabilito in € 20,00 lordo dipendente, così come definito dall'art.11 comma 3 del "Regolamento per il conferimento di incarichi di insegnamento e tutorato" (*d.r. n. 629 del 12/05/2017*).

L'attività dovrà essere documentata su apposito Registro didattico. Gli interessati devono compilare e presentare il registro delle lezioni comprovanti la conclusione dell'attività didattica svolta e vidimato dal Presidente della Facoltà.

**Capitolo di spesa:** la spesa graverà sulla dotazione finanziaria del progetto Piano Lauree Scientifiche in Biologia e Biotecnologie:

PROGETTO: DIDALTRO\_PLS2018\_FOLLESA

## Art. 2.

### Requisiti di ammissione

Possono partecipare alla selezione i candidati in possesso di Laurea Magistrale (o equipollente) in uno dei corsi di Laurea della Facoltà di Biologia e Farmacia e con:

- Comprovata esperienza nella genotipizzazione di animali transgenici KO GABAB;
- Comprovata esperienza nella estrazione e analisi del DNA da matrice vegetale. Identificazione e riconoscimento dei granuli d'amido da vari campioni vegetali e da farine commerciali e analisi di pigmenti vegetali.
- Comprovata esperienza nell'allevamento, sperimentazione e



riconoscimento di mutanti della *Drosophila melanogaster*.  
Esperienza nella sperimentazione comportamentale e nelle analisi elettrofisiologiche su *Drosophila melanogaster*.

### Art. 3.

#### Domande di ammissione

**Le domande di ammissione alla selezione dovranno essere presentate improrogabilmente entro le ore 12 del giorno 13 luglio 2018.**

Non verranno prese in considerazione le domande pervenute, anche a mezzo posta, dopo la scadenza dei termini (ore 12 del giorno 13 luglio 2018).

Gli uffici della Presidenza riceveranno le domande consegnate a mano tutti i giorni dalle ore 10.00 alle ore 12.00

Le domande, (da compilarsi utilizzando obbligatoriamente il modulo allegato A) dovranno essere indirizzate al Presidente della Facoltà di Biologia e Farmacia presso Presidenza Facoltà di Biologia e Farmacia, Asse Didattico 1 - Cittadella Universitaria - S.P. Monserrato – Sestu, Km 0,700 – 09402 Monserrato (CA).

Alla domanda dovranno essere allegati:

- curriculum Formativo, Didattico Scientifico e Professionale, con autocertificazione dei titoli (utilizzando obbligatoriamente lo schema in allegato B);
- eventuali altri titoli che si ritengono utili ai fini della selezione;

Il candidato, se dipendente pubblico, dovrà dichiararlo nella domanda e, se vincitore, dovrà produrre il nulla-osta (autorizzazione ex art. 53 del Decreto Legislativo n. 165/01) rilasciato dall'ente/istituto di appartenenza. Senza detta autorizzazione non si potrà stipulare il contratto e iniziare l'attività didattica

L'Amministrazione procedente non assume alcuna responsabilità nel caso di dispersione di comunicazioni dipendente da inesatta indicazione della residenza e del recapito da parte del candidato, o da mancata o tardiva comunicazione relativa alla variazione dei dati sopraccitati, né per eventuali disguidi postali o telegrafici non imputabili a questa Amministrazione.

### Art. 4.

#### Valutazione comparativa dei titoli e Commissione Giudicatrice

La valutazione dei titoli sarà effettuata da apposita Commissione



giudicatrice, nominata dal Presidente di Facoltà e composta dal Prof. Paolo Follesa, responsabile locale del progetto Piano Lauree Scientifiche in Biologia e Biotecnologie, e dai membri esperti Prof.ssa Marina Quartu e Prof.ssa Annalena Cogoni.

La selezione consisterà nella valutazione dei titoli ed eventuale colloquio con prova pratica, la Commissione stilerà una graduatoria di merito tenendo conto dei titoli presentati e dell'esito di una eventuale prova pratica di laboratorio per verificare le specifiche competenze richieste:

- a. voto di laurea, anche in relazione alla specificità del titolo rispetto all'incarico per cui si concorre
- b. certificata esperienza professionale nello svolgimento di incarichi analoghi nel Piano Nazionale Lauree Scientifiche Biologia e Biotecnologie e coerenti a quello messo a selezione
- c. coerenza del percorso di studio del candidato con il corso di studi nel quale è incardinato l'insegnamento oggetto delle attività di tutorato didattico ed esperienza di ricerca e/o di studio nell'insegnamento per il quale si concorre
- d. dottorato, master, corsi di specializzazione in Italia e all'estero e altri titoli attinenti, a giudizio della Commissione esaminatrice, alla professionalità richiesta
- e. eventuale colloquio con prova pratica di laboratorio per verificare le specifiche competenze richieste

Il candidato vincitore sarà invitato a stipulare il contratto di lavoro autonomo con il quale si impegna a svolgere le attività collegate agli obiettivi indicati nell'art. 1 dal presente bando, sulla base delle indicazioni del Responsabile del Progetto.

#### Art. 5.

##### Trattamento dei Dati Personali

Secondo quanto previsto dal D.lgs. 30 giugno 2003, n. 196 (Codice in materia di protezione dei dati personali), si informa che l'Università si impegna a rispettare il carattere riservato delle informazioni fornite dal candidato. Tutti i dati forniti saranno trattati solo per le finalità connesse e strumentali alla selezione ed alla eventuale stipula e gestione del contratto di lavoro, nel rispetto delle disposizioni vigenti.



Art. 6.

Accesso agli atti

Il diritto di accesso agli atti della procedura concorsuale può essere esercitato dai candidati che abbiano interesse per la tutela di situazioni giuridiche rilevanti. La richiesta motivata, deve essere fatta in forma scritta. La struttura ha facoltà di differire con provvedimento motivato, l'esercizio dell'accesso al termine della procedura concorsuale, ove valuti che esso possa costituire causa di grave ritardo, irregolarità, impedimento alle procedure concorsuali in atto.

Art. 7.

Pubblicità

Il presente bando è affisso all'albo della Facoltà e pubblicato sul sito web di Ateneo e di Facoltà

Art. 8.

Responsabile del procedimento

Il responsabile del procedimento è la sig.ra Maria Franca Mulas, responsabile della Segreteria di Presidenza della Facoltà di Biologia e Farmacia.

Eventuali chiarimenti possono essere richiesti al numero 070/675 8602 e all'indirizzo e-mail [presbiofarm@unica.it](mailto:presbiofarm@unica.it)

Monserrato, 2 luglio 2018

Il Presidente

Prof. Enzo Tramontano