



Dottorato in	Ingegneria e Scienza dell'Informazione – Information Engineering and Science
Coordinatore	Mauro Barni mauro.barni@unisi.it
Dipartimento	Ingegneria dell'Informazione e Scienze Matematiche DIISM
Frequenza	non obbligatoria
Posti da bandire	5
di cui:	

	n.	Finanziatore	Tema
Posti con borsa			
A.	1	Fondi di Ricerca del Dipartimento (progetto PNRR-THE Spoke 6)	<i>Mathematical modelling for precision medicine and personalized healthcare</i>
B.	1	Fondi di Ricerca del Dipartimento (Huawei – AEE Lab)	<i>Reflective Intelligent Surfaces and Metasurfaces Antennas for 6G</i>
C.	1	Leonardo Spa	<i>Infrared Metalenses</i>
D.	1	Leonardo Spa	<i>Reconfigurable intelligent surfaces</i>
Posti con borsa ex DM 117			
E.	1	MUR/Philogen S.p.A.	<i>Machine learning models for drug discovery and development (estero 6 mesi, tirocinio 6 mesi)</i>

Tipologia graduatoria	<ul style="list-style-type: none"> • Graduatorie singole per i posti con borsa delle posizioni A e E • Graduatoria unica per i posti con borsa delle posizioni B, C e D
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, se posseduta (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 2023) 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 31 ottobre 2023). <p><u>I candidati che hanno conseguito (o conseguiranno entro il 31 ottobre 2023) 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 31 ottobre 2023). <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 • Diploma supplement (se posseduto)

Sito web di approfondimento	http://phdies.ing.unisi.it/
Modalità di selezione	Valutazione titoli e curriculum Valutazione progetto di ricerca in inglese Colloquio
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 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 Colloquio online tramite piattaforma Google Meet. I colloqui si terranno il 13 Settembre 2023 a partire dalle ore 9.00 (ora italiana) al link https://meet.google.com/jro-mkwu-far</p> <p>Il punteggio minimo per l' idoneità è: Almeno 40 su 70 per titoli, curriculum e progetto di ricerca Almeno 15 su 30 per il colloquio orale Almeno 60 su 100 come punteggio complessivo.</p> <p>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/jro-mkwu-far, alle ore 9 (ora italiana) del 13 Settembre 2023.</p>
Data delle prove	Colloquio online tramite Google Meet all'indirizzo https://meet.google.com/jro-mkwu-far , dalle ore 9.00 alle ore 19.00 (ora italiana) del 13 Settembre 2023.
Commissione di selezione	La composizione della commissione sarà pubblicata dopo la scadenza per la presentazione delle domande.