



Università degli studi di Pavia Dipartimento di Medicina Molecolare

Via Forlanini 6, 27100 Pavia, ITALY

Università degli Studi di Pavia	Servizio Archivio e Protocollo ALBO UFFICIALE
Albo n. <u>10001/2017</u>	prot. n. <u>102925</u>
Il presente documento è stato affisso all'Albo Ufficiale di Ateneo	
Dal <u>20/12/2017</u>	al <u>22/01/2018</u> Il Responsabile

BANDO DI CONCORSO PER L'ISTITUZIONE DI BORSE DI STUDIO PER ATTIVITA' DI RICERCA

E' aperto il concorso per il conferimento di n. 1 borsa di studio per attività di ricerca ai sensi dell'art. 5, comma 3 dello Statuto dell'Università degli Studi di Pavia e del Regolamento per l'istituzione e il conferimento di borse di studio per attività di ricerca emanato con D.R. 86-2011 in data 18 gennaio 2011.

La borsa è destinata a soggetti italiani o stranieri in possesso di Laurea Magistrale in Biologia o Scienze Naturali o Biotecnologia o Chimica o Fisica o di titolo di studio straniero riconosciuto equipollente dalla Commissione giudicatrice. E' inoltre richiesto, quale titolo preferenziale, il titolo di dottorato affine.

I titoli devono essere posseduti alla data della scadenza del termine stabilito per la presentazione della domanda di ammissione.

La tematica su cui verterà l'attività di ricerca è relativa alla particolare esigenza di acquisire supporto altamente qualificato per lo sviluppo di nuovi anticorpi per la terapia dei tumori. Titolo di tale borsa è: **"Produzione di antigeni tumorali in cellule batteriche, di lievito e di mammiferi per la selezione di frammenti anticorpali espressi sulla superficie del batteriofago fd"**.

Il docente che seguirà l'attività di ricerca del borsista sarà il Prof. Ermanno Gherardi, presso – il Laboratorio del prof. Ermanno Gherardi, nell'Unità di Immunologia e Patologia Generale del Dipartimento di Medicina Molecolare, Via Ferrata n.9, 27100 Pavia. La Borsa sarà finanziata con fondi del Bilancio del Dipartimento di Medicina Molecolare relativi al - Finanziamento: AIL Trento 2017 – Gherardi, di titolarità del prof. Ermanno Gherardi.

La borsa ha la durata di **mesi 12 (dodici)**.

L'importo totale della borsa è di **euro 18.000,00** e sarà corrisposto in rate mensili.

La domanda di partecipazione, redatta in carta libera, utilizzando il modello allegato al presente bando, deve **pervenire**, in plico unico, al Direttore del Dipartimento di Medicina Molecolare dell'Università degli Studi di Pavia, Via Forlanini n. 6 – 27100 Pavia, **entro le ore 12.00 del giorno lunedì 22/01/2018** con una delle seguenti modalità:

1. a mano direttamente alla Segreteria del Dipartimento di Medicina Molecolare – Via Forlanini n. 6 - 27100 Pavia – dalle ore 9:00 alle ore 12:00 - escluse festività – Si avvisa pertanto che la segreteria sarà chiusa dal 23/12/2017 al 07/01/2018;



Università degli studi di Pavia
Dipartimento di Medicina Molecolare
Via Forlanini 6, 27100 Pavia, ITALY

2. a mezzo raccomandata o plico postale con avviso di ricevimento; a tal fine la data di presentazione delle domande è stabilita dal timbro e data di ricevimento del dipartimento. Non farà fede il timbro a data dell'ufficio postale accettante.
3. con posta elettronica certificata (PEC) inviando, al seguente indirizzo: molecolare@certunipv.it - L'indirizzo di PEC deve essere personale cioè intestato al candidato che presenta domanda al bando di concorso, pena l'esclusione dalla selezione. L'invio deve avvenire entro le ore 12:00 del giorno di scadenza.

Alle domande di partecipazione trasmesse a mezzo posta o consegnate da persona diversa dal sottoscrittore dovrà essere allegata la fotocopia di un documento di identità in corso di validità.

Alla domanda dovranno essere allegati:

1. autocertificazione del voto di laurea;
2. curriculum vitae scientifico-professionale;
3. eventuale titolo di dottore di ricerca
4. idonea documentazione conforme al comma successivo

L'autocertificazione può essere prodotta utilizzando il modulo reperibile al sito:

<http://www.unipv.eu/site/home/ateneo/amministrazione/certificati-autocertificazioni-e-controlli/autocertificazione.html>

La Commissione giudicatrice, presieduta dal titolare del fondo e composta da altri due membri designati dal Consiglio del Dipartimento di Medicina, valuterà oltre ai titoli di studio dei candidati già specificati, il voto di laurea, il curriculum scientifico-professionale idoneo per lo svolgimento dell'attività di ricerca prevista dal presente bando ed, in particolare, aver maturato capacità di:

- Tecniche di amplificazione e clonazione del DNA,
- costruzione di vettori di espressione.
- Purificazione delle proteine prodotte mediante cromatografia ed elettroforesi.
- Loro caratterizzazione mediante metodiche chimico-fisiche e saggi biologici e loro impiego in esperimenti di selezione di frammenti anticorpali (scFv e Fab) da genoteche di geni VH e VL espressi sul batteriofago fd.
- Studio delle interazioni anticorpo-antigene in soluzione, su fase solida e su cellule.



Università degli studi di Pavia
Dipartimento di Medicina Molecolare
Via Forlanini 6, 27100 Pavia, ITALY

– ottima conoscenza della lingua Inglese.

La Commissione giudicatrice attribuirà la borsa, con giudizio insindacabile, anche dopo un eventuale colloquio, al candidato collocato primo nella graduatoria degli idonei.

Il Direttore della Struttura provvederà all'approvazione degli atti e al conferimento della borsa.

Il vincitore della selezione dovrà trasmettere al Direttore apposita dichiarazione di accettazione della borsa, entro **8** giorni dal ricevimento della lettera di conferimento. Decade dal diritto alla borsa colui che, decorsi **8** giorni dal ricevimento della lettera di conferimento, non abbia dichiarato di accettarla o che, pur avendo accettato la borsa, non dimostri di aver iniziato l'attività di ricerca alla data indicata nella medesima lettera. Possono essere ammessi i ritardi dovuti a gravi motivi di salute o a casi di forza maggiore, debitamente comprovati, purchè non siano incompatibili con i tempi di svolgimento della ricerca che ha dato origine al finanziamento. In tal caso il pagamento della borsa sarà effettuato a decorrere dalla data di effettivo inizio dell'attività di ricerca, ferma restando la durata della borsa stessa.

Il borsista che, dopo aver iniziato l'attività di ricerca in programma, non la prosegua, senza giustificato motivo, regolarmente ed ininterrottamente per l'intera durata della borsa, o che si renda responsabile di gravi e ripetute inadempienze, può essere dichiarato decaduto dall'ulteriore godimento della borsa.

Il titolare di borsa dovrà provvedere, con onere a proprio carico, alla copertura assicurativa per infortuni secondo le indicazioni fornite dall'Ateneo.

La borsa decorre dal 1° giorno del mese successivo alla data di emanazione del provvedimento di conferimento.

Le borse non possono essere cumulate con le borse di studio di cui alla legge 398/89 o con altre borse conferite dallo Stato o da altri Enti pubblici o privati.

Lo svolgimento dell'attività di ricerca a seguito della fruizione di una borsa di ricerca non costituisce alcun tipo di rapporto di lavoro subordinato (a tempo pieno o a tempo parziale) o di lavoro autonomo.

L'attività oggetto della borsa è interrotta unicamente nei periodi di assenza dovuti a maternità o malattia prolungata debitamente comprovata. In tali periodi è sospesa l'erogazione della borsa. I borsisti sono comunque tenuti a comunicare alla struttura il verificarsi delle suddette condizioni non appena accertate. L'attività si protrae per il residuo periodo, riprendendo a decorrere dalla data di cessazione della causa di sospensione.

Il borsista deve, al termine della durata della borsa, trasmettere alla Struttura che ha bandito la borsa una relazione particolareggiata dell'attività svolta, munita del visto



Università degli studi di Pavia
Dipartimento di Medicina Molecolare
Via Forlanini 6, 27100 Pavia, ITALY

del docente che ha seguito l'attività di ricerca e del titolare del fondo su cui è gravata la borsa, ove distinti.

In caso di pubblicazione dei risultati della ricerca il borsista dovrà indicare che la stessa è stata effettuata grazie al godimento di una borsa assegnata dall'Università degli Studi di Pavia.

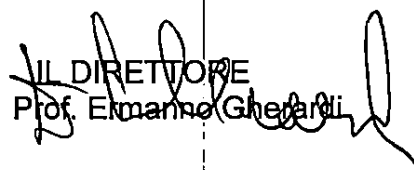
La borsa può essere rinnovata nel rispetto dei limiti previsti dall'art. 4 e conformemente all'art. 14 del Regolamento per l'istituzione e il conferimento di borse di studio per attività di ricerca.

In caso di rinuncia dell'assegnatario o di decadenza per mancata accettazione della borsa, si procede allo scorrimento della graduatoria

Il presente bando sarà affisso all'Albo del Rettore e a quello del Dipartimento

Pavia li, 16/12/2017

IL DIRETTORE
Prof. Emanuele Gherardi



AI DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI MEDICINA MOLECOLARE dell'Università degli Studi di Pavia – Via Forlanini n. 6 – 27100 Pavia

Il/La sottoscritto/a

COGNOME																													
NOME																													
CODICE FISCALE																													
LUOGO DI NASCITA																													
PROVINCIA			STATO																										
DATA DI NASCITA							SESSO	<input type="checkbox"/> M	<input type="checkbox"/> F																				
CITTADINANZA																													

RESIDENZA:

INDIRIZZO																									NUMERO						
LOCALITÀ																									PROVINCIA						
C.A.P.					STATO																										
TELEFONO													CELL.																		
E-MAIL																															

Barrare se la residenza coincide con il recapito eletto ai fini del concorso. In caso contrario compilare la parte sottostante

RECAPITO ELETTO AI FINI DEL CONCORSO:

INDIRIZZO																									NUMERO						
LOCALITÀ																									PROVINCIA						
C.A.P.					STATO																										
TELEFONO													CELL.																		

Si segnala l'importanza del recapito eletto ai fini del concorso al quale verrà inviata ogni comunicazione relativa alla procedura di selezione. Il candidato è tenuto a dare tempestiva comunicazione di eventuali cambiamenti del recapito stesso.

CHIEDE

di partecipare al concorso per il conferimento di n. borsa di studio per attività di ricerca avente ad oggetto.....
(riportare la tematica)

A tal fine, ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n 445 ("Testo Unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa")

DICHIARA SOTTO LA PROPRIA RESPONSABILITÀ

A) DI AVER CONSEGUITO

- IL DIPLOMA DI LAUREA (secondo l'ordinamento precedente all'entrata in vigore del d.m. 509/1999) IN:
- IL DIPLOMA DI LAUREA SPECIALISTICA/MAGISTRALE IN:

ANNO ACCADEMICO	<input type="text"/>	/	<input type="text"/>		SEDUTA	<input type="text"/>	/	<input type="text"/>		/	<input type="text"/>		<input type="text"/>
VOTAZIONE	<input type="text"/>	/	<input type="text"/>		LODE	<input type="text"/>							
TITOLO DELLA TESI	<input type="text"/>												
RELATORE	<input type="text"/>												
UNIVERSITÀ	<input type="text"/>												
FACOLTÀ	<input type="text"/>												

OPPURE, SE IN POSSESO DI TITOLO DI STUDIO CONSEGUITO ALL'ESTERO,

A) DI AVER CONSEGUITO												
<input type="checkbox"/> IL TITOLO ACCADEMICO DI SECONDO LIVELLO IN:												
IN DATA	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
VOTAZIONE	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	DURATA DEL CORSO DI STUDIO	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
TITOLO DELLA TESI	<input type="text"/>											
UNIVERSITÀ	<input type="text"/>											
<u>E DI CHIEDERE ALLA COMMISSIONE LA DICHIARAZIONE DI EQUIPOLLENZA DEL TITOLO ACCADEMICO, AI SOLI FINI DELLA PARTECIPAZIONE AL CONCORSO.</u>												
A TAL FINE ALLEGA COPIA IN LINGUA ITALIANA O IN LINGUA INGLESE DEL TITOLO CONSEGUITO E DEL CERTIFICATO CON L'ELENCO DEGLI ESAMI SOSTENUTI CON RELATIVA VOTAZIONE. IN CASO DI ASSEGNAZIONE DELLA BORSA, IL SOTTOSCRITTO SI IMPEGNA A CONSEGNARE LA SUDETTA DOCUMENTAZIONE IN ORIGINALE TRADOTTA E LEGALIZZATA, UNITAMENTE ALLA "DICHIARAZIONE DI VALORE".												

B) di essere a conoscenza che l'Amministrazione universitaria non assume alcuna responsabilità per il caso di dispersioni di comunicazioni dipendente da inesatte indicazioni della residenza e del recapito da parte del candidato oppure da mancata o tardiva comunicazione del cambiamento degli stessi, né per eventuali disguidi postali o telegrafici o comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o a forza maggiore;

C) di impegnarsi a comunicare tempestivamente, mediante raccomandata con avviso di ricevimento, le eventuali variazioni della residenza o del recapito sopraindicato che dovessero intervenire successivamente alla data di presentazione della domanda;

D) di essere a conoscenza delle sanzioni penali in cui incorre in caso di dichiarazione mendace o contenente dati non più rispondenti a verità, come previsto dall'art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445;

E) di essere a conoscenza dell'art. 75 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 relativo alla decadenza dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato qualora l'Amministrazione, a seguito di controllo, riscontri la non veridicità del contenuto della suddetta dichiarazione;

F) di accordare, ai sensi del D. Lgs. 30 giugno 2003, n. 196 ("Codice in materia di protezione dei dati personali") il consenso affinché i propri dati siano essere raccolti l'Università degli Studi di Pavia e trattati per le finalità di gestione del concorso e dell'eventuale procedimento di attribuzione della borsa di studio.

G) di aver preso visione della normativa prevista dal bando di concorso;

I) DI ALLEGARE LA SEGUENTE DOCUMENTAZIONE

- 1.
- 2.
- 3.
4. Fotocopia del documento di identità in corso di validità.

DATA / / FIRMA _____

AVVERTENZE:

Non saranno prese in considerazione le domande non sottoscritte, quelle prive dei dati anagrafici, nonché quelle prodotte oltre il termine previsto per la presentazione delle domande di partecipazione.