

**“Allegato A” al Provvedimento n. 549/2020
del Direttore dell’Istituto di Scienze della Vita**

Bando di selezione, per titoli e colloquio, per l'attribuzione di una borsa di studio post laurea della durata di dodici mesi presso l’Istituto di Scienze della Vita della Scuola Superiore Sant’Anna, per le esigenze di ricerca nell’area di *Scienze Agrarie e Veterinarie* – settore scientifico disciplinare *AGR/02*

Art. 1

(Oggetto della selezione)

È indetta una selezione, per titoli e colloquio, per l’attribuzione di una borsa di studio *post laurea* della durata di dodici (12) mesi, eventualmente rinnovabile, per un importo pari a euro 15.000,00 (euro quindicimila/00), presso l’Istituto di Scienze della Vita della Scuola Superiore Sant’Anna di Pisa, sul seguente tema: *“Analisi e confronto della sostenibilità di sistemi agricoli food e no-food in ambiente mediterraneo”*.

Le attività di ricerca previste dalla presente borsa di studio ricadono nella realizzazione dei seguenti progetti PSR 2014-2020 Regione Toscana:

- PS-GO n. 19/2017 – sottomisura 16.2, progetto **“GRUPPO OPERATIVO CARDO: una coltura a basso impatto ambientale per la riqualificazione delle aree marginali del Mugello in ottica di bioeconomia – GoCard” (CUP ART€A 827104);**
- PS-GO n. 31/2017 – sottomisura 16.2, progetto **“Biogas intelligente: coltivare con il biogas per ridurre l’impronta di carbonio ed aumentare sostenibilità e resilienza ai cambiamenti climatici di sistemi colturali per le produzioni toscane di qualità – SmartGas” (CUP ART€A 826149);**
- PS-GO n. 27/2017 – sottomisura 16.2, progetto **“Agricoltura di precisione e qualità del latte ovino – PrecisionSheep” (CUP ART€A 827423);**
- PIF n. 07/2017 – sottomisura 16.2, progetto **“Mitigazione ed adattamenti ai cambiamenti climatici nei sistemi Cerealicoli e Orticoli biologici – MITICO” (CUP ART€A 832308);**
- PIF n. 12/2017 – sottomisura 16.2, progetto **“Prati-pascolo di leguminose per la sostenibilità, la qualità e la Diversificazione delle produzioni Casarie Ovine – PinDariCo” (CUP ART€A 832478).**

La borsa di studio prevede lo svolgimento di attività di studio e di ricerca sulle coltivazioni cerealicole, orticole, foraggere ed industriali ad uso *food* e *no-food*, sia protette che non protette; applicazione di tecniche di rilievo in campo ed analisi dei dati produttivi delle diverse colture, campionamento e determinazione della qualità dei suoli; impiego di tecniche di irrigazione di precisione.

Il lavoro sarà svolto sotto la responsabilità del tutor accademico, dott. Giorgio Ragolini, incaricato di seguire il regolare svolgimento del programma di studio e/o scientifico del borsista.

Art. 2

(Requisiti per l’ammissione alla selezione)

Per l’ammissione alla selezione di cui all’art. 1 è richiesto il possesso dei seguenti requisiti specifici:

- diploma di laurea in *Scienze Agrarie* conseguito in Italia ai sensi dell’ordinamento previgente al D.M. n. 509/1999, ovvero titoli equiparati ai sensi del D. Interm. del 09 luglio 2009 (Laurea Specialistica conseguita in Italia ai sensi del D.M. n. 509/1999 o Laurea Magistrale conseguita in Italia ai sensi del D.M. n. 270/2004).

I titoli conseguiti all'estero (UE ovvero extra UE) saranno valutati in termini di equivalenza ai fini dell'ammissibilità alla procedura selettiva in essere.

I requisiti di cui sopra dovranno essere posseduti alla data di scadenza del termine utile per la presentazione delle domande di ammissione alla selezione. I candidati saranno ammessi alla selezione con riserva; per difetto dei requisiti prescritti, la Scuola potrà disporre in qualsiasi momento, con decreto motivato del Direttore di Istituto, l'esclusione dalla selezione.

In base a quanto previsto dall'art. 7 del *Codice Etico* della Scuola, coloro che siano parenti entro il 4° grado ovvero affini entro il 2° grado di un docente, di un ricercatore ovvero di un membro del personale tecnico amministrativo della Scuola, saranno tenuti a darne informativa ai fini del monitoraggio della relativa procedura. Ai sensi dell'art. 18 della L. 240/2010, saranno in ogni caso esclusi dalla selezione i soggetti legati da un rapporto di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente alla struttura che richiede la procedura di selezione o con la Rettrice, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

Art. 3

(Domande di ammissione alla selezione)

La domanda di partecipazione alla selezione, da redigere in carta semplice secondo il modello allegato, corredata della documentazione richiesta, sottoscritta e indirizzata al Direttore dell'Istituto di Scienze della Vita, **dovrà pervenire presso l'Ufficio protocollo della Scuola entro il termine perentorio delle ore 12,00 del giorno 25 settembre 2020, pena l'esclusione; il ritardo nella presentazione o nel recapito della domanda, qualunque ne sia la causa, comporterà l'inammissibilità del candidato alla selezione.**

Le domande di candidatura potranno essere trasmesse a mezzo a Posta Elettronica Certificata (PEC) all'indirizzo protocollo@sssup.legalmailpa.it. Affinché la trasmissione sia ritenuta valida, è necessario che venga utilizzata una casella di posta elettronica certificata (PEC) riconducibile univocamente all'aspirante candidato; pertanto non sarà ritenuta ammissibile la domanda inviata da casella di posta certificata di soggetto diverso dall'istante o da casella di posta elettronica semplice, pena l'esclusione. I residenti all'estero potranno trasmettere la domanda anche tramite posta elettronica non certificata; per l'invio telematico di documentazione dovrà essere utilizzato il formato *.pdf*.

La trasmissione della domanda di partecipazione dovrà riportare nell'oggetto della PEC la seguente dicitura: ***Selezione per l'attribuzione di una borsa di studio post laurea presso l'Istituto di Scienze della Vita sul tema "Analisi e confronto della sostenibilità di sistemi agricoli food e no-food in ambiente mediterraneo"***.

L'Amministrazione non assume alcuna responsabilità per il caso di smarrimento, di comunicazioni dipendenti da inesatte indicazioni della residenza o del recapito da parte dell'aspirante o da mancata oppure tardiva comunicazione di cambio degli stessi, né per eventuali disguidi postali o telegrafici non imputabili a colpa dell'amministrazione stessa.

La data di presentazione della domanda è in ogni caso stabilita dal timbro/protocollo in entrata apposto dall'Ufficio Protocollo.

Nella domanda i candidati dovranno dichiarare sotto la propria responsabilità:

- a) nome, cognome, codice fiscale, data e luogo di nascita, luogo di residenza, cittadinanza. Il codice fiscale italiano non è obbligatorio per i cittadini stranieri;

- b) il possesso del titolo di studio richiesto per l'ammissione alla selezione, specificando l'Ateneo presso il quale il titolo è stato conseguito, la data di rilascio e la relativa votazione;
- c) la residenza e l'indirizzo e-mail al quale desiderano ricevere le comunicazioni relative alla selezione.

Eventuali informazioni o chiarimenti in merito alla modalità di presentazione delle domande potranno essere richiesti alla dr.ssa Cinzia Leopizzi (e-mail cinzia.leopizzi@santannapisa.it).

Alla domanda gli aspiranti dovranno allegare:

1. *curriculum vitae* in formato europeo;
2. copia del documento di identità, in corso di validità;
3. copia del codice fiscale;
4. certificato/dichiarazione sostitutiva (ai sensi dell'art. 46 del DPR n. 445/2000) del titolo di studio conseguito, con indicazione della votazione riportata nell'esame finale, dell'Università e della data di conseguimento;
5. certificato/dichiarazione sostitutiva (ai sensi dell'art. 46 del DPR n. 445/2000) degli esami sostenuti nel corso di laurea, con indicazione della votazione riportata in ciascuno di essi;
6. tesi di laurea;
7. eventuali pubblicazioni, borse usufruite, *master*, partecipazione a *summer school*, attività lavorative o altri titoli che l'interessato ritenga utili ai fini del giudizio della Commissione;
8. elenco delle pubblicazioni, dei titoli conseguiti e degli attestati/documenti presentati nonché, laddove forniti in copia, *dichiarazione sostitutiva* (da allegare alla domanda) di conformità degli stessi ai rispettivi originali (ai sensi dell'art. 47 del DPR n. 445/2000).
9. *dichiarazione di assenza parentela*, ai sensi dell'art. 2 del presente bando.

Art. 4

(Procedura di selezione)

All'espletamento della selezione provvederà apposita Commissione giudicatrice nominata dal Direttore dell'Istituto. La selezione si svolgerà per titoli e colloquio.

In sede preliminare, la Commissione determinerà i criteri di valutazione per l'attribuzione dei punteggi. Per ciascuna candidatura, La Commissione disporrà di complessivi 100 punti di cui **50/100** per la **valutazione dei titoli** e **50/100** per il **colloquio**. Per conseguire l'idoneità ciascun candidato dovrà riportare un punteggio complessivo non inferiore a 70/100. In particolare, ai titoli potranno essere attribuiti, a giudizio della Commissione giudicatrice, i seguenti punteggi:

- *Titoli accademici (fino ad un massimo di 30 punti):*
 - ✓ valutazione percorso universitario (voto di laurea) e valutazione tesi di laurea (attinenza rispetto all'oggetto della ricerca).
- *Titoli scientifici (fino ad un massimo di 5 punti):*
 - ✓ pubblicazioni scientifiche (articoli scientifici, riassunti/*abstract* presentati a convegni nazionali o internazionali e congressi) da allegare alla domanda.
- *Titoli professionali (fino ad un massimo di 15 punti):*
 - ✓ documentata partecipazione a corsi, *workshop* o seminari extra-curricolari, *summer school* (attinenti all'oggetto della ricerca e con conseguimento attestato/titolo) da allegare alla domanda;
 - ✓ periodi documentati di attività lavorativa professionale;
 - ✓ altri titoli professionali valutabili a giudizio della Commissione;

- ✓ iscrizioni ad ordini professionali, premi, etc.;
- ✓ periodi documentati di attività di ricerca (borse di studio, assegni di ricerca, etc.);
- ✓ periodi documentati di tirocinio/stage extra curricolari.
- *Competenze da sottoporre a valutazione:*
 - ✓ esperienza lavorativa e/o di ricerca in ambito agricolo e zootecnico e nell'ambito dei progetti PSR (Programma di Sviluppo Rurale);
 - ✓ conoscenza della lingua italiana, scritta e parlata;
 - ✓ conoscenza della lingua inglese, scritta e parlata;
 - ✓ patente di guida tipo B.

La votazione minima per l'ammissione al colloquio è di 35/50.

Il colloquio si svolgerà il giorno **29 settembre 2020** alle **ore 11:30** presso Palazzo Toscanelli, via Santa Cecilia, n. 3, Pisa (PI).

Ai candidati non sarà dato altro avviso se non attraverso la pubblicazione dell'elenco degli ammessi, almeno tre giorni prima della prova orale; saranno pertanto tenuti a presentarsi nella sede, nel giorno e nell'ora indicata, muniti di un documento di riconoscimento in corso di validità. **La mancata presentazione sarà considerata rinuncia alla selezione.**

La prova orale consisterà nella verifica delle conoscenze relative:

- alle coltivazioni cerealicole, orticole, foraggere ed industriali ad uso *food* e *no-food*, sia protette che non protette;
- alle tecniche di rilievo in campo ed analisi dei dati produttivi delle diverse colture, di campionamento e determinazione della qualità dei suoli;
- alle tecniche di irrigazione di precisione.

Sarà inoltre accertata la conoscenza sia della lingua inglese che della lingua italiana, scritta e parlata.

Il colloquio non si riterrà superato se il candidato non avrà ottenuto la votazione di almeno 35/50.

Al termine dei lavori la Commissione formula una graduatoria sulla base dei punteggi complessivi riportati da ciascun candidato.

Gli atti della selezione e la relativa graduatoria di merito saranno approvati con provvedimento del Direttore dell'Istituto di Scienze della Vita; la graduatoria sarà resa pubblica al link <http://www.santannapisa.it/it/concorsi-selezioni-gare>, sezione "CONCORSI, SELEZIONI E GARE".

Art. 5

(Conferimento della borsa)

Il conferimento delle borse di studio per attività di ricerca avviene con Provvedimento del Direttore dell'Istituto di Scienze della Vita, secondo l'ordine della graduatoria, previa accettazione da parte del vincitore. La copertura assicurativa per i rischi professionali e gli infortuni connessi all'attività svolta, per tutto il periodo di godimento della borsa di studio per attività di ricerca, è garantita dalla Scuola.

In caso di rinuncia di un assegnatario, prima che lo stesso abbia iniziato l'attività di ricerca, subentra altro candidato secondo l'ordine di graduatoria degli idonei.

Entro 15 giorni dalla pubblicazione della graduatoria, il vincitore della selezione riceverà tramite e-mail la comunicazione dell'assegnazione della borsa, alla quale è tenuto a rispondere per accettazione entro otto giorni.

Art. 6

(Accettazione della borsa)

Ai fini dell'accertamento del possesso dei requisiti richiesti, il candidato dichiarato vincitore dovrà far pervenire, alla Scuola Superiore Sant'Anna di Pisa, entro il termine indicato nella relativa comunicazione, a pena di decadenza, la seguente documentazione:

dichiarazione di accettazione della borsa di studio per attività di ricerca e di tutte le condizioni previste nel bando di concorso.

Il venire meno di uno dei requisiti dichiarati all'atto di accettazione comporta la decadenza dal diritto di fruizione della borsa e l'obbligo per l'interessato di darne tempestiva comunicazione a questa Scuola, incorrendo nelle penalità previste dal codice penale e dalle leggi speciali in materia in caso di mancato adempimento.

Art. 7

(Ritiro delle pubblicazioni e dei titoli)

I candidati dovranno provvedere personalmente a loro spese, entro trenta giorni dalla data di pubblicazione della relativa graduatoria di merito, al ritiro dei titoli e delle pubblicazioni inviate alla Scuola. Trascorso il periodo suddetto, l'amministrazione non sarà responsabile in alcun modo della conservazione dei suddetti titoli.

Art. 8

(Regime giuridico)

Per ogni disposizione relativa alla gestione del rapporto tra il borsista e la Scuola Superiore Sant'Anna e al regime giuridico del borsista, si rimanda al *Regolamento delle Attività Formative della Scuola Superiore Sant'Anna* (Libro V: "Borse di studio e forme di collaborazione degli allievi e degli studenti", artt. 97-100).

Art. 9

(Pagamento della borsa)

Il pagamento della borsa verrà effettuato in rate mensili posticipate.

Il borsista potrà accedere al servizio mensa della Scuola Superiore Sant'Anna. La fruizione dei pasti sarà interamente a carico del borsista.

Al termine del periodo di attività di ricerca, il titolare della borsa dovrà presentare prima del pagamento dell'ultima mensilità una relazione sull'attività svolta e sui risultati conseguiti.

Art. 10

(Responsabile di procedimento)

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della L. 241/1990, il responsabile del procedimento concorsuale di cui al presente bando è il Responsabile dell'Area Amministrazione Istituto di Scienze della Vita, **dott.ssa Monica Vignoni** (e-mail: monica.vignoni@santannapisa.it).

Art. 11

(Trattamento dei dati personali e misure di prevenzione della corruzione)

Ai sensi del «Regolamento Europeo in materia di protezione dei dati personali» Reg. UE/679/2016 nonché dell'articolo 13 del D. lgs. 30 giugno 2003, n. 196 e successive modifiche e integrazioni, «Codice in materia di protezione dei dati personali», nelle parti con esso compatibili, Titolare del trattamento

dei dati personali forniti in sede di domanda o comunque acquisiti nell'ambito della presente procedura è la Scuola, in persona del Rettore, Piazza Martiri della Libertà, n. 33, 56127 Pisa, mentre il Responsabile interno è la **dott.ssa Monica Vignoni** (e-mail: monica.vignoni@santannapisa.it). Ulteriori soggetti autorizzati sono lo *staff* amministrativo dell'Istituto di Scienze della Vita nonché i componenti della Commissione di valutazione. Il trattamento è effettuato mediante l'uso di procedure informatizzate, comunque nei modi e nei limiti necessari per perseguire le finalità sotto indicate, anche nel caso di eventuale comunicazione a terzi.

Il conferimento dei dati personali è necessario ai fini della partecipazione alla presente selezione ed è finalizzato alla predisposizione del relativo bando di concorso ed alla pratica di pagamento del compenso.

I dati acquisiti saranno trattati, conservati e comunicati nel rispetto della normativa europea e nazionale in materia (Reg. 679/2016 e D. lgs. n. 196/2003) per il periodo necessario allo svolgimento delle suddette finalità, nel rispetto dei principi di pubblicità e trasparenza per il buon funzionamento della Pubblica Amministrazione.

Rispetto ai propri dati personali conferiti l'interessato ha i seguenti diritti (ex art. 7 del D.Lgs. n. 196/2003) e precisamente:

- accesso, rettifica, aggiornamento;
- cancellazione se incompleti, erronei o raccolti in violazione della legge;
- opposizione al loro trattamento per motivi riconosciuti dalla legge;
- cancellazione, trasformazione in forma anonima o blocco dei dati trattati in violazione di legge, compresi quelli di cui non è necessaria la conservazione in relazione agli scopi per i quali i dati sono stati raccolti o successivamente trattati.

La propria richiesta deve essere presentata alla Scuola, Istituto di Scienze della Vita, Main Office: Piazza Martiri della Libertà, n. 33, 56127 Pisa, e-mail: postlaurea_isv@santannapisa.it. È diritto dell'interessato proporre reclamo dinanzi all'Autorità garante per la protezione dei dati personali.

Per ulteriori chiarimenti e informazioni è possibile contattare il "Responsabile della protezione dei dati personali" della Scuola al seguente indirizzo email: dpo@santannapisa.it.

La Scuola Superiore Sant'Anna opera nel rispetto della normativa relativa alla prevenzione della corruzione (L. 190/2012) applicando le misure individuate nel "Piano triennale di prevenzione della corruzione" pubblicato nella sezione "Amministrazione trasparente" del sito istituzionale all'indirizzo <http://www.sssup.it/amministrazione-trasparente/altri-contenuti/corruzione>.