



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



SCUOLA
ALTI STUDI
LUCCA

Decreto del Rettore
Ufficio Dottorato e Alta Formazione
Responsabile Serena Argentieri
Autore Serena Argentieri
Classificazione V.2

IL RETTORE

VISTO lo Statuto della Scuola IMT Altissimi Studi Lucca, emanato con Decreto Direttoriale n. 05973(214).I.2.02.07.19, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale, Serie Generale - n. 163 del 13 luglio 2019, modificato con Decreto Direttoriale n. 03610(160).I.2.22.04.21 pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale, Serie Generale, n. 108 del 7 maggio 2021 e con Decreto Direttoriale n. 04794(145).I.2.22.04.22 - Pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana – Serie Generale – n. 105 del 6 maggio 2022;

VISTO il Decreto MUR prot. n. 1148 del 12 ottobre 2021 con il quale il Prof. Rocco De Nicola è nominato Direttore (ora Rettore) della Scuola IMT Altissimi Studi Lucca per la durata di tre anni a decorrere dal 1° novembre 2021;

VISTA la legge 30 dicembre 2010, n. 240 "Norme in materia di organizzazione delle Università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario", e in particolare l'art. 19, "Disposizioni in materia di dottorato di ricerca";

VISTO l'art. 4 della Legge 3 luglio 1998, n. 210, che prevede che le Università, con proprio regolamento, disciplinino l'istituzione dei corsi di Dottorato di Ricerca, le modalità di accesso e di conseguimento del titolo, gli obiettivi formativi ed il relativo programma di studi, la durata, il contributo per l'accesso e la frequenza, le modalità di conferimento e l'importo delle borse di studio, nonché le convenzioni con soggetti pubblici e privati;

VISTA la Legge 30 novembre 1989, n. 398 "Norme in materia di borse di studio universitarie", e s.m.i.;

VISTO il D.M. 40/2018 (trasmesso con nota del 25 gennaio 2018) con il quale il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca modifica il D.M. del 18 giugno 2008 relativo all'importo annuale delle borse di studio per la frequenza ai corsi di dottorato;

VISTO il Regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 aprile 2016, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE (regolamento generale sulla protezione dei dati);

VISTO il Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 – Codice in materia di protezione dei dati personali (recante disposizioni per l'adeguamento dell'ordinamento nazionale al regolamento (UE) n. 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 aprile 2016, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE);

VISTO il Decreto 14 dicembre 2021, n. 226 - Regolamento recante modalità di accreditamento delle sedi e dei corsi di dottorato e criteri per la istituzione dei corsi di dottorato da parte degli enti accreditati, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale, Serie generale - n. 308 del 29 dicembre 2021;

VISTO il Decreto Ministeriale n. 629/2024 con il quale sono attribuite, per l'anno 2024/2025, a valere sul PNRR, Missione 4 "Istruzione e Ricerca", Componente 1 "Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido all'Università" - Investimento 3.4 "Didattica e competenze universitarie avanzate" e Investimento 4.1 "Estensione del numero di dottorati di ricerca e dottorati innovativi per la pubblica amministrazione e il patrimonio culturale", incluse le risorse non oggetto di assegnazione all'esito dei provvedimenti di concessione di cui al D.M. n. 118/2023, nonché le risorse derivanti dalla rideterminazione dell'importo unitario della borsa cofinanziata dal Ministero, di n. 779 borse di dottorato di durata triennale per la frequenza di percorsi di dottorato accreditati ex D.M. n. 45/2013 XXXVII ciclo – Anno Accademico 2021/2022 ed ex D.M. 226/2021 XXXVIII ciclo e XXXIX ciclo – Anni Accademici 2022/2023 e 2023/2024 e da accreditare ex D.M. 226/2021 ed ex D.M. 470/2024 XL ciclo – Anno Accademico 2024/2025 in programmi dedicati e declinati come dottorati in programmi dedicati alle transizioni digitali e ambientali, dottorati di ricerca PNRR, dottorati per la Pubblica Amministrazione, dottorati per il patrimonio culturale;

VISTO il Decreto Ministeriale n. 630/2024 con il quale sono state attribuite, per l'anno 2024/2025, a valere sul PNRR, Missione 4 "Istruzione e ricerca", Componente 2 "Dalla Ricerca all'Impresa" - Investimento 3.3 "Introduzione di



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Decreto del Rettore
Ufficio Dottorato e Alta Formazione
Responsabile Serena Argentieri
Autore Serena Argentieri
Classificazione V.2

dottorati innovativi che rispondono ai fabbisogni di innovazione delle imprese e promuovono l'assunzione dei ricercatori da parte delle imprese", incluse le risorse non oggetto di assegnazione all'esito dei provvedimenti di concessione di cui al D.M. n. 117/2023, nonché le risorse derivanti dalla rideterminazione dell'importo unitario della borsa cofinanziato dal Ministero, di n. 2.868 borse di dottorato di durata triennale per la frequenza di percorsi per dottorati innovativi accreditati ex D.M. 45/2013 XXXVII ciclo – Anno Accademico 2021/2022 ed ex D.M. 226/2021 XXXVIII ciclo e XXXIX ciclo – Anni Accademici 2022/2023 e 2023/2024 e da accreditare ex D.M. 226/2021 ed ex D.M. 470/2024 XL ciclo – Anno Accademico 2024/2025;

VISTE le convenzioni per l'attivazione e il funzionamento del corso di Dottorato di Ricerca di Interesse Nazionale in Cybersicurezza che la Scuola IMT ha sottoscritto nel 2022 e nel 2023;

VISTI gli addendum alle convenzioni sopra citate sottoscritti per il finanziamento di borse di dottorato per il XL ciclo;

VISTO il Regolamento del Dottorato di Ricerca della Scuola IMT Alti Studi Lucca, emanato con Decreto del Rettore n. 6729(181).I.3.04.05.23 (Rep. Albo on line n. 6730(170).I.7.04.05.23);

VISTO il Regolamento del Dottorato di interesse nazionale in "Cybersicurezza", allegato alle sopracitate convenzioni;

VISTO il Codice di comportamento della Scuola IMT, emanato con Decreto Direttoriale n. 01053(095).I.3.24.03.14;

VISTO l'IMT *Code of Conduct and Ethics*, emanato con Decreto Direttoriale n. 01408(99).11.05.11;

ACCERTATA la disponibilità a bilancio sul capitolo CG.04.46.05.04.01 - Borse di studio dottorato di ricerca;

ACQUISITO il parere favorevole del Senato Accademico della Scuola espresso durante la seduta del 28 maggio 2024 relativamente al progetto formativo e all'istituzione del XL ciclo del Programma di Dottorato di Ricerca di interesse nazionale in "Cybersicurezza";

VISTA la delibera del Consiglio di Amministrazione della Scuola adottata durante la seduta del 29 maggio 2024 con la quale è stato approvato il progetto formativo e istituito il XL ciclo del Programma di Dottorato di Ricerca di interesse nazionale in "Cybersicurezza";

TENUTO CONTO che l'attivazione del XL ciclo del Programma di Dottorato di Ricerca di interesse nazionale in "Cybersicurezza" è subordinata alla verifica dei requisiti richiesti per l'accREDITAMENTO secondo le modalità definite dagli organismi competenti, ai sensi del DM 226/2021

DECRETA

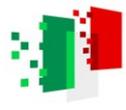
l'emanazione del bando di concorso pubblico per l'accesso al XL ciclo del Programma di Dottorato di Ricerca di interesse nazionale in "Cybersicurezza" allegato al presente decreto.

Lucca, data della firma digitale

Rocco De Nicola
Rettore
Scuola IMT Alti Studi Lucca
(firmato digitalmente)



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



SCUOLA
ALTI STUDI
LUCCA

Decreto del Rettore
Ufficio Dottorato e Alta Formazione
Responsabile Serena Argentieri
Autore Serena Argentieri
Classificazione V.2

BANDO DI CONCORSO PER L'ACCESSO AL XL CICLO DEL PROGRAMMA DI DOTTORATO DI RICERCA DI INTERESSE NAZIONALE IN "CYBERSICUREZZA" DELLA SCUOLA IMT ALTI STUDI LUCCA

ARTICOLO 1 - DESCRIZIONE DEL PROGRAMMA E POSTI A CONCORSO

La Scuola IMT Altì Studi Lucca (nel seguito "Scuola IMT" o "Scuola") indice un concorso pubblico per l'accesso al Programma di Dottorato di Ricerca di interesse nazionale in "Cybersicurezza" (XL ciclo):

<p>Descrizione</p>	<p>Proteggere da attacchi informatici gli ambienti ibridi a cui molte organizzazioni sono passate è diventato sempre più difficile. L'adozione del cloud, il lavoro da remoto, la mobilità stanno mettendo a dura prova le capacità di difesa delle aziende e delle amministrazioni pubbliche di tutto il mondo. Per fronteggiare attacchi sempre più sofisticati, sotto forma di zero-day e nuovi malware, serve un mix di tecnologia e best practice, ma soprattutto servono persone con ottime conoscenze tecniche, legali e organizzative, in grado di limitare il divario tra le competenze necessarie e quelle disponibili nel campo della cybersicurezza, visto che questa sta sempre più incorporando il valore della tutela dei diritti nel cyberspazio. Anche se il campo della cybersicurezza si è espanso esponenzialmente nell'ultimo decennio, il fatto che la forza lavoro nel campo non sia aumentata adeguatamente è ormai evidente. Il numero di lavoratori specializzati e qualificati non è sufficiente a soddisfare la domanda, e i mercati del lavoro nazionali sono sconvolti in tutto il mondo, Europa compresa, come conseguenza.</p> <p>Il corso di dottorato di ricerca di interesse nazionale in Cybersicurezza (Ph.D.-CySec) prepara ad analizzare e risolvere un ampio spettro di problemi relativi a diversi aspetti della cybersicurezza, tutti con un elevato interesse istituzionale, sociale e industriale, con l'obiettivo primario di identificare, di volta in volta, le soluzioni più efficaci in funzione dell'obiettivo e del dominio di applicazione. Le opportunità sono quindi sia in ambito accademico, in varie discipline (ingegneria, informatica, economia, legale e gestionale), sia nel settore pubblico, ivi compresa l'Agenzia per la Cybersicurezza Nazionale, sia nei laboratori di ricerca, nei centri di studio e nei centri di competenza, sia nei settori privati per servizi, sicurezza industriale e consulenze professionali.</p> <p>L'obiettivo principale del dottorato di interesse nazionale Ph.D.-CySec è quello di formare una nuova generazione di studiosi, e futuri responsabili, che possano supportare e aumentare la resilienza di cittadini, istituzioni pubbliche e imprese rispetto ad attacchi informatici, sviluppando e implementando correttamente processi e infrastrutture digitali più sicure e affidabili.</p> <p>Durante il percorso dottorale, gli allievi/le allieve impareranno ad affrontare i problemi di sicurezza informatica da diverse prospettive, all'interno di un team inter- e multi-disciplinare di esperti di altri campi e avranno la possibilità di affrontare casi di studio reali proposti da attori e stakeholder sia del settore privato sia di quello pubblico. Al termine del dottorato, gli allievi/le allieve saranno in grado di affrontare la crescente complessità degli attacchi informatici, grazie a un approccio olistico che abbraccia aspetti tecnologici, economici, umani, sociali e legali. Gli sbocchi professionali comprendono, oltre alla carriera accademica, ruoli manageriali nel settore privato e nella pubblica amministrazione, in enti governativi, nonché l'inserimento in organismi di ricerca di vario tipo che richiedono professionisti, esperti e dirigenti caratterizzati da solide competenze scientifiche, background tecnologico e metodologico in cybersicurezza.</p> <p>Per raggiungere tali obiettivi, il dottorato di interesse nazionale Ph.D.-CySec propone un forte approccio multidisciplinare e interdisciplinare fornendo una formazione di base di ampio respiro e concentrandosi su alcuni ambiti di specializzazione. Saranno ammessi al dottorato studenti con</p>
---------------------------	--



Decreto del Rettore
Ufficio Dottorato e Alta Formazione
Responsabile Serena Argentieri
Autore Serena Argentieri
Classificazione V.2

<p>Descrizione</p>	<p>diverso background formativo che va dall'informatico, all'ingegnere dell'informazione, al matematico, al fisico fino all'esperto legale, all'economista e allo scienziato sociale. Il piano didattico, grazie alla numerosità e alla diversificazione culturale del collegio docenti, prevederà percorsi specializzati ritagliati sulle competenze in ingresso che punteranno ad offrire una visione olistica della cyber sicurezza ma allo stesso tempo a specializzare in diversi ambiti chiave attraverso i quattro diversi curriculum descritti di seguito.</p> <p>Il curriculum in Foundational Aspects in Cybersecurity offre un background scientifico per l'avanzamento della ricerca in materia di sicurezza informatica, che include elementi di crittografia, intelligenza artificiale, programmazione sicura, calcolo distribuito, metodi formali e linguaggi, e ulteriori contributi innovativi alla ricerca sulla sicurezza informatica. A conclusione del percorso dottorale, l'allievo sarà in grado di collaborare con gruppi di ricerca nel mondo accademico e in centri di ricerca privati o pubblici.</p> <p>Il curriculum in Software, System, and Infrastructure Security mira a fornire le conoscenze scientifiche, tecnologiche e metodologiche necessarie per affrontare, in modo appropriato e proattivo, i principali problemi posti dalla sicurezza di sistemi e infrastrutture di varia natura e complessità, inclusi software, hardware e sistemi di comunicazione, caratterizzati da requisiti di sicurezza e resilienza diversi, a seconda del loro specifico campo di applicazione. A conclusione del percorso dottorale, l'allievo sarà in grado di collaborare con team multidisciplinari per affrontare, dal punto di vista sia tecnologico sia operativo, i vari aspetti di sicurezza dei sistemi e delle infrastrutture, comprese quelle critiche.</p> <p>Il curriculum in Data Governance & Protection affronta temi relativi alla necessità di archiviare ed elaborare i dati in modo efficace ed efficiente, di fare affidamento su piattaforme di elaborazione scalabili, efficienti e affidabili e altre questioni relative alla riservatezza e all'integrità dei dati e dell'elaborazione. A conclusione del percorso dottorale, l'allievo padroneggerà i metodi e le tecnologie per il controllo dell'accesso ai dati e la regolamentazione del loro utilizzo, riducendo al minimo l'impatto sull'utente finale e garantendo riservatezza, integrità e disponibilità dei dati in tutto il ciclo di vita dei dati stessi, dalla creazione alla elaborazione, alla trasmissione e alla memorizzazione.</p> <p>Il curriculum in Human, Economic, and Legal Aspects in Cybersecurity è rivolto principalmente a candidati/e con un background non STEM, a cui fornisce una solida conoscenza degli aspetti tecnici della sicurezza informatica utilizzati per comprendere e affrontare i rischi potenziali o esistenti per la sicurezza informatica e padroneggiare le strategie necessarie per ridurli e proteggere le informazioni sensibili. I profili in uscita possiederanno le necessarie conoscenze e competenze tecniche nell'ambito delle tecnologie dell'informazione, saranno in grado di comprendere il quadro socio-giuridico generale in cui operano e di progettare processi operativi in linea con gli standard di tutela dei diritti fondamentali, gli obblighi normativi, le politiche internazionali e le implicazioni economiche.</p> <p>Gli sbocchi professionali comprendono, oltre alla carriera accademica, ruoli manageriali nel settore privato e nella pubblica amministrazione, in enti governativi, nonché l'inserimento in organismi di ricerca di vario tipo che richiedono professionisti, esperti e dirigenti caratterizzati da solide competenze scientifiche, background tecnologico e metodologico in cybersicurezza.</p>
---------------------------	---

La Scuola IMT applica il principio di pari opportunità e rifiuta ogni discriminazione basata su stati e qualità personali quali il sesso, l'identità di genere, l'identità nazionale o etnica, la fede religiosa, l'orientamento sessuale, lo stato di salute e qualunque altro stato o qualità non rilevanti in relazione al procedimento di cui al presente bando.



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Decreto del Rettore
Ufficio Dottorato e Alta Formazione
Responsabile Serena Argentieri
Autore Serena Argentieri
Classificazione V.2

Durata del Programma di Dottorato: tre anni.

Inizio del Programma di Dottorato: 2 dicembre 2024.

Coordinatore del Programma: Prof. Mirco Tribastone.

Lingua ufficiale dei Programmi di Dottorato: inglese.

Borse di dottorato: 33, da assegnare nell'ambito dei progetti disponibili alla [pagina dedicata](#).

I posti possono essere aumentati a seguito di finanziamenti erogati da soggetti pubblici o privati che si rendessero disponibili anche dopo l'emanazione del presente bando. Di tale evenienza è data comunicazione mediante pubblicità sul sito web e all'Albo on line della Scuola o con altri mezzi ritenuti idonei.

Importo lordo delle borse di dottorato: 16.243,00 euro annuali (per i dettagli si veda il successivo art. 8).

Ulteriori *benefit* per i vincitori della presente selezione:

- totale esenzione dal pagamento delle tasse di iscrizione. Tale esenzione non comprende il pagamento della tassa regionale per il diritto allo studio (attualmente pari a 140€/anno);
- possibilità di usufruire di *benefit* aggiuntivi, come indicato nelle schede dei progetti allegate al presente bando.

ARTICOLO 2- REQUISITI DI AMMISSIONE AL CONCORSO

Possono partecipare al concorso coloro che, entro la data di scadenza per la presentazione della domanda di partecipazione, siano in possesso dei seguenti requisiti:

1. **Titolo di studio** (per la documentazione necessaria si veda il successivo art. 3) in alternativa tra i seguenti:
 - Laurea magistrale o specialistica, ai sensi del D.M. n. 509 del 3 novembre 1999, e successive modifiche, o laurea quadriennale o quinquennale conseguita ai sensi del previgente ordinamento, o titolo di studio conseguito all'estero e dichiarato equipollente;
 - titolo di studio conseguito all'estero che non sia già stato dichiarato equipollente ai titoli sopra citati, purché dia accesso al Dottorato di Ricerca nel Paese in cui è stato conseguito e sia riconosciuto idoneo dalle Commissioni di Concorso ai soli fini dell'ammissione al concorso.

Ai candidati/Alle candidate si chiede di allegare online i documenti come descritti all'articolo 3, "Tabella 2 – Allegati" del presente bando.

2. **Conoscenza della lingua inglese:** i candidati/le candidate devono dichiarare la conoscenza della lingua inglese selezionando uno dei livelli previsti nella sezione dedicata del modulo d'iscrizione online.

Possono altresì partecipare al concorso coloro che prevedano di conseguire un titolo accademico valido per l'ammissione entro il giorno **31 ottobre 2024**. In tal caso l'ammissione al concorso è disposta "con riserva" e il candidato/la candidata è tenuto/a a presentare, entro e non oltre il giorno dell'immatricolazione, una autocertificazione del conseguimento del titolo (per i titoli conseguiti in Italia) o una copia del certificato del conseguimento del titolo (per i titoli conseguiti all'estero) a pena di esclusione. È possibile anticipare il documento sopraindicato via e-mail all'indirizzo phdapplications@imtlucca.it.



Decreto del Rettore
Ufficio Dottorato e Alta Formazione
Responsabile Serena Argentieri
Autore Serena Argentieri
Classificazione V.2

ARTICOLO 3- DOMANDA DI AMMISSIONE

La domanda di ammissione deve essere obbligatoriamente **compilata in lingua inglese** e **confermata** utilizzando esclusivamente la procedura on line resa disponibile dalla Scuola IMT, **a pena di esclusione**, entro e non oltre le **ore 13:00 (ora italiana)** del giorno **26 agosto 2024**.

Non sono ammesse domande di partecipazione pervenute con modalità diverse, salvo espressa autorizzazione da parte della Scuola IMT a fronte di richiesta motivata del candidato/della candidata in relazione a eventuali impedimenti di carattere tecnico.

Si precisa che gli allegati devono essere caricati esclusivamente tramite l'apposito modulo disponibile online. Non sono ammessi documenti pervenuti con modalità diverse da quella descritta, salvo espressa autorizzazione da parte della Scuola IMT a fronte di richiesta motivata del candidato/della candidata in relazione a eventuali impedimenti di carattere tecnico. **Ogni allegato deve essere un unico documento in formato .pdf** e non deve superare la **dimensione massima di 30 MB**.

La Commissione di Concorso (in seguito anche "Commissione") prende in considerazione ai fini della valutazione solo i documenti prodotti in lingua **italiana e/o inglese** (salvo laddove diversamente specificato nelle tabelle seguenti).

Informazioni		
Dati personali	Obbligatorio	In questa sezione i candidati/le candidate devono inserire i propri dati personali (nome, indirizzo, contatti, ecc.).
Livello di conoscenza della lingua inglese	Obbligatorio	I candidati/le candidate devono dichiarare la conoscenza della lingua inglese selezionando uno dei livelli previsti nella sezione dedicata del modulo d'iscrizione online.
Informazioni aggiuntive/ Preferenza sulla modalità di svolgimento dell'esame	Obbligatorio	I candidati/Le candidate devono indicare la modalità con cui intendono svolgere l'esame (qualora ammessi al termine della preselezione): <ul style="list-style-type: none"> presso la sede della Scuola IMT a Lucca, con spese di viaggio a carico del candidato/della candidata; in videoconferenza o con altra tecnologia che consenta la visualizzazione del candidato/della candidata: in tal caso il documento di riconoscimento utilizzato nella <i>online application form</i> deve essere esibito prima dell'inizio della prova al fine di consentire l'identificazione del candidato/della candidata; telefonicamente presso un'Ambasciata o un Consolato Italiano dove il funzionario competente provvederà all'identificazione del candidato/della candidata.
Informazioni aggiuntive/Eventuali disabilità per le quali sia necessario un ausilio all'esame	Opzionale	I portatori/Le portatrici di handicap che intendano usufruire di un ausilio sono tenuti a richiederlo.
Informazioni aggiuntive/Modalità con cui i candidati/le candidate sono venuti a conoscenza di IMT	Obbligatorio	I candidati/Le candidate devono indicare le modalità con cui sono venuti a conoscenza della Scuola IMT.



Decreto del Rettore
Ufficio Dottorato e Alta Formazione
Responsabile Serena Argentieri
Autore Serena Argentieri
Classificazione V.2

Titoli di studio	Obbligatorio	I candidati/Le candidate devono attestare i titoli di studio, indicati come requisito per l'ammissione al concorso all'art. 2 del presente bando, di durata complessiva minima di quattro anni in regime di tempo pieno, relativa media degli esami sostenuti ed eventuale votazione finale.
Titoli di studio aggiuntivi	Opzionale	In questa sezione i candidati/le candidate possono specificare qualsiasi altra qualifica considerata rilevante in relazione alla domanda.
Elenco pubblicazioni	Opzionale	I candidati/Le candidate possono indicare propri articoli pubblicati, libri o altro materiale che possa essere considerato rilevante per il Dottorato e le attività di ricerca.

Allegati		
1	Copia di un documento di riconoscimento	<p>Obbligatorio</p> <p>I candidati/Le candidate devono allegare copia di un documento di riconoscimento in corso di validità:</p> <ul style="list-style-type: none"> - per cittadini italiani e della UE: carta di identità o passaporto - per cittadini non-UE: carta di identità o passaporto (il passaporto è altamente preferibile) <p>Sulla copia <u>devono essere apposti la data, il luogo e la firma del candidato/della candidata</u>. In particolare, il documento deve contenere la/e pagina/e con la fotografia, i dati anagrafici, il numero del documento, il luogo e la data di rilascio. Non sarà considerato valido qualsiasi altro documento che non abbia tutte le informazioni predette.</p> <p>Nel caso in cui il documento non sia in lingua italiana o inglese, ai fini della corretta identificazione del candidato/della candidata, è richiesta una traduzione nelle suddette lingue a cura del candidato stesso/della candidata stessa.</p> <p>Nel caso in cui il documento allegato sia poco leggibile, è facoltà della Commissione di Concorso, qualora il candidato/la candidata risulti ammesso/a all'esame, chiederne una nuova produzione.</p>
2	Curriculum vitae et studiorum	<p>Obbligatorio</p> <p>I candidati/Le candidate devono allegare il proprio curriculum vitae et studiorum, redatto in lingua italiana o inglese (quest'ultima è altamente preferibile), con indicazione dei titoli di livello universitario posseduti, delle esperienze di lavoro e di ricerca più significative e di eventuali pubblicazioni.</p>
3	Titoli di studio (indicati come requisito per l'ammissione al concorso)	<p>Obbligatorio</p> <p>I candidati/Le candidate devono allegare uno dei seguenti documenti in lingua italiana o inglese:</p> <ul style="list-style-type: none"> - per i titoli conseguiti in Italia e/o in Francia, Belgio, Irlanda, Danimarca e Germania: una autocertificazione attestante il possesso dei titoli di studio di cui all'art. 2 del presente bando, la data e l'Università di conseguimento, l'eventuale votazione finale; - per i titoli conseguiti in tutti gli altri Paesi UE ed Extra-UE: una certificazione attestante il possesso dei



Decreto del Rettore
Ufficio Dottorato e Alta Formazione
Responsabile Serena Argentieri
Autore Serena Argentieri
Classificazione V.2

			titoli di studio di cui all'art. 2 del presente bando, la data e l'Università di conseguimento e l'eventuale votazione finale.
4	Academic transcript/Diploma supplement	Obbligatorio	Per ogni titolo di studio inserito ai fini dell'ammissione al concorso (art. 2), i candidati/le candidate devono allegare uno dei seguenti documenti redatti in lingua italiana o inglese (quest'ultima è altamente preferibile) : <ul style="list-style-type: none"> - un certificato, <i>Academic transcript</i> o un'autocertificazione contenente l'elenco degli esami sostenuti e la relativa votazione conseguita, <u>o, in alternativa,</u> <ul style="list-style-type: none"> - il <i>Diploma Supplement</i>, certificazione rilasciata dall'università contestualmente al titolo di studio e recante tutte le informazioni previste dalla normativa europea (https://ec.europa.eu/education/diploma-supplement_en).
5	Progetto di ricerca	Obbligatorio	Ai candidati/Alle candidate è richiesto di esprimere la preferenza per uno o più progetti di ricerca (massimo 4) di cui all'articolo 1 del presente bando. Tale preferenza non ha valore vincolante in sede di assegnazione del progetto ai vincitori/alle vincitrici (si veda l'art. 5).
6	Research Statement	Obbligatorio	Al fine di valutare l'attitudine dei candidati/delle candidate alla ricerca, con specifico riferimento all'inserimento nel Programma di Dottorato di interesse nazionale in "Cybersicurezza" della Scuola IMT, si richiede la compilazione di un research statement redatto obbligatoriamente in lingua inglese, di lunghezza massima pari a 10.000 caratteri, spazi inclusi , in cui siano descritte: <ul style="list-style-type: none"> - le competenze ed esperienze acquisite in metodi e ambiti di studio rilevanti per il/i progetto/i prescelto/i e come si ritiene che possano essere impiegate per affrontarlo/i; - le motivazioni relative alla domanda di ammissione alla Scuola IMT ed in particolare rispetto al progetto scelto/ai progetti scelti; - progetti futuri.

Nel caso in cui la domanda risulti mancante di una informazione o di un allegato definiti come "obbligatori", le Commissioni possono decidere di ammettere il candidato/la candidata alla valutazione con riserva e la domanda sarà considerata valida solo ove lo stesso/la stessa produca i documenti richiesti entro il giorno previsto per l'esame.

Le informazioni e gli allegati definiti come "opzionali" sono comunque ritenuti utili al fine di consentire alle Commissioni una più approfondita valutazione dei candidati/delle candidate.

La **corretta conclusione** della procedura è **confermata dall'invio automatico di un messaggio di posta elettronica** all'indirizzo email indicato nella domanda dal candidato/dalla candidata; il suddetto messaggio di conferma certifica esclusivamente l'avvenuta ricezione della domanda e la data della stessa. La Scuola IMT non è tenuta ad effettuare alcuna verifica di validità e completezza delle domande nel periodo antecedente la scadenza del termine per la presentazione delle stesse.

Una volta chiusa la domanda di ammissione al concorso non sarà possibile modificare i dati inseriti nel sistema.



Decreto del Rettore
Ufficio Dottorato e Alta Formazione
Responsabile Serena Argentieri
Autore Serena Argentieri
Classificazione V.2

I candidati/le candidate devono altresì accedere alla **seconda sezione della domanda online** dedicata ai refereee:

Referee	Obbligatorio	<p>I candidati/Le candidate devono indicare i nominativi e i dati di contatto di due refereee.</p> <p>I <i>referee</i> riceveranno una notifica automatica via email e potranno far pervenire le lettere di referenza in lingua inglese entro il giorno 30 agosto 2024 alle ore 13:00 (ora italiana) esclusivamente attraverso la piattaforma online.</p> <p>I candidati/Le candidate riceveranno una notifica automatica via email per ciascuna lettera pervenuta, ma non potranno accedere alle referenze fornite.</p>
----------------	--------------	--

La Scuola IMT non assume alcuna responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendente da inesatta indicazione del recapito o dell'indirizzo di posta elettronica da parte dei candidati/delle candidate o da mancata o tardiva comunicazione del cambiamento degli stessi, né per eventuali disguidi informatici o comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

ARTICOLO 4 - COMMISSIONE DI CONCORSO

La Commissione di Concorso è nominata dal Rettore della Scuola IMT con proprio Decreto ed è composta da esperti nelle aree di riferimento dei progetti in cui si articola il Programma, anche appartenenti ad altre istituzioni e alle aziende partner, secondo quanto previsto dal Regolamento del Dottorato di interesse nazionale in "Cybersicurezza" e dal Regolamento del Dottorato di Ricerca della Scuola IMT.

ARTICOLO 5 - CRITERI DI VALUTAZIONE E PROCEDURA DI SELEZIONE

Criteri di valutazione

Prima di procedere alla valutazione dei titoli, la Commissione definisce i criteri riferiti ai titoli e più in generale all'intera procedura di valutazione. In ogni caso la Commissione valuta i seguenti elementi:

- percorso di studi, conoscenze, competenze e valore scientifico del candidato/della candidata;
- attitudine del candidato/della candidata alla ricerca e possibilità di inserimento nelle attività di ricerca specifiche del progetto selezionato/dei progetti selezionati nella domanda;
- grado di interdisciplinarietà del profilo, conoscenze e competenze del candidato/della candidata in relazione alla multidisciplinarietà del Programma di Dottorato e al progetto prescelto/ai progetti prescelti.

Preselezione

L'esame di concorso è preceduto da una preselezione per titoli. La valutazione dei titoli è effettuata in relazione alle specifiche del Programma di Dottorato e dei progetti in cui si articola ai soli fini dell'ammissione all'esame.

In fase di preselezione, la valutazione del candidato/della candidata è effettuata dalla Commissione, di cui all'art. 4 del presente bando, sulla base delle dichiarazioni rese nella domanda, dei documenti allegati alla stessa (secondo le modalità di cui al precedente articolo 3) e delle lettere di referenza pervenute.

Sulla base della valutazione dei titoli, la Commissione individua i candidati/le candidate da ammettere alla fase successiva (esame) mediante la stesura di una *shortlist*, senza graduatoria di merito.



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Decreto del Rettore
Ufficio Dottorato e Alta Formazione
Responsabile Serena Argentieri
Autore Serena Argentieri
Classificazione V.2

L'elenco degli ammessi all'esame sarà pubblicato sul sito web e all'Albo On Line della Scuola IMT. Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti. Non vengono effettuate comunicazioni personali ai singoli candidati/alle singole candidate.

Esame

I candidati ammessi/Le candidate ammesse all'esame dovranno confermare la loro partecipazione inviando una email all'indirizzo phdapplications@imtlucca.it entro 2 giorni dalla pubblicazione della lista degli ammessi all'esame. Essi/e dovranno altresì confermare la preferenza, già indicata in sede di domanda di ammissione alla partecipazione al concorso, circa la modalità di svolgimento dell'esame (come definito all'articolo 3 del presente bando).

L'esame consiste in un colloquio in lingua inglese, volto ad approfondire la valutazione delle conoscenze e delle competenze del candidato/della candidata in relazione alle specifiche del progetto/dei progetti per cui è stata presentata la candidatura.

La Commissione avrà a disposizione 100 punti per la valutazione dell'esame e il punteggio minimo per il superamento dell'esame è fissato in 70/100.

Ogni informazione sulla procedura e il calendario di svolgimento dell'esame saranno pubblicati sul sito web e all'Albo on line della Scuola IMT. Tale pubblicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti. Non verranno effettuate comunicazioni personali ai singoli candidati/alle singole candidate.

Graduatorie finali

Al termine dell'esame, per i candidati risultati idonei/le candidate risultate idonee, la Commissione procede alla stesura di una graduatoria di merito per ciascun progetto in base alla votazione riportata all'esame. La preferenza espressa dal candidato/dalla candidata in fase di domanda non è vincolante per la Commissione, la quale può assegnare il candidato/la candidata alla graduatoria del progetto a bando che sia ritenuto maggiormente corrispondente al profilo.

A parità di punteggio, la preferenza è determinata dalla minore età del candidato/della candidata.

In caso di rinuncia, si scorrerà la graduatoria fino alla copertura delle posizioni previste (come indicato all'art. 1 del presente bando).

Le graduatorie, approvate con provvedimento del Rettore, sono immediatamente efficaci e pubblicate sul sito web nonché all'Albo on line della Scuola IMT. Dell'avvenuta pubblicazione è dato avviso sulla Gazzetta Ufficiale.

ARTICOLO 6 - IMMATRICOLAZIONE DEI CANDIDATI AMMESSI/DELLE CANDIDATE AMMESSE

La domanda di immatricolazione, il cui modello sarà trasmesso via e-mail ai candidati ammessi/alle candidate ammesse, deve pervenire alla Scuola **entro il termine di 5 giorni** decorrente **dalla data di pubblicazione della graduatoria finale di merito**.

La domanda è considerata valida solo se corredata di tutta la documentazione richiesta dagli uffici competenti.

La domanda deve essere consegnata secondo una delle seguenti modalità: a mano presso la Scuola IMT, spedita tramite servizio postale (in tal caso farà fede la data del timbro postale) o tramite servizio di posta elettronica certificata ai recapiti sottoelencati:

- Scuola IMT Alti Studi Lucca
Ufficio Dottorato e Alta Formazione
Piazza S. Ponziano 6,
55100 Lucca – Italy



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Decreto del Rettore
Ufficio Dottorato e Alta Formazione
Responsabile Serena Argentieri
Autore Serena Argentieri
Classificazione V.2

- Posta elettronica certificata: imtlucca@postecert.it

La mancata consegna della domanda con le modalità ed entro i termini sopradetti si intende quale rinuncia alla partecipazione al Programma di Dottorato e implica la perdita del diritto all'immatricolazione e lo scorrimento della graduatoria secondo quanto previsto dal Regolamento del Dottorato di Ricerca della Scuola IMT Alti Studi Lucca e dal presente bando.

Nel caso in cui uno o più documenti allegati alla domanda di ammissione non corrispondano a quelli inviati in fase di immatricolazione rivelando dichiarazione falsa e mendace, il candidato/la candidata perderà automaticamente il diritto all'immatricolazione.

L'immatricolazione avviene di norma il giorno di inizio dei corsi, salvo eventuali casi particolari gestiti dall'Amministrazione, previa autorizzazione del Rettore, ferma restando la necessaria acquisizione del titolo di studio. Assenze ingiustificate il giorno di inizio dei corsi possono annullare la procedura di immatricolazione.

ARTICOLO 7 - INCOMPATIBILITÀ

Coloro che risultano già iscritti a un corso di Dottorato di Ricerca possono accedere al Programma di Dottorato della Scuola IMT a seguito del superamento del relativo concorso, purché rinuncino al corso frequentato e inizino dal primo anno del Programma per cui sono stati ammessi.

ARTICOLO 8 - BORSE DI DOTTORATO

L'importo annuale della borsa di dottorato è di euro 16.243,00, al lordo degli oneri previdenziali a carico dell'allievo/a previsti dalla normativa vigente.

La borsa di dottorato è corrisposta in rate mensili, ad eccezione di quanto previsto dall'art. 15 del Regolamento del Dottorato di Ricerca della Scuola IMT Alti Studi Lucca.

Per il soggiorno fuori sede all'estero per attività di formazione e/o ricerca, l'importo della borsa è incrementato del 50% fino ad un massimo di 12 mesi.

Alle borse di dottorato per la frequenza dei Programmi di Dottorato di Ricerca si applicano le disposizioni in materia di agevolazioni fiscali di cui all'art. 4 della Legge del 13 agosto 1984, n. 476.

La borsa di dottorato del dottorato di ricerca è soggetta al versamento dei contributi previdenziali INPS (Gestione Separata), ai sensi dell'articolo 2, comma 26, della Legge 8 agosto 1995, n. 335 e successive modificazioni, nella misura di due terzi a carico dell'Amministrazione e di un terzo a carico del beneficiario.

Chi abbia già usufruito di una borsa di dottorato per un corso di Dottorato di Ricerca in Italia non può beneficiarne nuovamente in caso di iscrizione ad un nuovo corso di Dottorato.

Le borse di dottorato non sono cumulabili con assegni di ricerca o altre borse, a qualsiasi titolo conferite, tranne che con quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca dell'allievo/a.

La borsa di dottorato ha durata di tre anni ed è soggetta a conferma annuale, previa verifica, secondo quanto stabilito dagli artt. 15 e 16 del Regolamento del Dottorato di Ricerca della Scuola IMT. Eventuali estensioni della durata del percorso di studio non implicano l'ampliamento del periodo di fruizione della borsa di dottorato.

L'erogazione della borsa è sospesa nei casi previsti dal Regolamento del Dottorato di Ricerca della Scuola IMT.

Gli allievi/Le allieve con borsa di dottorato che rinunciano o sono esclusi dal Programma entro i primi 45 giorni dall'inizio dello stesso o dall'immatricolazione, non maturano il diritto alla fruizione della borsa. In tale caso, si procede con lo scorrimento della graduatoria, scorrimento da chiudersi entro la scadenza fissata annualmente dal Ministero



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Decreto del Rettore
Ufficio Dottorato e Alta Formazione
Responsabile Serena Argentieri
Autore Serena Argentieri
Classificazione V.2

dell'Università e della Ricerca per il monitoraggio dei dottorati accreditati e la registrazione dei dati degli allievi immatricolati/delle allieve immatricolate nell'anno accademico di riferimento.

In caso di rinuncia alla sola borsa di dottorato, il Collegio Docenti può deliberare l'assegnazione della borsa al primo/alla prima dei candidati idonei/delle candidate idonee, ove ve ne siano.

Il diritto alla borsa di dottorato, per gli/le aventi diritto immatricolati/e oltre 45 giorni dopo l'inizio del Programma, matura dal giorno dell'immatricolazione e si conclude allo scadere del periodo di svolgimento del Programma (durata di tre anni).

ARTICOLO 9 - TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Il trattamento dei dati personali è effettuato dalla Scuola IMT Alti Studi Lucca in attuazione e nel rispetto del Regolamento UE 2016/679 General Data Protection Regulation (di seguito anche "GDPR"), con particolare riferimento a quanto previsto dall'art. 5, e del D. Lgs. 196/03 ("Codice in materia di protezione dei dati personali") e ss.mm.ii..

Il Titolare del trattamento dei dati è la Scuola IMT Alti Studi Lucca, in persona del Rettore, Professor Rocco De Nicola, sede legale Piazza San Ponziano, 6 - 55100 – Lucca. I dati di contatto del Titolare del trattamento dei dati personali sono: imtlucca@postecert.it.

Il Responsabile della protezione dei dati (DPO) della Scuola IMT è il Dott. Giulio Bolzonetti. I dati di contatto del DPO sono i seguenti: e-mail dpo@imtlucca.it; indirizzo PEC imtlucca@postecert.it.

La Scuola IMT si impegna, come Titolare del trattamento dei dati personali forniti dal candidato/dalla candidata, a trattare tali dati unicamente per permettere l'espletamento delle procedure di selezioni, ai sensi di quanto previsto dall'art. 6, comma 1, lett. e) del GDPR.

Il conferimento dei dati è necessario per il conseguimento delle finalità sopra indicate. In assenza di tali dati il candidato/la candidata non sarà ammesso/a alla selezione.

Ai dati personali oggetto del trattamento potranno accedere esclusivamente soggetti autorizzati debitamente istruiti, anche con riguardo al rispetto delle misure di sicurezza e agli obblighi di riservatezza.

I dati personali potranno essere comunicati a soggetti terzi (pubblici e/o privati) nell'ambito dei rapporti istituzionali, per l'adempimento di obblighi di legge, di regolamento o di contratto.

I dati personali saranno conservati negli archivi informatici e/o cartacei della Scuola IMT per il tempo necessario al conseguimento delle finalità per le quali sono trattati e conformemente ai tempi di conservazione previsti dalla normativa vigente.

Si precisa che i dati sono trattati con o senza l'ausilio di strumenti elettronici, specifiche misure di sicurezza sono osservate per prevenire la perdita dei dati, usi illeciti o non corretti ed accessi non autorizzati.

L'interessato/a ha il diritto di accedere ai propri dati personali e ottenere le informazioni rilevanti sul trattamento, ai sensi dell'art. 15 del GDPR.

L'interessato/a ha diritto di esercitare i diritti di cui alla sezione 2, 3 e 4 del Capo III del Regolamento UE 2016/679, ove applicabile.

L'interessato/a ha inoltre il diritto di proporre reclamo al Garante per la Protezione dei Dati se ritiene che il trattamento che lo riguarda violi il Regolamento UE 2016/679, ai sensi e nelle modalità dell'art. 77 di detto Regolamento o di adire le opportune sedi giudiziarie (art. 79).

La partecipazione alla selezione implica la pubblicazione dei nominativi dei candidati/delle candidate e dei dati relativi all'esito della stessa sul sito web e all'Albo on Line della Scuola IMT.



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Decreto del Rettore
Ufficio Dottorato e Alta Formazione
Responsabile Serena Argentieri
Autore Serena Argentieri
Classificazione V.2

ARTICOLO 10- RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

A tutti gli effetti del bando, è individuata quale responsabile del procedimento la Dott.ssa Serena Argentieri, presso l'Ufficio Dottorato e Alta Formazione, sito in Piazza S. Ponziano, 6 - 55100 Lucca (tel. 0583-4326530 – indirizzo di posta elettronica: phdapplications@imtlucca.it).

Per maggiori informazioni relative al presente bando e alla procedura di selezione, è possibile contattare l'Ufficio Dottorato e Alta Formazione sia per posta elettronica, scrivendo all'indirizzo phdapplications@imtlucca.it, sia per telefono, al numero +39 0583 4326530.

Ulteriori informazioni sul Programma di Dottorato e, in generale, sulla Scuola IMT sono disponibili sul sito web www.imtlucca.it.

ARTICOLO 11 - RINVIO AD ALTRE NORME E NORME FINALI

Per tutto quanto non previsto dal presente bando si fa riferimento alle disposizioni vigenti, al Regolamento del Dottorato di Ricerca di interesse nazionale in "Cybersicurezza", al Regolamento del Dottorato di Ricerca della Scuola IMT Alti Studi Lucca e a quant'altro compatibile con la disciplina di settore.

L'attivazione del Programma è subordinata alla verifica dei requisiti richiesti per l'accREDITAMENTO secondo le modalità definite dagli organismi competenti, ai sensi del DM 226/2021.