

<b>Dottorato in</b>	<b>Ingegneria e Scienza dell'Informazione – Information Engineering and Science</b>
Coordinatore	Mauro Barni <a href="mailto:mauro.barni@unisi.it">mauro.barni@unisi.it</a>
Dipartimento	Ingegneria dell'Informazione e Scienze Matematiche DIISM
Frequenza	non obbligatoria
Posti da bandire	<b>16</b>
di cui:	

	n.	Finanziatore	Tema
<b>Posti con borsa</b>			
A.	3	Ateneo	Tema di ricerca libero
B.	1	Leonardo SpA	<i>Infrared Metalenses</i>
C.	1	Leonardo SpA	<i>Reconfigurable intelligent surfaces</i>
D.	1	Ateneo/PNRR THE, Spoke 9 affiliato, CUP B63C22000680007 (Domenico Prattichizzo)	<i>Data-driven techniques for autonomous navigation of mobile robots</i>
<b>Posti con borsa ex DM 118</b>			
E.	1	MUR/Ateneo	<i>All themes related to PNRR research, including: digitalization, automation and security of productive processes, green transition, resource optimization, artificial intelligence and bioinformatics</i>
F.	2	MUR/Ateneo	<i>Digital transition, automation, security and resource optimization for the public administration</i>
<b>Posti senza borsa</b>			
G.	3	//	Tema di ricerca libero
<b>Posti riservati a borsisti in specifici programmi di mobilità internazionale</b>			
H.	4	//	Tema di ricerca libero

Tipologia graduatoria	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Graduatoria unica per le borse a tema libero e i posti senza borsa (posizioni A e G)</li> <li>● Graduatoria unica per le due borse a tema di cui alle posizioni B e C</li> <li>● Graduatoria singola per la borsa a tema di cui alla posizione D</li> <li>● Graduatoria singola per le borse ex DM 118 (posizioni E ed F)</li> <li>● Per i posti riservati a borsisti di programmi di mobilità internazionale (posizione H) vedasi art. 5, comma 5 del bando</li> </ul>
Documenti richiesti ai fini della valutazione (da allegare alla domanda online)	<ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>Curriculum vitae et studiorum</b> contenente la dichiarazione del titolo di accesso posseduto con l'ente che ha rilasciato il titolo oltre alla lista di eventuali pubblicazioni</li> <li>● <b>Progetto di ricerca</b> (max 3 pagine + riferimenti bibliografici)</li> <li>● <b>Abstract tesi</b> di Laurea Magistrale/Specialistica/vecchio ordinamento o titolo estero equivalente tradotto in italiano, inglese o francese (max. 2 pagine)</li> <li>● <b>Certificazione di conoscenza della lingua inglese</b> di livello B2, se posseduta (facoltativo)</li> </ul> <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>I candidati che hanno conseguito (o conseguiranno entro il 31 ottobre 2023) il <b>diploma di laurea presso un Ateneo italiano</b> devono specificare nel curriculum tutti i dati sul percorso universitario e sul titolo di accesso, in particolare:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Università che rilascia il titolo</li> <li>2. tipologia di laurea – vecchio ordinamento/specialistica/magistrale</li> <li>3. denominazione del corso di laurea</li> <li>4. elenco degli esami con relative votazioni</li> <li>5. data di conseguimento del titolo e votazione finale o data prevista di conseguimento del</li> </ol>

	<p>titolo (entro 31 ottobre 2023).</p> <p><u>I candidati che hanno conseguito (o conseguiranno entro il 31 ottobre 2023) il titolo accademico estero</u> (di durata almeno quadriennale) devono specificare nel curriculum:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Università che rilascia il titolo;</li> <li>2. tipologia del titolo (almeno quadriennale) – Bachelor’s degree/ Master’s degree</li> <li>3. data di conseguimento e votazione finale o data prevista di conseguimento (entro 31 ottobre 2023).</li> </ol> <p>I candidati con titolo estero devono inoltre presentare online:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>transcript</b> - certificato del titolo con elenco di esami e votazioni - con la traduzione in italiano o in inglese</li> <li>• <b>Diploma supplement</b> (se posseduto)</li> </ul>
Sito web di approfondimento	<a href="http://phdies.ing.unisi.it/">http://phdies.ing.unisi.it/</a>
Modalità di selezione	<p><b>Valutazione titoli e curriculum</b></p> <p><b>Valutazione progetto di ricerca in inglese</b></p> <p><b>Colloquio</b></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><b>Valutazione titoli e curriculum</b> - fino ad un massimo di 45 punti</p> <p><b>Valutazione progetto di ricerca</b> - 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><b>Colloquio</b>– fino a un massimo di 30 punti</p> <p>Colloquio online tramite piattaforma Gmeet. I colloqui inizieranno il 28 Giugno 2023 alle 14.00 e termineranno entro il 29 Giugno 2023 alle ore 14.00 (ora italiana). L’indirizzo per il colloquio online è: <a href="https://meet.google.com/jro-mkwu-far">https://meet.google.com/jro-mkwu-far</a></p> <p>Il punteggio minimo per l’idoneità è:</p> <p><b>Almeno 40 su 70 per titoli, curriculum e progetto di ricerca</b></p> <p><b>Almeno 15 su 30 per il colloquio orale</b></p> <p><b>Almeno 60 su 100 come punteggio complessivo.</b></p> <p>L’elenco dei candidati ammessi al colloquio e la scaletta esatta dei colloqui saranno resi noti in seduta telematica al link <a href="https://meet.google.com/jro-mkwu-far">https://meet.google.com/jro-mkwu-far</a>, alle ore 14:00 (ora italiana).</p>
Data delle prove	<b>Colloquio online tramite Gmeet all’indirizzo <a href="https://meet.google.com/jro-mkwu-far">https://meet.google.com/jro-mkwu-far</a>, dal 28 Giugno 2023 ore 14.00 al 29 Giugno 2023 ore 14.00</b>
Commissione di selezione	La composizione della commissione sarà pubblicata dopo la scadenza per la presentazione delle domande.