



**UNIVERSITÀ
DI SIENA**
1240

Allegato 2bis

Sostituisce le schede pubblicate nell'allegato 2 al Decreto Rettorale Prot. n. 120821 del 23 giugno 2025 (pp. 21-22)

Secondo avviso di selezione per i corsi di dottorato di ricerca dell'Università degli Studi di Siena, 41° ciclo anno accademico 2025-2026

Scadenza per la presentazione delle domande
24 luglio 2025, ore 14:00 (*Central European Summer Time*)

Schede dei singoli dottorati con la descrizione delle tipologie di posto a concorso e le modalità di selezione

1 – Ingegneria e Scienza dell'Informazione

p. 3

Dottorato in	Information Engineering and Science
Coordinatore	Mauro Barni, mauro.barni@unisi.it
Dipartimento	Ingegneria dell'Informazione e Scienze Matematiche
Frequenza	non obbligatoria
Posti da bandire	3

	n.	Finanziatore	Tema
Posti con borsa			
A.	1	Agenzia Spaziale Italiana (ASI)	<i>Robust predictive control techniques for rendezvous missions with tumbling targets</i>
B.	1	DIISM Università di Siena	Integrazione di sistemi 6G terrestri e satellitari per la fornitura di servizi mission-critical e uso di un HUB federatore delle risorse del sistema
Posti riservati a borsisti di Stati esteri*			
C.	1	*	Tema di ricerca libero

*I candidati vincitori della selezione devono presentare evidenza di una copertura economica da parte di una istituzione estera per tutta la durata del corso di dottorato (3 anni, 1° novembre 2025 – 31 ottobre 2028).

Come da art. 8, comma 2 dell'avviso di selezione, tutti i dottorandi si impegnano a svolgere un periodo di studio e ricerca all'estero di almeno 180 giorni presso idonee strutture individuate d'accordo con il supervisore. Sole per gravi e motivate esigenze il Collegio dei docenti può deliberare una deroga a tale impegno.

Tipologia graduatoria	Graduatorie singole per ogni posizione (A, B e C)
Documenti richiesti ai fini della valutazione (da allegare alla domanda online)	<ul style="list-style-type: none"> • Curriculum vitae et studiorum contenente la dichiarazione del titolo di accesso posseduto con l'ente che ha rilasciato il titolo oltre alla lista di eventuali pubblicazioni • Progetto di ricerca (max 3 pagine + riferimenti bibliografici) • Abstract tesi di Laurea Magistrale/Specialistica/vecchio ordinamento o titolo estero equivalente tradotto in italiano, inglese o francese (max. 2 pagine) • Certificazione di conoscenza della lingua inglese di livello B2 (facoltativo) <p>L'idoneità del titolo estero (obbligatoriamente tradotto in italiano, inglese o francese) viene accertata dalla Commissione esaminatrice dell'esame di ammissione nel rispetto della normativa vigente in materia e degli accordi internazionali in materia di riconoscimento dei titoli per il proseguimento degli studi.</p> <p><u>I candidati che hanno conseguito (o conseguiranno entro il 31 ottobre 2025) il diploma di laurea presso un Ateneo italiano devono specificare nel curriculum tutti i dati sul percorso universitario e sul titolo di accesso, in particolare:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Università che rilascia il titolo 2. tipologia di laurea – vecchio ordinamento/specialistica/magistrale 3. denominazione del corso di laurea 4. elenco degli esami con relative votazioni 5. data di conseguimento del titolo e votazione finale o data prevista di conseguimento del titolo (entro il 31 ottobre 2025). <p><u>I candidati che hanno conseguito (o conseguiranno entro il 31 ottobre 2025) il titolo accademico estero (di durata almeno quadriennale) devono specificare nel curriculum:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Università che rilascia il titolo; 2. tipologia del titolo (almeno quadriennale) – Bachelor's degree/ Master's degree 3. data di conseguimento e votazione finale o data prevista di conseguimento (entro il 31 ottobre 2024). <p>I candidati con titolo estero devono inoltre presentare online:</p> <ul style="list-style-type: none"> • transcript - certificato del titolo con elenco di esami e votazioni - con la traduzione in italiano o in inglese

	<ul style="list-style-type: none"> • Diploma supplement (se posseduto) <p>ATTENZIONE: i candidati con titolo estero ammessi alla selezione sono tenuti a presentare, all'immatricolazione, copia del titolo originale e prova di autenticità (DOV, CIMEA o diploma supplement); si veda l'art. 5, comma 8 dell'avviso di selezione.</p>
Sito web di approfondimento	http://phdies.ing.unisi.it/
Modalità di selezione	<p>Valutazione titoli e curriculum</p> <p>Valutazione progetto di ricerca in inglese</p> <p>Colloquio</p>
Requisito di accesso	Tutte le lauree magistrali, specialistiche o vecchio ordinamento
Modalità di svolgimento delle prove	<p>Il punteggio complessivo è dato dalla somma dei punteggi conseguiti nelle singole valutazioni e prove. Il punteggio minimo per l'idoneità è di 60/100.</p> <p>Valutazione titoli e curriculum - fino ad un massimo di 45 punti</p> <p>Valutazione progetto di ricerca - fino ad un massimo di 25 punti</p> <p>Verranno ammessi al colloquio solo i candidati che hanno ottenuto un punteggio uguale o superiore a 40 (su 70) per i titoli, il curriculum e il progetto di ricerca.</p> <p>Colloquio– fino a un massimo di 30 punti; punteggio minimo 20.</p> <p>I colloqui saranno svolti online tramite piattaforma Gmeet il 9 settembre 2025 a partire dalle 9.30 (ora italiana, CEST). L'indirizzo per il colloquio online è: https://meet.google.com/qvi-emdc-ebd</p> <p>I partecipanti dovranno presentarsi alle ore 9.30 per l'appello.</p> <p>Il punteggio minimo per l'idoneità è:</p> <ul style="list-style-type: none"> - almeno 40 su 70 per titoli, curriculum e progetto di ricerca - almeno 20 su 30 per il colloquio orale - almeno 60 su 100 come punteggio complessivo. <p>I risultati della valutazione dei titoli e del progetto di ricerca, nonché l'elenco dei candidati ammessi al colloquio e la scaletta esatta dei colloqui saranno resi noti in seduta telematica al link https://meet.google.com/qvi-emdc-ebd alle ore 9.30 del 9 settembre 2025.</p>
Data delle prove	Colloquio online tramite Gmeet all'indirizzo: https://meet.google.com/qvi-emdc-ebd, 9 settembre 2025 a partire dalle ore 9.30 (CEST) dopo la comunicazione dell'elenco degli ammessi al colloquio
Commissione di selezione	La composizione della commissione sarà pubblicata dopo la scadenza per la presentazione delle domande.