



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE  
Da un secolo, oltre.



## DOTTORATO IN INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE

Coordinatore prof. Stefano Ricci

ciclo XLI - a.a. 2025/2026

<b>AREA</b>	<b>TECNOLOGICA</b>
<b>SEDE AMMINISTRATIVA</b>	Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione (DINFO)
<b>WEB</b>	<a href="http://informationengineering.dinfo.unifi.it">informationengineering.dinfo.unifi.it</a>
<b>CURRICULA</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Automatica, Ottimizzazione e Sistemi Complessi (AOSC)</li><li>2. Elettronica, Elettromagnetismo ed Elettrotecnica (EEE)</li><li>3. Ingegneria Informatica (INF)</li><li>4. Telecomunicazioni e Sistemi Telematici (TLC)</li></ol>
<b>POSTI A CONCORSO: 7</b> Con borsa: 7 Senza borsa: <i>non previsti</i>	
<b>BORSE IN GRADUATORIA ORDINARIA: 5</b>	Università degli Studi di Firenze
<b>BORSE A TEMATICA VINCOLATA CON GRADUATORIE SEPARATE: 2</b>	<b>1 - CNR - Istituto di Fisica Applicata "N. Carrara"</b> <b>Tematica:</b> "Sviluppo di modelli numerici per il problema diretto e inverso del trasferimento radiativo, con applicazioni all'assimilazione dei dati e alla sinergia tra diversi strumenti di osservazione" <b>1 - Morfo Design s.r.l.</b> <b>Tematica:</b> "Machine Learning and Optimization Methods for the Design of Aerodynamic Components Leveraging Industrial Data Lakes"
<b>SOGGIORNO DI STUDIO E RICERCA ALL'ESTERO</b>	3 mesi
<b>DOCUMENTI RICHIESTI PER LA PARTECIPAZIONE AL CONCORSO</b> (pena l'esclusione)	<ul style="list-style-type: none"><li>● Copia documento di identità in corso di validità</li><li>● <b>Autocertificazione</b> per titoli di studio italiani (laurea triennale, laurea specialistica o magistrale o ciclo unico) con elenco degli esami sostenuti, crediti e relativa votazione, titolo della tesi e voto di laurea (utilizzando questo <b>fac simile</b> o modelli analoghi che riportino le informazioni richieste)</li></ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Titoli di studio esteri (Bachelor's e Master's Degrees o combined cycle Degree) con elenco degli esami sostenuti, crediti e relativa votazione, scala di valutazione, titolo della tesi e voto di laurea</li> </ul> <p><i>Analoga documentazione (ad esclusione del voto di laurea) deve essere presentata da coloro che conseguiranno il titolo entro il 31/10/2025</i></p>																		
<b>ALLEGATI RICHIESTI PER LA VALUTAZIONE</b>	<p><b>OBBLIGATORI</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Curriculum vitae comprensivo di elenco delle eventuali pubblicazioni e degli eventuali ulteriori titoli</li> <li>• Abstract della tesi di laurea Magistrale</li> <li>• Proposta di ricerca</li> </ul> <p><b>FACOLTATIVI</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Copia della tesi di laurea Magistrale</li> <li>• Eventuali ulteriori titoli e pubblicazioni</li> </ul> <p>I documenti possono essere presentati in italiano o in inglese</p>																		
<b>INDICAZIONI RELATIVE AL PROGETTO DI RICERCA</b>	<p>La proposta di ricerca dovrà essere in formato pdf, al massimo 5 pagine compresa la bibliografia, redatta in lingua italiana o inglese. Tale proposta dovrà descrivere una possibile attività di ricerca da svolgere nel triennio di dottorato che abbia un elevato potenziale per contributi scientifici innovativi nell'ambito dell'Ingegneria dell'Informazione, ma anche in altri settori purché si faccia ricorso a metodologie e/o tecnologie dell'Ingegneria dell'Informazione.</p> <p>La proposta dovrà riportare il riferimento specifico al <b>Curriculum</b> e all'<b>area</b> prescelta, come specificato alla pagina:  <a href="http://informationengineering.dinfo.unifi.it/research">informationengineering.dinfo.unifi.it/research</a></p> <p>Il/la candidato/a può concorrere per più graduatorie allegando per ciascuna un distinto progetto e riportando chiaramente a quale graduatoria si riferisce.</p>																		
<b>PROVA ORALE</b>	<p><b>In videoconferenza</b></p> <p>La prova orale può essere svolta in lingua inglese</p>																		
<b>ULTERIORI INDICAZIONI RELATIVE ALLA PROVA ORALE</b>	<p>La prova orale riguarderà prevalentemente una discussione sulla proposta di ricerca presentata dal candidato, ma la commissione potrà richiedere approfondimenti su argomenti specifici inerenti il CV del/della candidato/a</p>																		
<b>MODALITÀ DI VALUTAZIONE</b>	<table border="1" data-bbox="507 1559 1401 2078"> <thead> <tr> <th>parametro</th> <th>punteggio minimo</th> <th>punteggio massimo</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Curriculum vitae, valutazione percorso accademico, pubblicazioni ed eventuali ulteriori titoli</td> <td>27/120</td> <td>40/120</td> </tr> <tr> <td>Progetto di ricerca</td> <td>27/120</td> <td>40/120</td> </tr> <tr> <td colspan="3"><b>Sono ammessi alla prova orale i candidati che hanno ottenuto, nel rispetto dei minimi previsti per i singoli parametri, un punteggio totale di almeno 54/120</b></td> </tr> <tr> <td>Prova orale</td> <td>26/120</td> <td>40/120</td> </tr> <tr> <td colspan="3"><b>L'idoneità è conseguita con il punteggio minimo di 80/120</b></td> </tr> </tbody> </table>	parametro	punteggio minimo	punteggio massimo	Curriculum vitae, valutazione percorso accademico, pubblicazioni ed eventuali ulteriori titoli	27/120	40/120	Progetto di ricerca	27/120	40/120	<b>Sono ammessi alla prova orale i candidati che hanno ottenuto, nel rispetto dei minimi previsti per i singoli parametri, un punteggio totale di almeno 54/120</b>			Prova orale	26/120	40/120	<b>L'idoneità è conseguita con il punteggio minimo di 80/120</b>		
parametro	punteggio minimo	punteggio massimo																	
Curriculum vitae, valutazione percorso accademico, pubblicazioni ed eventuali ulteriori titoli	27/120	40/120																	
Progetto di ricerca	27/120	40/120																	
<b>Sono ammessi alla prova orale i candidati che hanno ottenuto, nel rispetto dei minimi previsti per i singoli parametri, un punteggio totale di almeno 54/120</b>																			
Prova orale	26/120	40/120																	
<b>L'idoneità è conseguita con il punteggio minimo di 80/120</b>																			

<b>CALENDARIO</b>		
	<b>DATA</b>	<b>ORA</b>
<b>PROVA ORALE</b>	17 luglio 2025	9:30
L'elenco degli ammessi alla prova orale e la graduatoria finale saranno pubblicati alla pagina <a href="#">Corsi dottorato di ricerca</a>		