

**BANDO DI CONCORSO
PER L'AMMISSIONE AI CORSI ORDINARI DI SECONDO LIVELLO
A.A. 2008 - 2009**

**Art. 1
Ammissione alla Scuola**

1. La Scuola Superiore Sant'Anna bandisce, per l'anno accademico 2008/2009, un concorso per titoli ed esami per **8 posti** di allievo interno dei corsi ordinari di secondo livello. I posti potranno essere aumentati dal Senato Accademico qualora, successivamente alla pubblicazione del presente bando, intervengano ulteriori disponibilità finanziarie, ovvero si rendano vacanti altri posti, tenuto anche conto del numero di domande di ammissione al concorso e dei risultati dello stesso.
2. I Corsi ordinari di secondo livello prevedono percorsi formativi integrativi nell'ambito delle scienze applicate che, mediante una stretta connessione tra formazione e ricerca scientifica, nonché attraverso la collaborazione interdisciplinare tra i settori scientifico-disciplinari presenti alla Scuola, si propongono di assicurare l'alta qualità degli studi, una buona preparazione di base, nonché la crescita culturale e personale dei propri allievi. Gli allievi dei corsi ordinari di secondo livello sono ospitati, di norma, presso le strutture collegiali della Scuola. Gli allievi sono tenuti a seguire un percorso di studio interdisciplinare e di qualità, partecipando ad attività formative altamente qualificate attraverso programmi didattici e formativi appositi, scambi con l'estero e stage presso enti ed aziende, che costituiscono parti integrative dei corsi di laurea specialistica seguiti nelle corrispondenti Facoltà dell'Università di Pisa.
3. Entro 30 giorni dall'accettazione del posto, ai vincitori verrà richiesto di formalizzare l'iscrizione ad uno dei seguenti corsi di laurea Specialistica attivati dall'Università di Pisa per l'a.a. 2008 - 2009, corrispondente al settore della Scuola per il quale hanno presentato domanda.

Facoltà di Economia

- Corso di laurea specialistica in **Banca, Borsa e Assicurazione**
- Corso di laurea specialistica in **Finanza aziendale e mercati finanziari**
- Corso di laurea specialistica in **Management & Controllo**
- Corso di laurea specialistica in **Marketing e ricerche di mercato**
- Corso di laurea specialistica in **Scienze economiche**
- Corso di laurea specialistica in **Strategie e governo dell'azienda**
- Corso di laurea specialistica in **Sviluppo e gestione sostenibile del territorio**

Facoltà di Scienze politiche

- Corso di laurea specialistica in **Politiche e relazioni internazionali**
- Corso di laurea specialistica in **Scienze del governo e dell'amministrazione**
- Corso di laurea specialistica in **Scienze politiche**

Facoltà di Agraria

- Corso di laurea specialistica in **Biotecnologie alimentari**
- Corso di laurea specialistica in **Biotecnologie vegetali e microbiche**
- Corso di laurea specialistica in **Agricoltura biologica e multifunzionale**
- Corso di laurea specialistica in **Progettazione e pianificazione delle aree verdi e del paesaggio**
- Corso di laurea specialistica in **Scienze della produzione e difesa dei vegetali**
- Corso di laurea specialistica in **Scienze e tecnologie vitivinicole**
- Corso di laurea specialistica in **Gestione e tutela dell'ambiente agro-forestale**

Facoltà di Ingegneria

- Corso di laurea specialistica in **Ingegneria aerospaziale**

- Corso di laurea specialistica in **Ingegneria biomedica**
- Corso di laurea specialistica in **Ingegneria dell'automazione**
- Corso di laurea specialistica in **Ingegneria delle telecomunicazioni**
- Corso di laurea specialistica in **Ingegneria elettronica**
- Corso di laurea specialistica in **Ingegneria gestionale**
- Corso di laurea specialistica in **Ingegneria informatica**
- Corso di laurea specialistica in **Ingegneria informatica per la gestione di azienda**
- Corso di laurea specialistica in **Ingegneria dei veicoli terrestri**
- Corso di laurea specialistica in **Ingegneria meccanica**

Art. 2 **Posti a concorso**

1. Gli **8 posti** messi a concorso sono così ripartiti:
- Classe Accademica di Scienze Sociali: 4 posti, di cui:**
- 2 posti per il Settore di Scienze economiche
 - 2 posti per il Settore di Scienze Politiche
- Classe Accademica di Scienze Sperimentali: 4 posti, di cui:**
- 2 posti per il Settore di Scienze Agrarie
 - 2 posti per il Settore di Ingegneria industriale e dell'Informazione

Art. 3 **Requisiti per l'ammissione al concorso**

1. Per essere ammessi al concorso i candidati, entro il termine di scadenza per la presentazione delle domande di cui all'art. 9, devono essere in possesso dei seguenti requisiti:
- a) Laurea di primo livello con un debito in crediti rispetto al Corso di Laurea Specialistica alla quale intendono iscriversi non superiore a 30, conseguita da non più di dodici mesi rispetto al termine per la presentazione della domanda, salvo quanto previsto all'ultimo periodo dell'art. 8, comma 1, lettera a);
 - b) età inferiore a 24 anni;
 - c) possesso di una certificazione della lingua inglese a livello intermedio, riconosciuta in ambito internazionale;
 - d) possesso di una media ponderata negli esami sostenuti di almeno 27/30.

Art. 4 **Selezione**

1. La procedura di selezione, per tutti i settori, è per titoli ed esame. Essa è volta ad accertare l'elevata preparazione, le potenzialità di sviluppo culturale e formativo dei candidati, l'attitudine degli stessi a seguire un percorso interdisciplinare di qualità, le motivazioni e la predisposizione per il settore prescelto, nonché la disponibilità a vivere in una dimensione collegiale.
2. Per la valutazione dei titoli la commissione giudicatrice dispone di 30 punti. Saranno ammessi alla prova di esame i candidati che avranno conseguito un punteggio non inferiore a 21/30. La commissione è tenuta a considerare come criterio di valutazione preferenziale, in particolare, il conseguimento del diploma di laurea nei tre anni curriculari nonché la documentata frequenza di attività integrative pertinenti al curriculum prescelto.
3. L'esame consiste, per tutti i settori in:
 - a) una prova scritta strutturata secondo le indicazioni contenute nell'art. 5, per la quale la Commissione giudicatrice dispone di 30 punti;
 - b) una prova orale volta, in particolare, all'approfondimento dei contenuti del percorso formativo delle rispettive Classi di laurea e degli aspetti di cui al comma 1 del presente articolo. Per la prova orale la Commissione giudicatrice dispone di 40 punti.

4. Le prove d'esame sono in lingua italiana.
5. Al termine della procedura la Commissione giudicatrice formula una graduatoria di merito degli idonei, in centesimi. Saranno ritenuti idonei per l'ammissione alla Scuola coloro che avranno riportato una valutazione complessiva non inferiore a 70/100.
6. Le prove di esame si svolgeranno per tutti i settori, **a partire dall'8 settembre 2008**, presso la sede della Scuola, Piazza Martiri della Libertà, 33, 56127 Pisa. Il calendario delle prove con l'elenco dei candidati ammessi sarà pubblicato almeno tre giorni prima del loro inizio all'indirizzo www.sssup.it.

Art. 5

Prova scritta

1. La prova scritta consisterà:
 - a) Per il Settore di **Scienze economiche** in un tema, a scelta del candidato, fra tre proposti dalla Commissione, di cui uno di Economia politica, uno di Politica economica e uno di Economia dell'impresa.
 - b) Per il Settore di **Scienze Politiche** in un tema su un argomento contemporaneo di importanza centrale per le scienze politiche, che il candidato deve saper inquadrare e svolgere secondo gli studi compiuti, con particolare riferimento agli ambiti giuridico-internazionalistico, filosofico-politico, economico e ambientale.
 - c) Per il Settore di **Scienze agrarie** in un elaborato, a scelta del candidato, tra quelli che saranno proposti dalla Commissione nelle seguenti materie:
 - Agronomia generale
 - Difesa delle colture
 - Ecologia agraria
 - Fisiologia vegetale
 - Genetica agraria
 - Scienze delle coltivazioni erbacee arboree e ortofrutticole.
 - d) Per il Settore di **Ingegneria** industriale e dell'informazione in un elaborato, a scelta del candidato, tra quelli che saranno proposti dalla Commissione nelle seguenti materie:
 - Elettronica Digitale
 - Dispositivi e Tecnologie Elettroniche
 - Calcolatori elettronici
 - Sistemi Operativi e Reti
 - Fluidodinamica
 - Regolazione e Controllo dei Sistemi Meccanici
 - Impianti meccanici
 - Biosensori e Biostrumentazione
 - Meccanica applicata alle macchine
 - Gestione di processi aziendali
 - Biomeccanica
 - Segnali e sistemi
 - Reti di telecomunicazioni.

Art. 6

Domanda per la partecipazione al concorso

1. La domanda per la partecipazione al concorso deve essere redatta in carta libera.
2. Ogni candidato può partecipare al concorso per un solo Settore della Scuola e per l'ammissione ad un solo Corso di Laurea Specialistica. Non è possibile modificare le indicazioni relative al settore e alla Laurea Specialistica prescelta oltre il termine di scadenza per la presentazione delle domande.
3. I candidati sono tenuti a registrare la propria domanda di partecipazione al concorso al seguente indirizzo www.sssup.it/ammissione2. Nella domanda è fatto obbligo di dichiarare, ai sensi del D.P.R. 445/2000:
 - a) il cognome, il nome, la data e il luogo di nascita;
 - b) le eventuali condanne penali riportate;

- c) il titolo di studio posseduto secondo le indicazioni contenute nel successivo articolo 8;
 - d) l'eventuale numero di crediti dei quali sono in debito rispetto al corso di Laurea Specialistica prescelto;
 - e) il livello di conoscenza di una o più lingue straniere, specificando gli anni di studio effettuati, i programmi didattici seguiti e le eventuali certificazioni possedute;
 - f) il Settore della Scuola ed il Corso di Laurea Specialistica per i quali intendono concorrere;
 - g) il domicilio o il recapito al quale desiderano siano trasmesse le comunicazioni relative al concorso e l'impegno a far conoscere le eventuali variazioni di indirizzo.
- 4.** I candidati portatori di handicap, ai sensi della L. 104/92, dovranno allegare alla domanda una nota con la quale richiedere, in relazione al proprio handicap, l'ausilio necessario per lo svolgimento del concorso, nonché l'eventuale necessità di tempi aggiuntivi.
- 5.** L'Amministrazione non assume alcuna responsabilità per mancata o tardiva comunicazione dipendente da inesatte indicazioni del recapito da parte del concorrente oppure per tardiva comunicazione del cambiamento di indirizzo indicato nella domanda, né per eventuali disguidi postali o telegrafici non imputabili a colpa dell'Amministrazione della Scuola.
- 6.** La Scuola comunicherà entro il 5 settembre 2008 agli interessati l'eventuale inammissibilità della domanda al concorso e le relative cause.

Art. 7

Allegati alla domanda di partecipazione

- 1.** Alla domanda i concorrenti devono allegare:
- a. il proprio *curriculum vitae et studiorum*, con particolare attenzione alla descrizione del percorso di crescita culturale, formativa e personale seguito;
 - b. una copia della tesi di laurea; ovvero se la tesi non è prevista dal corso di studio frequentato, una relazione sull'attività svolta al fine del conseguimento del titolo di studio; ovvero se la tesi non sia ancora stata discussa alla data di scadenza del termine di presentazione delle domande, una relazione sui suoi contenuti sottoscritta dal relatore della tesi;
 - c. una copia della certificazione attestante la conoscenza della lingua inglese ai sensi dell'art. 3, lettera c) del presente bando;
 - d. copia di ogni altro titolo che possa dimostrare la preparazione e le potenzialità per il percorso di studi prescelto;
 - e. una fotocopia di un documento di identità in corso di validità.
- 2.** La mancata presentazione dei titoli indicati ai punti precedenti entro il termine di presentazione della domanda è causa di non ammissione al concorso.

Art. 8

Titoli di studio

- 1.** Per quanto attiene al titolo di studio posseduto i candidati devono dichiarare quanto segue:
- a) di avere conseguito il diploma di laurea di primo livello, indicando: il tipo di diploma conseguito; l'Università che lo ha rilasciato (per il titolo conseguito all'estero deve essere dichiarata l'equipollenza al titolo conferito da Università o Istituti di Istruzione Universitaria della Repubblica italiana); il luogo e la data di conseguimento dello stesso, nonché la votazione riportata. Nel caso il diploma non sia stato ancora conseguito, il candidato deve dichiarare di prevederne il conseguimento entro il 31 ottobre 2008;
 - b) l'anno accademico di immatricolazione;
 - c) gli esami e le prove sostenute nel corso di laurea, con l'indicazione per ciascuno di essi del numero di crediti e dell'eventuale votazione riportata; l'indicazione della prova finale, della votazione riportata e la data di sostenimento della stessa.

Art. 9

Termine per la presentazione della domanda

- 1. La registrazione on line della domanda per la partecipazione al concorso deve essere effettuata entro le ore 12.00 del giorno 28 agosto 2008.** In caso di impossibilità a registrare per via informatica la domanda di partecipazione al concorso, si prega di contattare il numero 050/883 271.
- Successivamente alla registrazione **la copia cartacea della domanda** (e degli allegati), dovrà pervenire alla Scuola **entro il 29 agosto 2008** con una delle seguenti modalità:
 - a) per posta ordinaria;**
 - b) consegnata direttamente agli uffici della Divisione Formazione Universitaria e alla Ricerca, presso la sede Centrale della Scuola, Piazza Martiri della Libertà, 33 a Pisa.**
- L'ammissione al concorso è subordinata al ricevimento della documentazione cartacea, nei termini e secondo le modalità precedentemente indicate.

Art. 10

Commissioni giudicatrici e graduatorie

- Le Commissioni giudicatrici sono nominate con decreto del Direttore della Scuola. La composizione delle Commissioni giudicatrici sarà resa nota sul sito web della Scuola entro il 31 luglio 2008.
- Per le operazioni di selezione le singole commissioni giudicatrici possono articolarsi in sottocommissioni. Le ammissioni ai colloqui e le graduatorie finali sono comunque deliberate in seduta plenaria.
- Al termine della procedura concorsuale, la graduatoria generale di merito, formulata dalle Commissioni ai sensi di quanto disposto all'art. 5 del presente bando, sarà affissa all'Albo della Scuola¹ e resa disponibile sul sito web www.sssup.it.
- Eventuali scorrimenti della graduatoria saranno possibili entro il 31 ottobre 2008 e salva l'approvazione del Senato accademico della Scuola.

Art. 11

Vincitori del concorso

- La Scuola comunicherà ai vincitori l'esito del concorso e la data in cui dovranno presentarsi alla Scuola, pena la decadenza dal posto.
- I vincitori che conseguono il diploma di laurea entro il 31 ottobre 2008 sono tenuti a presentare, nei medesimi termini, la relativa certificazione, ai fini del mantenimento del posto.

Art. 12

Ritiro dei titoli

- Tutti i candidati del concorso di cui al presente bando dovranno provvedere a loro spese, entro due mesi dalla data di affissione all'Albo della Scuola¹ della relativa graduatoria di merito, al recupero dei titoli inviati alla Scuola. Trascorso il suddetto periodo l'Amministrazione non sarà in alcun modo responsabile dei predetti titoli.

Art. 13

Trattamento dei dati personali

- I dati personali forniti dai candidati verranno trattati dalla Scuola Superiore Sant'Anna in forma prevalentemente automatizzata ed in conformità all'art. 11 D.lgs. 196/2003 ("Codice in materia di protezione dei dati personali") per la gestione delle procedure concorsuali. I dati, resi anonimi,

¹ Ai fini del presente bando l'Albo ufficiale della Scuola è individuato presso le bacheche poste all'ingresso della Divisione Formazione Universitaria e alla Ricerca – Piazza Martiri della Libertà, 33 – Pisa.

potranno inoltre essere utilizzati a fini di elaborazioni statistiche. Il conferimento dei dati è necessario per la partecipazione al Concorso.

2. Gli interessati potranno, in qualunque momento, esercitare i diritti previsti dall'art. 7 del citato D. Lgs. scrivendo a Scuola Superiore Sant'Anna - Divisione FUR - Piazza Martiri della Libertà, 33 - 56127 Pisa - tel. 050.883271.

Art. 14

Responsabile del procedimento concorsuale

1. Ai sensi di quanto disposto dall'art.5 della L. 241/90, il responsabile del procedimento concorsuale di cui al presente bando è il Coordinatore Operativo della Divisione Formazione Universitaria e alla Ricerca - Scuola Superiore Sant'Anna - Piazza Martiri della Libertà, 33 56127 Pisa - tel. 050/883.271 - fax 050/883.250 - e-mail: infostudenti@sssup.it.