



UNIVERSITA' DI PISA

DIPARTIMENTO DI
SCIENZE AGRARIE,
ALIMENTARI E
AGRO-AMBIENTALI

*Department of Agriculture,
Food and Environment*

Direzione
Administrative Staff
Via del Borghetto, 80
I- 56124 Pisa (Italy)
Tel. +39 050 2216090
Fax +39 050 2216087
e-mail: disaaa@agr.unipi.it
website: www.agr.unipi.it

Direttore
Director
Prof. Alberto Pardossi
e-mail: direttoredisaaa@unipi.it

Responsabile Amministrativo
Administrative Responsible
Dott. Alessandro Sbrana
e-mail: alessandro.sbrana@agr.unipi.it

Verbale della commissione esaminatrice per il conferimento di una borsa di ricerca nell'ambito di un programma di ricerca sviluppato presso il Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali dell'Università di Pisa

(Bando affisso all'albo ufficiale di Ateneo in data 07.11.2016)

Oggetto dell'attività di ricerca: *“Utilizzo della spettroscopia di riflettenza in piante esposte a stress ossidativo”* (delibera n. 261 del Consiglio di Dipartimento del 21/10/2016).

La Commissione esaminatrice per il conferimento di n. 1 borsa di ricerca da svolgersi presso il Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali (DiSAAA-a) dell'Università di Pisa con oggetto di attività sopra indicato, nominata con delibera n. 261 del Consiglio di Dipartimento del 21/10/2016 e composta da:

Prof. Alberto Pardossi	Direttore del DiSAAA-a, Presidente
Prof.ssa Cristina Nali	Responsabile della ricerca, Membro
Prof. Damiano Remorini	Esperto della materia, Membro con funzione di segretario verbalizzante

si è riunita il giorno 23 novembre 2016, alle ore 9.00, presso il DiSAAA-a, Via del Borghetto 80, 56124 Pisa.

In apertura di seduta, il Presidente ricorda ai membri che la selezione consiste nella valutazione dei titoli presentati ed eventuale colloquio, intesi ad accertare i prerequisiti culturali e di competenza dei candidati. Egli segnala che, ai sensi dell'articolo 2 del bando di concorso, per la partecipazione al concorso è richiesto il possesso dei seguenti requisiti:

1. possesso della cittadinanza italiana, ai sensi dell'art. 38 del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, o cittadini dell'Unione Europea purché in possesso di tutti i requisiti del bando;
2. possesso di Laurea Magistrale in Progettazione e gestione del verde urbano e del paesaggio (Classe LM-69) o laurea equipollente conseguita presso un'università italiana o di titolo di studio conseguito all'estero e considerato equipollente, in base ad accordi internazionali oppure con le modalità di cui all'art. 332 del testo unico 31 agosto 1933, n. 1592.

Saranno ritenuti titoli preferenziali ai fini della valutazione del curriculum:

1. certificata esperienza formativa post-laurea nel settore della spettroscopia di riflettenza;
2. conoscenza ottimale della lingua inglese, dei pacchetti statistici più diffusi e delle tecniche avanzate di laboratorio biologico. comprovata esperienza nel settore della fluorescenza della clorofilla, sistemi antiossidanti e metaboliti secondari.





UNIVERSITA' DI PISA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AGRO-AMBIENTALI

Department of Agriculture, Food and Environment

La commissione stabilisce che nella valutazione dei *curricula*, titoli e pubblicazioni si atterrà al criterio: pertinenza del *curriculum* degli studi rispetto alle aree scientifiche a cui afferisce la ricerca indicata nel bando.

In particolare, la Commissione decide di attribuire relativamente ai titoli culturali i seguenti punteggi, fino ad un massimo di 40 punti:

- ✓ voto di laurea di II livello: max punti 15 (15 = 110/110 e lode; 10 = 110/110; 5 = 109/110);
- ✓ pubblicazioni: max punti 15 (2,0 = pubblicazione su riviste indicizzate; 1,5 = pubblicazione su riviste non indicizzate; 1,0 = capitolo di libro; 0,5 = lavoro esteso presentato a congresso; 0,3 = riassunto presentato a congresso); sono considerate valide anche le pubblicazioni in corso di stampa, purché accompagnate da relativa lettera di accettazione del responsabile editoriale;
- ✓ altri titoli (eventuali contratti, assegni di ricerca, borse di studio, soggiorni all'estero, ecc.): max punti 10 (punti 1,0 per ogni mese di soggiorno di studio all'estero; punti 0,8 per ogni annualità completa maturata come assegnista di ricerca; punti 0,5 per ogni annualità completa maturata come titolare di borsa di studio/contratto).

Verranno ritenuti idonei i candidati che otterranno un punteggio uguale o superiore a 20/40.

La Commissione ha accertato che le buste contenenti le domande dei candidati e pervenute nei termini prescritti dal bando sono ancora chiuse e sigillate. Ha dato quindi luogo all'apertura delle stesse e ha verificato che le domande pervenute sono le seguenti:

1) COTROZZI Lorenzo

La Commissione, dopo aver constatato che tra i propri componenti e il candidato non intercorrono vincoli di parentela od affinità fino al quarto grado incluso, procede alla valutazione del candidato secondo i requisiti espressamente richiesti nel bando di concorso. Dall'esame dei titoli presentati, Lorenzo Cotrozzi viene ammesso al concorso in quanto possiede tutti i titoli richiesti.

La commissione esprime quindi il seguente GIUDIZIO COLLEGIALE:

Lorenzo Cotrozzi, nato a <omissis>

Il candidato è in possesso di Laurea Magistrale in Progettazione e gestione del verde urbano e del paesaggio, conseguita con votazione di 110/110 e lode nel 2013 presso l'Università di Pisa. È co-autore di n. 6 lavori, di cui n. 3 su riviste indicizzate, n. 1 capitolo di libro e n. 1 su riviste non indicizzate. Il curriculum *vitae et studiorum* presentato dal candidato comprende un'esperienza di ricerca di sei mesi presso la University of Wisconsin-Madison (USA) su "*Analytical and measurement techniques using fullrange reflectance spectroscopy and application of chemometric methods of partial least squares regression (PLSR) to predict leaf traits (biochemistry, physiology) as a function of spectra*" (Supervisor: Prof. P.A. Townsend). Dal 1 novembre 2013 al 31 ottobre





UNIVERSITA' DI PISA

**DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E
AGRO-AMBIENTALI**

Department of Agriculture, Food and Environment

2016, risulta iscritto al Corso di Dottorato di Ricerca in Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali, ciclo XXIX (tutor Prof.ssa Cristina Nali), presso il Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali dell'Università di Pisa, per la frequenza del quale ha usufruito di una borsa di dottorato.

La Commissione, ritiene il *curriculum* formativo del candidato adeguato al programma previsto dalla borsa di ricerca e attribuisce i seguenti punteggi:

✓ voto di laurea	punti 15,0
✓ pubblicazioni	punti 8,5
✓ esperienze formative	punti 6,0

La valutazione complessiva del candidato risulta, quindi, pari a punti: 29,5/40,0 (ventinove/5 su quaranta/0). La Commissione non ritiene necessario procedere al colloquio, avendo acquisito elementi sufficienti a formulare il giudizio.

La Commissione, quindi, esprime la seguente valutazione:

Candidato: Lorenzo COTROZZI

Totale complessivo punti 29,5/40.

Sulla base della documentazione presentata dal candidato e del punteggio conseguito, lo stesso è ritenuto idoneo nella presente selezione, in quanto le esperienze formative risultano di ottimo livello e perfettamente attinenti all'attività di ricerca oggetto della presente borsa di ricerca. La Commissione giudicatrice, pertanto, all'unanimità indica quale vincitore unico del concorso e assegnatario della borsa di ricerca il Dott. Lorenzo COTROZZI, nato a Pisa (PI) il 14.11.1985.

La commissione provvede a comunicare l'esito della valutazione a mezzo avviso affisso all'albo del DiSAAA-a, Via del Borghetto 80, 56124 Pisa.

La Commissione termina i lavori alle ore 11.00.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

LA COMMISSIONE:

Prof. Alberto Pardossi (Presidente)

Prof.ssa Cristina Nali (Membro)

Prof. Damiano Remorini (Membro e segretario verbalizzante)

