



Università
degli Studi di
Messina

**BANDO DI CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, PER L'AMMISSIONE AI
CORSI DI DOTTORATO DI RICERCA ATTIVATI NELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI
MESSINA XXXVII CICLO**

IL RETTORE

- VISTA la Legge 3 luglio 1998, n. 210, e in particolare l'art. 4 in materia di Dottorato di Ricerca, come modificato dall'art. 19, comma 1, della Legge 30 dicembre 2010, n. 240;
- VISTO lo Statuto dell'Ateneo, emanato con D.R. n. 1244 del 14 maggio 2012 (pubblicato sulla G.U. - Serie Generale n. 116 del 19 maggio 2012) e modificato con D.R. n. 3429 del 30.12.2014 (pubblicato sulla G.U. - Serie Generale n. 8 del 12 gennaio 2015);
- VISTO il D.M. 8 febbraio 2013, n. 45, "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";
- VISTO il Regolamento del Dottorato di Ricerca presso l'Università degli Studi di Messina, emanato con D.R. n. 1015/2016 del 3 maggio 2016;
- VISTO il D.M. 25 gennaio 2018, n. 40 che ha disposto l'aumento dell'importo annuo lordo delle borse di studio di Dottorato di Ricerca;
- VISTO il Regolamento in materia di contribuzione studentesca emanato con D.R. n. 18 del 8 gennaio 2019;
- VISTE le deliberazioni del Senato Accademico e del Consiglio di Amministrazione del 27/06/2019, inerenti la "Contribuzione relativa ai Corsi di Dottorato di Ricerca";
- VISTE le "Linee guida per l'accreditamento delle sedi e dei corsi di dottorato", giusta nota Ministeriale del 01.02.2019, n.3315, e le "Indicazioni operative sulle procedure di accreditamento dei dottorati A.A. 2021/22- XXXVII ciclo", di cui alla nota Ministeriale del 16 marzo 2021, n. 7403;
- VISTO il D.M. 25 marzo 2021, n.289, con il quale sono state definite le "Linee generali d'indirizzo della programmazione delle Università 2021-2023 e indicatori per la valutazione dei risultati";
- VISTE le deliberazioni del Senato Accademico del 13 aprile 2021 e del Consiglio di Amministrazione del 14 aprile 2021, con le quali sono stati approvati i Corsi di Dottorato di Ricerca del XXXVII ciclo, l'attribuzione delle relative borse di studio, e sono stati autorizzati la stipula delle Convenzioni per l'attivazione e/o il finanziamento dei Corsi, nonché l'avvio delle procedure di selezione per l'ammissione ai Corsi di Dottorato di Ricerca del XXXVII ciclo";
- CONSIDERATO che nel corso di dottorato in Translational Molecular Medicine and Surgery, a seguito della lettera di intenti della Società IOM, prot. n. 54348 del 24/04/2021 si è avuto l'incremento di n. 3 posti Executive e conseguentemente di n. 1 posto senza borsa rispetto a quanto deliberato dagli organi accademici nelle suddette sedute, permanendo il requisito A6 di sostenibilità del Corso, in quanto la percentuale dei posti con borsa rimane al di sopra del 75% dei posti disponibili;
- CONSIDERATO che nei corsi di Dottorato di ricerca in Biologia Applicata e Medicina Sperimentale e in Scienze Cognitive, a seguito delle lettera di intenti rispettivamente della Società COT, prot. n. 54957 del 26/04/2021 e del CNR prot. n. 69933 del 28/05/2021, si è avuto l'incremento per ognuno di n.1 posto con borsa di studio rispetto a quanto deliberato dagli organi accademici nelle suddette sedute; permanendo il requisito A6 di sostenibilità del Corso;
- VISTO il parere del Nucleo di Valutazione espresso rispettivamente nelle sedute del 29 aprile e del 5 maggio 2021, prot. n. 60765/2021, in ordine alla verifica dei requisiti dei dottorati di ricerca proposti;

VISTI	i pareri dell'ANVUR pubblicati sul sito dottorati.miur.it in data 04.06.2021, relativi all'accREDITamento dei corsi di Dottorato di Ricerca XXXVII Ciclo – A.A. 2021/2022;
VISTE	le lettere d'intenti e le convenzioni con Università ed Enti di ricerca pubblici o privati ed Imprese italiane e straniere per l'attivazione ed il funzionamento dei Corsi di Dottorato di Ricerca, come specificato negli Allegati al presente decreto (all.1- 14);
VISTO	l'Avviso pubblicato dall'INPS, rivolto alle Università e finalizzato alla selezione di dottorati di ricerca, per l'anno accademico 2020-2021, in materia di industria 4.0, scienze statistiche e attuariali, sviluppo sostenibile, inps e welfare, "per l'erogazione di borse di studio per dottorati di ricerca aggiuntive rispetto a quelle finanziate dal MUR e riservate a favore di figli ed orfani di iscritti alla Gestione unitaria delle prestazioni creditizie e sociali e di pensionati utenti della Gestione dipendenti pubblici", la cui valutazione delle proposte formative presentate per i Dottorati di Ricerca in Scienze Umanistiche e Scienze Giuridiche, a causa dell'emergenza sanitaria da COVID-19, potrà essere posticipata all'A.A. 2021/2022, come comunicato dall'INPS con pec prot. n. 129009/2020, e, pertanto, per i predetti corsi potrebbero aggiungersi ulteriori borse finanziate dall'INPS;
VISTO	il Decreto Ministeriale 12 febbraio 2021, n. 156/2021 (pubblicato in GU Serie Generale n. 61 del 12-03-2021) avente ad oggetto la "Definizione dell'elenco dei Paesi particolarmente poveri per l'A.A. 2021/2022";
CONSIDERATO	che i posti e le borse di studio potranno essere aumentati qualora dovessero rendersi disponibili ulteriori finanziamenti, da altri Enti, anche esteri, fermi restando i termini per la presentazione della domanda di ammissione;
FATTA RISERVA	di eventuali e successive modifiche e/o integrazioni al bando che verranno pubblicizzate sul sito internet dell'Università degli Studi di Messina all'indirizzo http://www.unime.it/it/ricerca/dottorati-ricerca .

DECRETA

Art. 1 Istituzione

È istituito il XXXVII ciclo dei Corsi di Dottorato di Ricerca con sede amministrativa presso l'Università degli Studi di Messina (di seguito denominata Università), e sono indette le relative selezioni comparative per l'ammissione ai Corsi A.A. 2021/2022 meglio descritti negli Allegati al presente decreto (all. nn. 1-14).

Nei predetti Allegati, che costituiscono parte integrante del bando, sono indicati:

- la titolatura del Corso di Dottorato;
- le pagine web dove risultano descritte le caratteristiche del Corso di Dottorato;
- i posti messi a concorso con e senza borsa;
- i posti di Dottorato Industriale a Tema/Progetto vincolato;
- i posti riservati a personale dipendente di Imprese convenzionate (Dottorato Industriale/Executive);
- eventuali posti riservati a particolari categorie;
- forme di sostegno finanziario, a valere su fondi di ricerca o altre risorse dell'Università, ivi inclusi gli assegni di ricerca;
- la tipologia del titolo di studio richiesto;
- i documenti da allegare alla domanda ai fini della valutazione dei candidati;
- le modalità e i criteri per la selezione e la valutazione dei candidati;
- il contributo di partecipazione al concorso.

La durata dei Corsi di Dottorato è di tre anni accademici a decorrere dal 1° ottobre 2021.

Art. 2 Corsi di dottorato in convenzione

Sono attivati presso l'Università degli Studi di Messina Corsi di dottorato in convenzione con Università e/o Enti di ricerca pubblici e privati, nonché con Enti e Imprese (Dottorato Industriale), anche esteri, meglio descritti negli all. nn. 1-14.

Nei predetti Allegati sono indicati eventuali posti riservati a Tema/Progetto vincolati e/o posti di Dottorato Industriale/Executive, questi ultimi riservati a dipendenti di Imprese convenzionate con l'Ateneo e impegnati in attività di elevata qualificazione.

I posti vincolati a singoli Temi/Progetti, nonché quelli di Dottorato Industriale/Executive saranno assegnati in conformità ai criteri stabiliti negli all. nn. 1-14 e con le modalità descritte nel successivo art. 7.

In particolare, fatti salvi i requisiti di accesso di cui al successivo art. 3:

- per i posti riservati di Dottorato Industriale/Executive, i candidati dovranno attestare di essere titolari di un rapporto di lavoro con l'Ente/Impresa che ha attivato il Corso di Dottorato in convenzione con l'Università e di essere impegnati in attività di elevata qualificazione.

Le singole convenzioni regolano i rapporti, i contributi e gli impegni delle Parti, l'organizzazione del Corso, la specifica gestione delle risorse finanziarie e le risorse didattiche e strumentali messe a disposizione per ciascun Corso.

Art. 3 Requisiti di accesso

Possono partecipare alle selezioni, senza limitazioni di età e di cittadinanza:

- a) coloro che, **alla data di scadenza del bando** abbiano conseguito il diploma di laurea specialistica (D.M. n. 509/1999), o in alternativa, il diploma di laurea magistrale (D.M. 270/2004), o il diploma di laurea (vecchio ordinamento), o analogo titolo accademico, conseguito anche all'estero, e dichiarato equipollente, o riconosciuto idoneo per l'accesso ai Corsi di Dottorato, sulla base dei principi sanciti dalle convenzioni internazionali in materia;
- b) ovvero coloro che **non possiedono il requisito di cui sopra alla data di scadenza del bando, a condizione** che conseguano il titolo richiesto per la partecipazione entro il 31 ottobre 2021, pena la decadenza dall'ammissione, in caso di esito positivo della selezione.

In tale ultima ipotesi, i candidati che superino le prove di selezione e si immatricolino ad un Corso di Dottorato, dopo avere conseguito il titolo, e comunque **non oltre il 31 ottobre 2021**, dovranno inviare al Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Messina all'indirizzo protocollo.pec@unime.it o protocollo@unime.it, o con Raccomandata A.R. inviata all'indirizzo Piazza Pugliatti, 1 - 98122 Messina, l'autocertificazione relativa al conseguimento del titolo di studio unitamente a un documento di identità in corso di validità (oppure la certificazione, in caso di titolo accademico conseguito in Paesi appartenenti e non appartenenti all'Unione Europea), unitamente alla traduzione ufficiale in lingua italiana o inglese rilasciata dall'Ateneo che ha conferito il titolo, indicante:

- tipologia del titolo;
- denominazione dell'Ateneo che ha rilasciato il titolo;
- data di conseguimento del titolo;
- votazione finale.

Saranno esclusi dai Corsi coloro che, per qualunque ragione, non comunicheranno il conseguimento del titolo entro i termini previsti.

Le disposizioni riguardanti l'accesso degli studenti stranieri ai corsi di dottorato anno accademico 2021/2022 potranno essere consultate collegandosi al sito del MUR (<http://www.studiare-in-italia.it/studentistranieri>) e al sito istituzionale d'Ateneo (<https://international.unime.it/research/phd-programmes/>).

L'idoneità del titolo estero verrà accertata dalla Commissione esaminatrice del Corso di dottorato, ai soli fini della presente selezione, nel rispetto della normativa vigente, in Italia e nel Paese dove è stato rilasciato il titolo stesso, e dei trattati o accordi internazionali in materia di riconoscimento di titoli per il proseguimento degli studi.

Tutti i candidati sono ammessi alla selezione con riserva di verifica delle dichiarazioni autocertificate ai sensi del DPR n.445/2000 e s.m.i.. In qualunque momento del procedimento, anche successivamente all'avvio dei Corsi di dottorato, l'Università potrà effettuare controlli sulla veridicità delle dichiarazioni prodotte. In caso di false dichiarazioni l'Università potrà disporre in ogni momento, con provvedimento del Rettore, l'esclusione dei candidati dalla procedura selettiva, o la decadenza dall'ammissione al Corso di dottorato, fatte salve le responsabilità penali da ciò derivanti.

I candidati possono presentare domanda per l'ammissione a più corsi di dottorato, fermo restando che devono esercitare **opzione** per uno solo di essi, qualora risultino in posizione utile in più di una graduatoria.

Art. 4

Domanda di partecipazione alla selezione

4.1. In conformità alla normativa vigente, l'Ateneo di Messina ha adeguato i propri sistemi informatici attraverso l'implementazione di **SPID** che rappresenta il sistema di autenticazione che permette ai cittadini di accedere ai servizi online delle pubbliche amministrazioni con un'Identità Digitale unica.

La presentazione della domanda di partecipazione alla selezione, comprensiva della documentazione indicata negli all. nn. 1-14, avviene per via telematica attraverso la piattaforma Esse3 <https://unime.esse3.cineca.it> tramite:

- Login con SPID per i candidati maggiorenni;
- Login senza SPID per i minorenni e i cittadini stranieri.

La presentazione della domanda di partecipazione tramite la procedura on-line implica l'accettazione da parte dei candidati delle norme contenute nel presente bando comprensivo degli all. nn. 1-14, e nel vigente Regolamento del Dottorato di Ricerca presso l'Università degli Studi di Messina.

La procedura di partecipazione alla selezione sarà attiva per 30 giorni a decorrere dal giorno successivo alla pubblicazione online del Bando nell'Albo di Ateneo all'indirizzo <http://www.unime.it/it/ateneo/amministrazione/albo-online>. Scaduto tale periodo il collegamento verrà disattivato e non sarà più possibile compilare la domanda di partecipazione.

Le domande pervenute dopo il termine indicato, o prodotte e/o pervenute con diversa modalità, **saranno escluse.**

4.2. Nella domanda il candidato dovrà dichiarare il possesso dei requisiti di accesso alla selezione di cui all'art. 3, in particolare I candidati cittadini comunitari e non comunitari, in possesso di titolo/i di studio/i estero/i conseguito/i in Paesi UE e NON UE, **dovranno allegare** il certificato di titolo/i di studio/i posseduto/i (Master's degrees) da cui si evinca:

- la durata del Corso di studio;
- l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione (transcript of records);
- l'indicazione dell'Università che ha rilasciato il titolo;
- la data di conseguimento e la votazione finale;

con allegata una traduzione ufficiale in lingua italiana o inglese, **rilasciata dall'Ateneo che ha conferito il titolo.**

Il candidato dovrà, inoltre, indicare il Corso e il Curriculum (ove presente), per il quale intende partecipare, precisando altresì l'interesse e/o il possesso dei requisiti per i posti a Tema/Progetto vincolato e/o per i posti riservati a particolari categorie.

I candidati che intendono partecipare alla selezione per più Corsi di dottorato devono presentare una domanda on-line per ciascun Corso, allegando ad ognuna, la documentazione richiesta negli all. nn. 1-14.

I candidati dovranno allegare, ai fini della valutazione, i documenti elencati negli all. nn. 1 - 14 **in formato pdf.**

Relativamente ai Corsi di Dottorato in **Scienze Umanistiche** e **Scienze Giuridiche**, per i quali potrebbero aggiungersi ulteriori posti con borse finanziate dall'INPS a valere sul Bando **INPS** per l'a.a. 2020/2021, i candidati in possesso dei requisiti aggiuntivi richiesti dal bando dell'Istituto, **dovranno autocertificare la condizione di figlio o orfano di** iscritto alla Gestione unitaria delle prestazioni creditizie e sociali o di pensionati utenti della Gestione Dipendenti Pubblici. L'assegnazione di tali posti

è **subordinata** all'esito positivo della valutazione delle proposte formative presentate dall'Università degli Studi di Messina da parte dell'apposita Commissione istituita presso l'INPS, e alla stipula della relativa Convenzione di finanziamento.

Possono avvalersi delle autocertificazioni, secondo quanto espressamente previsto negli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000 e ss.mm.ii.:

- i cittadini italiani e comunitari;
- i cittadini di Stati non appartenenti all'Unione Europea, regolarmente soggiornanti in Italia, **limitatamente** agli stati, alle qualità personali e ai fatti certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani (nello specifico: titolo conseguito presso un Ateneo italiano).

Il candidato con disabilità dovrà specificare, nella domanda di partecipazione, l'ausilio necessario in relazione al proprio handicap e l'eventuale esigenza del tempo aggiuntivo, documentati da idoneo certificato rilasciato dalla struttura sanitaria pubblica competente per il territorio, ai sensi della L. n. 104/92, così come modificata dalla L. n. 17/99.

Il candidato con diagnosi di disturbi specifici dell'apprendimento (DSA), dovrà specificare, nella domanda di partecipazione, gli strumenti compensativi necessari e l'eventuale esigenza del tempo aggiuntivo, documentati da idonea certificazione rilasciata da non più di tre anni da strutture del SSN, o da specialisti e strutture accreditate dallo stesso, ai sensi della L. n.170/2010 e successive linee guida D.M. n. 5669, 12 luglio 2011.

Per eventuali informazioni, il candidato potrà rivolgersi all'Unità Operativa "Servizi Disabilità/DSA" dell'Ateneo, sita in via Consolato del Mare, n. 41, Palazzo Mariani, Messina e-mail: udisabili@unime.it tel. 090 676 8986/5066.

4.3. Al termine della procedura si dovrà effettuare, tramite il sistema PagoPA®, il pagamento del contributo di partecipazione al concorso pari a € 50,00 (euro cinquanta). Il suddetto versamento dovrà essere effettuato **entro il giorno di scadenza del bando.**

Solo per i candidati residenti all'estero, il pagamento del contributo può essere effettuato con bonifico estero da versare sul conto IBAN IT 16W 02008 16511 000300029177 CODICE BIC SWIFT UNCRITM1K66 intestato all'Università degli Studi di Messina con la specificazione della causale di versamento come di seguito indicata "<cognome e nome del candidato> Contributo partecipazione dottorato in <denominazione dottorato>".

Il contributo di partecipazione al concorso non è rimborsabile per nessun motivo. La ricevuta di pagamento va accuratamente conservata dal candidato ed esibita in caso di richiesta.

Sono esentati dal pagamento del predetto contributo i candidati provenienti dai Paesi particolarmente poveri e in via di sviluppo definiti nel Decreto Ministeriale del 12 febbraio 2021, n. 156/2021.

Per l'anno accademico 2021/2022, sono da intendere particolarmente poveri e in via di sviluppo ai sensi del su citato D.M., i Paesi di cui al seguente elenco:

Afghanistan - Bangladesh - Benin - Bhutan - Burkina Faso - Burundi - Cambodia - Central African Republic - Chad - Comoros - Democratic People's Republic of Corea - |Democratic Republic of the Congo - Djibouti - Eritrea - Ethiopia - Gambia - Guinea - Guinea Bissau - Haiti - Kiribati -Lao People's Democratic Republic - Lesotho - Liberia - Madagascar - Malawi - Mali - Mauritania - Mozambique - Myanmar - Nepal - Niger - Rwanda - São Tomé and Príncipe - Senegal - Sierra Leone - Solomon Islands - Somalia - South Sudan - Sudan - Tanzania - Timor Leste - Togo - Tuvalu - Uganda - Yemen - Zambia - Zimbabwe.

Art. 5

Commissioni esaminatrici

Le Commissioni esaminatrici per l'ammissione al Corso di Dottorato di Ricerca, sono nominate con Decreto Rettorale su proposta del Collegio dei docenti, in conformità all'art. 11 del vigente Regolamento del Dottorato di Ricerca presso l'Università degli Studi di Messina.

Nel caso di Corsi di dottorato attivati in convenzione con Enti/Imprese esterni, italiani e stranieri, la Commissione può essere integrata dall'aggiunta di non più di due esperti in rappresentanza di tali Enti.

Il suddetto Decreto sarà pubblicato, dopo la scadenza dei termini della domanda di partecipazione alla procedura, sul sito Web dell'Ateneo all'indirizzo <http://www.unime.it/it/ricerca/dottorati-ricerca> con valore di notificazione da parte dell'Ateneo.

Art. 6

Prove Selettive

L'ammissione ai Corsi di dottorato avviene per selezione, per titoli ed esami, secondo le modalità e nel rispetto dei criteri, indicati negli all. nn. 1-14 del presente bando.

Il diario delle prove, con l'indicazione della modalità, del giorno, del mese e dell'ora in cui le medesime avranno luogo, sarà pubblicato nel sito internet dell'Università, all'indirizzo <http://www.unime.it/it/ricerca/dottorati-ricerca> e varrà a tutti gli effetti come convocazione ufficiale dei candidati.

I lavori delle Commissioni si potranno svolgere in modalità telematica, tramite la piattaforma informatica raggiungibile accedendo al sito teams.microsoft.com, aula virtuale "ESAME DI AMMISSIONE AL DOTTORATO IN <denominazione dottorato> XXXVII CICLO".

La Commissione esaminatrice procede, in primo luogo, alla definizione dei sub-criteri di valutazione ai quali si atterrà nell'attribuzione del punteggio complessivo che saranno pubblicati sul sito Web dell'Ateneo all'indirizzo <http://www.unime.it/it/ricerca/dottorati-ricerca>.

Successivamente, la Commissione procede alla valutazione dei titoli presentati dai partecipanti il cui esito sarà visibile a ciascun candidato mediante accesso riservato alla piattaforma ESSE3.

Non è ammessa la presenza dei candidati in sede di tale valutazione.

Espletata la valutazione dei titoli, la Commissione procede alle prove d'esame con le modalità e in conformità ai criteri indicati per ciascun Corso negli all. nn. 1-14 del presente bando.

La prova scritta, ove prevista, consiste in un elaborato proposto dalla Commissione volto ad accertare la preparazione, le capacità e l'attitudine alla ricerca scientifica dei candidati.

La prova orale consiste in un colloquio finalizzato a verificare le conoscenze dei candidati su argomenti che riguardano gli indirizzi formativi e metodologici del dottorato e comprende la presentazione formale del progetto di ricerca proposto (ove previsto).

Per i candidati che in sede di domanda abbiano manifestato specifico interesse per un Tema/Progetto vincolato, la Commissione esprimerà altresì un giudizio di idoneità rispetto allo specifico Tema/Progetto vincolato indicato.

Nel corso del colloquio avviene la verifica della conoscenza della/e lingua/e richiesta/e negli all. nn. 1-14 al presente bando.

Le prove orali si potranno svolgere, secondo le indicazioni delle Commissioni esaminatrici, in modalità telematica, tramite la piattaforma informatica Microsoft Teams (teams.microsoft.com), aula virtuale "ESAME DI AMMISSIONE AL DOTTORATO IN <denominazione dottorato> XXXVII CICLO" e collegandosi agli indirizzi indicati nel diario delle prove.

Le prove orali sono pubbliche.

Il candidato dovrà garantire l'uso di una webcam per consentire la propria identificazione alla Commissione esaminatrice.

Il candidato, prima che il colloquio inizi, **a pena di esclusione dal concorso** deve identificarsi, mostrando un documento di identità in corso di validità, preferibilmente il medesimo che è stato caricato su Esse3 in fase di presentazione della domanda di ammissione.

Il candidato che risulti irreperibile o non si presenti nel giorno o nell'orario stabilito per il colloquio **deve intendersi rinunciatario.**

L'Ateneo declina qualsiasi responsabilità per l'eventualità che ragioni di carattere tecnico impediscano il regolare svolgimento del colloquio.

Il punteggio finale della selezione, espresso in centesimi, è dato dalla somma dei voti riportati nelle singole valutazioni (titoli e prove d'esame).

L'esito delle singole valutazioni, per ciascun candidato, sarà pubblicato nell'area ad accesso riservato del sistema ESSE3 (<https://unime.esse3.cineca.it>).

Al termine della selezione, sulla base dei punteggi ottenuti nella valutazione dei titoli e nelle prove d'esame, la Commissione compila la **graduatoria generale di merito** con l'elenco dei candidati ammissibili e non ammissibili al Corso di Dottorato, comprensiva del giudizio di idoneità per i candidati che in sede di domanda abbiano manifestato interesse per uno specifico Tema/Progetto vincolato.

Tutte le Commissioni dovranno ultimare i lavori improrogabilmente **entro e non oltre il 15 settembre 2021**.

La graduatoria generale di merito è emanata con Decreto del Rettore, ed è pubblicata sul sito web dell'Ateneo con valore di notifica legale a tutti gli effetti.

Art. 7 Ammissione ai Corsi

I candidati sono ammessi ai Corsi di dottorato, secondo l'ordine di graduatoria e tenuto conto dell'idoneità espressa dalla Commissione per i singoli Temi/Progetti vincolati, fino alla concorrenza del numero dei posti messi a concorso.

Per i posti con borsa di studio, a parità di merito, prevale la valutazione della situazione economica più disagiata determinata ai sensi della normativa vigente, ed in caso di ulteriore parità, prevale il candidato più giovane d'età, ai sensi di quanto previsto dall'art. 17 del Regolamento di Ateneo.

Per i posti senza borsa, a parità di merito, la preferenza viene data al candidato più giovane di età.

I candidati che siano titolari di assegni di ricerca potranno essere ammessi, previo superamento delle prove di selezione, e fermo restando quanto stabilito dall'art. 20, punto 10 del Regolamento di Ateneo.

I pubblici dipendenti potranno essere ammessi, previo superamento delle prove di selezione, in conformità a quanto stabilito dall'art. 20 del suddetto Regolamento.

Art. 8 Iscrizione ai Corsi

I candidati ammessi ai Corsi di Dottorato, con o senza borsa, dovranno iscriversi entro il termine **perentorio di 10 giorni** dalla pubblicazione sul sito <http://www.unime.it/it/ricerca/dottorati-ricerca> del Decreto Rettorale degli ammessi. **Non saranno inviate comunicazioni personali. I candidati ammessi ai Corsi sono responsabili del controllo delle date e delle modalità di iscrizione.**

Il candidato che ha partecipato a più selezioni e si è collocato in posizione utile in più graduatorie, deve procedere all'iscrizione esercitando il diritto di opzione per uno dei corsi di dottorato **entro 10 giorni** dall'avvenuta pubblicazione delle graduatorie finali di tutti i Corsi di dottorato a cui risulta ammesso. Il mancato perfezionamento dell'iscrizione al corso prescelto, comporta la **decadenza** dall'ammissione a tutti i corsi in cui il candidato risultava ammesso.

Non è consentita l'iscrizione contemporanea a più di un corso di dottorato di ricerca fermo restando quanto previsto dall'art.9 del Regolamento.

I candidati dovranno utilizzare la procedura di iscrizione predisposta dall'Amministrazione, disponibile sul sito <https://unime.esse3.cineca.it>. La procedura per l'iscrizione dovrà essere completata nei termini prescritti, **pena l'esclusione**.

I candidati in possesso di titolo accademico estero, (Master's degrees) conseguito in Paesi UE dovranno allegare alla domanda di iscrizione:

certificato/i del titolo/i posseduto/i con allegata una traduzione ufficiale, in lingua italiana o inglese, **rilasciata dall'Ateneo che ha conferito il titolo**.

I candidati in possesso di titolo accademico estero, conseguito in Paesi NON UE dovranno allegare alla domanda di iscrizione:

- a) certificato/i del titolo/i posseduto/i (Master's degrees) con allegata una traduzione, in lingua italiana o inglese, dichiarata conforme al testo a cura delle competenti rappresentanze diplomatiche o consolari all'estero;
- b) dichiarazione di valore in loco rilasciata dalle competenti rappresentanze diplomatiche o consolari all'estero, attestante la durata del Corso di studio unitamente all'elenco degli esami sostenuti con la relativa votazione ed il valore accademico del titolo nel Paese che lo ha rilasciato.

I candidati in possesso di titolo conseguito all'estero, che non dovessero produrre la documentazione richiesta al momento dell'immatricolazione saranno **immatricolati con riserva** e

potranno essere esclusi dal Corso di dottorato, qualora non provvederanno a consegnare tale documentazione entro **sei mesi** dall'inizio del corso e/o a seguito di verifica, qualora il titolo prodotto non risulti conforme ai requisiti richiesti dal presente bando.

I candidati stranieri che necessitano di visto per soggiornare in Italia devono registrarsi sul portale <https://www.university.it>, fare domanda di preiscrizione al corso di dottorato e seguire la procedura ivi indicata ai fini del rilascio del visto.

I cittadini non comunitari dovranno inoltre produrre copia di regolare permesso di soggiorno **entro i 10 giorni** successivi al rilascio.

L'inserimento di dati non veritieri nella domanda di iscrizione potrà comportare l'esclusione dalla graduatoria finale e la decadenza d'ufficio. In tal caso, l'Amministrazione Universitaria ha il diritto di recuperare gli eventuali benefici concessi. La dichiarazione mendace, oltre alle sanzioni penali previste, potrà comportare per il soggetto coinvolto azioni di risarcimento danni da parte dei controinteressati.

Art. 9

Scorrimento graduatoria e subentro

Nel caso di decadenza o di rinuncia da parte dei candidati vincitori, espressa o tacita, si potrà procedere allo scorrimento della graduatoria tra i candidati positivamente selezionati, entro tre mesi dalla data di inizio del Corso.

Nel caso di decadenza o di rinuncia da parte di candidati vincitori di posto a Tema/Progetto vincolato, espressa o tacita, lo scorrimento avverrà secondo la graduatoria generale di merito, tenendo altresì conto dell'idoneità espressa dalla Commissione per lo specifico profilo Tema/Progetto vincolato.

Al candidato idoneo, utilmente collocato in graduatoria, sarà inviata via e-mail, la comunicazione di scorrimento.

Entro il termine **perentorio di tre giorni** dalla comunicazione, il candidato dovrà manifestare in modo esplicito e inequivocabile la propria volontà in ordine allo scorrimento della graduatoria in suo favore, mediante comunicazione da trasmettere all'Università all'indirizzo protocollo@unime.it.

Decorso tale periodo, il candidato sarà considerato rinunciataro.

Il candidato che ha espresso la volontà di subentrare nella graduatoria, dovrà immatricolarsi entro il termine massimo **di 10 giorni** dalla pubblicazione del decreto di scorrimento.

Art. 10

Tasse e Contributi

Con delibere del Senato accademico e del Consiglio di amministrazione del 27 giugno 2019 sono stati stabiliti gli adempimenti contributivi per le immatricolazioni e le iscrizioni ai Corsi di Dottorato.

All'atto dell'immatricolazione, il candidato ammesso, italiano e straniero, sia con borsa che senza borsa di studio, è tenuto al pagamento tramite PagoPA della somma di € 156,00 (pari a € 140,00 tassa regionale e € 16,00 bollo virtuale).

I candidati ammessi, non beneficiari di borsa di studio, sono esonerati dal pagamento di contributi a favore dell'Università.

I candidati ammessi, beneficiari di borsa di studio o di altre forme di sostegno finanziario, sono tenuti al pagamento, per ciascun anno di corso, di un contributo onnicomprensivo determinato secondo le classi di reddito ISEE stabilite in generale per la contribuzione studentesca.

All'inizio di ciascun anno di Corso successivo al primo, il dottorando, ammesso alla frequenza dell'anno successivo, deve rinnovare l'iscrizione entro il 30 novembre, utilizzando l'apposita procedura disponibile all'indirizzo <https://unime.esse3.cineca.it>. Successivamente il dottorando potrà iscriversi dal 1 al 31 dicembre con € 50,00 di mora.

All'atto dell'immatricolazione/iscrizione il dottorando beneficiario di borsa di studio **dovrà** manifestare il consenso all'acquisizione dell'ISEE Dottorato da parte dell'Ateneo. In caso contrario, verrà collocato nella fascia massima di reddito.

La richiesta di rilascio dell'attestazione ISEE Dottorato, dovrà essere effettuata presso i CAF o altri

soggetti preposti, preferibilmente prima dell'immatricolazione/iscrizione e, comunque, entro il 31 dicembre. Nel caso di richieste di rilascio dell'attestazione ISEE Dottorato effettuate oltre tale data, il dottorando sarà tenuto a pagare una tassa di revisione pari a €100,00.

L'importo del COA è quantificato a seguito dell'acquisizione dell'ISEE Dottorato attraverso il sistema di Cooperazione Applicativa INPS, e dovrà essere corrisposto, con le modalità previste dal sistema PagoPA, rispettando le seguenti scadenze (secondo l'opzione formulata dal dottorando in sede di immatricolazione/iscrizione):

- n. 1 rata Unica: entro il 31 marzo;
- n. 3 rate: entro il 31 gennaio, 31 marzo e 31 maggio.

La mora per il ritardato pagamento delle singole scadenze è di € 28,00.

I candidati stranieri ammessi (appartenenti o meno all'U.E.), non residenti in Italia e con reddito non ivi prodotto, sono tenuti a pagare, **ove beneficiari di borsa di studio**, un contributo onnicomprensivo annuale unico pari a € 750,00.

Per la determinazione degli esoneri totali e/o parziali si rinvia a quanto espressamente previsto dal Regolamento in materia di contribuzione studentesca e, in particolare, dagli artt. 2 e 6 dello stesso e d ogni altra disposizione normativa in materia.

Art. 11 Incompatibilità

Gli ammessi ai Corsi di Dottorato di Ricerca e già iscritti ad altri corsi di studio, incompatibili ai sensi dell'art. 19 del Regolamento di Ateneo, sono tenuti a richiedere la sospensione temporanea della precedente carriera, all'atto di iscrizione al Corso di Dottorato.

Sono altresì tenuti a richiedere la sospensione temporanea gli iscritti alle Scuole di Specializzazione, fatti salvi i casi di cui al sopra citato articolo del Regolamento.

Art.12 Borse di studio

Le borse di studio di Dottorato di Ricerca hanno durata annuale e sono rinnovate a seguito di specifica verifica, da parte del Collegio dei Docenti, del completamento del programma delle attività previste per l'anno precedente, nonché della valutazione dell'attività di ricerca espletata, fermo restando l'obbligo di erogare la borsa a seguito del superamento della verifica.

I principi di cui al presente articolo non si applicano ai borsisti di Stati esteri o beneficiari di sostegno finanziario nell'ambito di specifici programmi di mobilità in relazione a quanto previsto dalla specifica regolamentazione.

L'importo annuo della borsa di studio, erogato in rate mensili posticipate, è pari a € 15.343,28, al lordo degli oneri previdenziali a carico del dottorando.

Se il dottorando è autorizzato dal Collegio dei Docenti a svolgere attività di ricerca all'estero, per periodi superiori a 15 giorni, l'importo della borsa di studio è incrementato nella misura del 50%, per un periodo complessivamente non superiore a 18 mesi.

Le richieste di soggiorno di studio all'estero, regolarmente autorizzate dal Collegio dei Docenti, con l'indicazione della località, del periodo e la motivazione, dovranno essere trasmesse dal Coordinatore del Corso di Dottorato all'Ufficio competente almeno **30 giorni prima** dell'inizio del soggiorno, al fine di predisporre il successivo Decreto Rettorale di maggiorazione.

A decorrere dal secondo anno, è previsto un fondo per l'attività di ricerca in Italia e all'estero secondo quanto previsto dall'art. 17 del Regolamento.

In caso di rinuncia o esclusione dal Dottorato di un dottorando con borsa di studio, questi decade dal diritto alla fruizione della borsa per la quota non maturata.

Il dottorando che, anche all'atto dell'ammissione al Corso, intenda rinunciare alla borsa di studio deve darne comunicazione formale al Rettore.

In tal caso il dottorando, pur mantenendo il proprio status, perde ogni diritto alla fruizione della stessa, e l'intera borsa o la quota non maturata può essere attribuita, nei medesimi termini e con le medesime modalità, al primo dei dottorandi non borsisti, a decorrere dal momento della rinuncia e della successiva assegnazione.

La borsa **non è cumulabile** con alcuna altra borsa di studio, tranne con quelle concesse da Istituzioni italiane o straniere utili ad integrare con soggiorni all'estero l'attività di ricerca del dottorando, con l'esclusione delle attività di perfezionamento all'estero previste dalla Legge 398/1989. La borsa di studio del dottorato di ricerca è soggetta al versamento dei contributi previdenziali INPS a gestione separata ai sensi della normativa vigente, nella misura di due terzi a carico dell'amministrazione e di un terzo a carico del borsista.

I posti con borsa di studio di cui al presente bando potranno essere aumentati e/o finanziati a seguito di ulteriori fondi disponibili, ottenuti:

- da Enti pubblici o privati anche esteri, attraverso accordi o convenzioni stipulati dopo l'emanazione del presente bando;
- nell'ambito di bandi finanziati a valere su Programmi Operativi Nazionali, Programmi Operativi Regionali, Fondo Sociale Europeo, o altri Programmi Comunitari, Nazionali e Regionali e/o Progetti Internazionali.

Di tali aumenti e/o finanziamenti sarà data comunicazione sul sito internet dell'Ateneo all'indirizzo <http://www.unime.it/it/ricerca/dottorati-ricerca>.

Art. 13

Frequenza, sospensione, decadenza e rinuncia

La frequenza dei dottorandi ai Corsi è obbligatoria e comporta un impegno esclusivo e a tempo pieno. La sospensione, la decadenza e la rinuncia a proseguire il Corso di dottorato di ricerca sono disciplinate dall'art. 18 del vigente Regolamento del Dottorato di Ricerca dell'Università degli Studi di Messina.

In particolare, è prevista la **sospensione** del Corso di dottorato previa comunicazione al Coordinatore e agli uffici competenti, nei seguenti casi:

- a) maternità o paternità;
- b) servizio civile;
- c) gravi e documentati motivi di salute;
- d) eventuali altri casi previsti dalla legge.

La frequenza del Corso di dottorato **può essere sospesa** a richiesta del dottorando e previa espressa autorizzazione del Collegio dei docenti in caso di:

- a) frequenza di Corsi di TFA e PAS;
- b) frequenza tirocini formativi;
- c) gravi e documentati motivi personali e familiari.

È prevista la **decadenza** dal dottorato di ricerca, disposta dal Collegio dei docenti con delibera motivata, in caso di:

- a) giudizio negativo sull'attività scientifica svolta nel corso dell'anno accademico;
- b) assenza prolungata e ingiustificata dai Corsi;
- c) grave inosservanza delle norme che disciplinano il Dottorato;
- d) violazione delle norme sull'incompatibilità.

In caso di **rinuncia** a proseguire il Corso, l'interessato è tenuto a darne **tempestiva** comunicazione al Coordinatore e al Rettore. L'erogazione dell'eventuale borsa di studio è mantenuta fino alla data della rinuncia.

Art. 14

Trattamento dei dati personali

Il trattamento dei dati personali connesso alla presente procedura concorsuale è effettuato dall'Ateneo ai sensi del Regolamento Generale Europeo n. 679/2016 per la protezione dei dati personali e del Codice in materia di protezione dei dati personali D.Lgs. 196/2003 e s.m.i. L'informativa è disponibile nella sezione privacy dell'Ateneo, <https://www.unime.it/it/ateneo/privacy> e fa parte integrante del presente bando. Con la sottoscrizione della domanda di partecipazione, il candidato da atto di aver preso visione della suddetta informativa.

Art. 15

Proprietà dei Risultati e Confidenzialità

I diritti di proprietà intellettuale e industriale sui risultati eventualmente conseguiti dal dottorando, inclusi, a titolo esemplificativo e non esaustivo, software, invenzioni industriali brevettabili o meno, know-how, modelli, dati e raccolte di dati, sono regolati in conformità alla normativa vigente e ai regolamenti di Ateneo ed eventualmente, in base a quanto stabilito nelle singole convenzioni con Università, Imprese o Enti coinvolti.

Il dottorando che si renda conto di avere conseguito un'invenzione è obbligato a darne immediata comunicazione al suo tutor e al coordinatore e da quel momento in poi, sarà tenuto al rispetto degli obblighi di riservatezza.

Il dottorando iscritto a corsi attivati in convenzione con Enti/Imprese si impegna ad accettare le previsioni relative alla proprietà intellettuale concordate nella Convenzione tra Università ed Ente convenzionato.

Art. 16

Responsabile del procedimento

Il Responsabile del procedimento è la Dott.ssa Angelina Venezia, Responsabile dell'U. Op. Dottorati di Ricerca del Dipartimento Amministrativo "Ricerca e internazionalizzazione" di questo Ateneo. Per informazioni gli interessati potranno rivolgersi all'Unità Operativa Dottorati di Ricerca, recapiti telefonici: 0906768716/8502/8286/8283 e-mail: dottorati@unime.it.

Art. 17

Norme finali

Per quanto non esplicitamente riportato nel presente bando, si fa riferimento alla normativa vigente in materia, e in particolare: alle norme contenute nell'art.4 della legge 210/1998, nell'art.19 della legge n.240/2010, nel D.M. n.45/2013 e nel Regolamento del dottorato di ricerca presso l'Università degli Studi di Messina (D.R. n. 1015/2016), nel D.lgs. n. 81/2015 e s.m.i, nel Regolamento per la disciplina dell'attività di Brevettazione presso l'università degli Studi di Messina (D.R. n. 2773/2020), nonché alle altre disposizioni vigenti, comprese quelle riportate nelle Convenzioni per l'istituzione di Corsi di dottorato in convenzione e/o per il finanziamento di borse di studio.

La presentazione della domanda di partecipazione alle selezioni attraverso la procedura online, di cui all'art. 4, implica l'accettazione da parte del candidato delle norme contenute nel presente bando e nei citati regolamenti. La partecipazione alla procedura implica, come acquisito in via preventiva, il consenso al rilascio dei documenti presentati, nel caso di richiesta da parte degli altri concorrenti, ai sensi della normativa in materia di accesso agli atti.

L'Università non si assume alcuna responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendente da inesatte indicazioni della residenza e del recapito da parte del candidato o da mancata oppure tardiva comunicazione del cambiamento degli stessi, né per eventuali disguidi postali o telematici non imputabili a colpa dell'Università stessa.

Il presente decreto, redatto in lingua italiana ed in lingua inglese, sarà pubblicato nell'Albo di Ateneo all'indirizzo <http://www.unime.it/it/ateneo/amministrazione/albo-online>.

Verrà pubblicizzato inoltre sul sito europeo Euraxess, su quello del Ministero dell'Università e della Ricerca e sul sito web dell'Ateneo.

IL RETTORE
Prof. Salvatore Cuzzocrea



BANDO DI CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, PER L'AMMISSIONE AL CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA - XXXVII CICLO

ALLEGATO N. 1

Titolatura del Corso

Dottorato in: ADVANCED CATALYTIC PROCESSES FOR USING RENEWABLE ENERGY SOURCES (ACCESS)

Coordinatore: Prof. Gabriele Centi
E-mail: centi@unime.it

Sito internet del Corso di Dottorato:

<https://www.unime.it/it/dottorato/advanced-catalytic-processes-using-renewable-energy-sources>

Le informazioni in merito alle caratteristiche del Corso di Dottorato sono consultabili alla pagina

<https://www.unime.it/it/ricerca/offerta-dottorati/37/118>

Enti/Imprese convenzionati

- UNIVERSITY OF ANTWERP – Belgio – Pubblico
- EINDHOVEN UNIVERSITY OF TECHNOLOGY - Paesi Bassi – Pubblico
- NEXTCHEM - Italia, Roma - Privato

Posti messi a concorso

TOTALE POSTI DISPONIBILI: N. 4, di cui:

Posti con borsa	N. 1 UNIME/MUR
Posti Senza Borsa	N. 1
Posti con sostegno finanziario, a valere su fondi di ricerca o altre risorse dell'università, ivi inclusi gli assegni di ricerca	N. 2 finanziati con Assegni di ricerca su progetto SCOPE (ogni assegno di € 24.000,00 annuali da considerarsi al lordo degli oneri a carico dell'Università)

Tipologia del titolo di studio richiesto

Tutte le lauree magistrali.

Sono richieste conoscenza di catalisi, processi industriali, chimica e fisica del plasma e dei materiali, che sebbene non costituiscano un requisito indispensabile all'ammissione, saranno uno degli elementi di valutazione dei candidati.

L' idoneità del titolo estero verrà accertata dalla Commissione esaminatrice del Corso di dottorato, ai soli fini della presente selezione, nel rispetto della normativa vigente, in Italia e nel Paese dove è stato rilasciato il titolo stesso, e dei trattati o accordi internazionali in materia di riconoscimento di titoli per il proseguimento degli studi.

Documenti da allegare alla domanda ai fini della valutazione dei candidati:

1. curriculum vitae;
2. autocertificazione del titolo di studio, provvista di data e firma autografa, indicante:
 - a) Università italiana che ha rilasciato il titolo,
 - b) tipologia di laurea, denominazione del corso di laurea,
 - c) data di conseguimento del titolo,
 - d) votazione finale,
 - e) elenco degli esami sostenuti con relativa votazione ed indicazione dei CFU acquisiti ove previsti.
3. tesi di laurea magistrale o specialistica o di vecchio ordinamento;
4. pubblicazioni;
5. esperienze professionali;
6. altri titoli posseduti dal candidato.

In luogo del documento n. 2, per i candidati **non ancora in possesso del titolo di accesso (laureandi)**:

- autocertificazione, provvista di data e firma autografa, indicante:
 1. Università presso cui sono iscritti;
 2. tipologia di laurea, denominazione del corso di laurea;
 3. elenco degli esami sostenuti con relativa votazione ed indicazione dei CFU acquisiti ove previsti.

Ai fini di quanto sopra, possono avvalersi delle autocertificazioni secondo quanto espressamente previsto negli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000 e ss.mm.ii:

- i cittadini italiani e comunitari;
- i cittadini di Stati non appartenenti all'Unione Europea, regolarmente soggiornanti in Italia, **limitatamente** agli stati, alle qualità personali e ai fatti certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani (nello specifico: titolo conseguito presso un Ateneo italiano).

I candidati dovranno allegare alla procedura copia scansionata di un documento di identità [con foto], in corso di validità.

N.B.: I candidati **cittadini comunitari e non comunitari, in possesso di titolo/i di studio/i estero/conseguito/i in Paesi UE e NON UE, dovranno allegare il certificato di titolo/i di studio/i posseduto/i** (Master's degrees) da cui si evinca:

1. la durata del Corso di studio;
2. l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione (transcript of records);
3. l'indicazione dell'Università che ha rilasciato il titolo;
4. la data di conseguimento e la votazione finale;

con allegata una traduzione ufficiale in lingua italiana o inglese, rilasciata dall'Ateneo che ha emesso il titolo.

Modalità e criteri per la selezione e la valutazione dei candidati

1. Titoli

Il punteggio massimo attribuibile ai titoli sarà di 40/100 punti.

I titoli valutabili sono:

1. curriculum vitae;
2. carriera universitaria (esami di profitto, voto di laurea);
3. tesi di laurea magistrale, specialistica o di vecchio ordinamento;
4. eventuali pubblicazioni;
5. eventuali esperienze professionali;
6. altri titoli posseduti dal candidato.

Il punteggio massimo attribuibile ai titoli sarà di 40/100 punti.

2. Prova esame: prova orale.

Il punteggio massimo attribuibile alla prova orale sarà di 60/100 punti, con una valutazione minima perché la si intenda superata di 30/100 punti.

La prova orale consiste in un colloquio finalizzato a verificare le conoscenze dei candidati su argomenti che riguardano gli indirizzi formativi e metodologici del dottorato.

Nel corso del colloquio avviene la verifica della conoscenza della **lingua inglese livello B2 equivalente o superiore**.

Valutazione minima complessiva per essere considerato ammissibile: 60/100 punti.

Per tutti i dettagli relativi alla procedura di partecipazione si rinvia a quanto stabilito dal bando.

Contributo di partecipazione al concorso

Il pagamento del contributo di partecipazione al concorso, si dovrà effettuare, tramite il sistema PagoPA®, secondo quanto indicato all'art. 4 del presente bando.

Per i soli candidati residenti all'estero è necessario versare il contributo di partecipazione al concorso, tramite bonifico sul conto IT 16W 02008 16511 000300029177 CODICE BIC SWIFT UNCRITM1K66 intestato all'Università degli Studi di Messina con la specificazione della causale di versamento come di seguito indicata: "<cognome e nome del candidato> Contributo partecipazione dottorato in "ADVANCED CATALYTIC PROCESSES FOR USING RENEWABLE ENERGY SOURCES" - ACCESS.

Sono esentati dal pagamento del predetto contributo i candidati provenienti dai Paesi in via di sviluppo definiti nel Decreto Ministeriale n. 156 del 12 febbraio 2021 - (GU Serie Generale n.61 del 12-03-2021).

Il contributo di partecipazione al concorso, non è rimborsabile per nessun motivo.

La ricevuta di pagamento va accuratamente conservata dal candidato ed esibita in caso di richiesta.



**BANDO DI CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, PER L'AMMISSIONE
AL CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA - XXXVII CICLO**

ALLEGATO N. 2

Titolatura del Corso

Dottorato in: **BIOINGEGNERIA APPLICATA ALLE SCIENZE MEDICHE**

Coordinatore: **Prof. Michele Gaeta**
E-mail: michele.gaeta@unime.it

Sito internet del Corso di Dottorato:

<https://www.unime.it/it/dottorato/bioingegneria-applicata-alle-scienze-mediche>

Le informazioni in merito alle caratteristiche del Corso di Dottorato sono consultabili alla pagina

<https://www.unime.it/it/ricerca/offerta-dottorati/37/116>

Enti/Imprese convenzionati

- NCS LAB S.R.L. - Italia - Privato
- RHEIN83 S.R.L. - Italia - Privato

Posti messi a concorso

TOTALE POSTI DISPONIBILI: N. 6 di cui:

Posti con borsa	N. 3 Finanziati da Ateneo/MUR
Posti Senza Borsa	N. 2
Posti di Dottorato Industriale a Tema/Progetto Vincolato	N. 1 Finanziato da NCS Lab S.r.l. La Scheda del Progetto a tema vincolato è consultabile alla pagina https://www.unime.it/it/ricerca/offerta-dottorati/37/116

Tipologia del titolo di studio richiesto

LM-9 Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche

LM-17 Fisica

LM-18 Informatica

LM-21 Ingegneria biomedica

LM-29 Ingegneria elettronica

LM-32 Ingegneria informatica

LM-33 Ingegneria meccanica

LM-41 Medicina e chirurgia

LM-46 Odontoiatria e protesi dentaria

LM-53 Scienza e ingegneria dei materiali

LM-54 Scienze chimiche

L'idoneità del titolo estero verrà accertata dalla Commissione esaminatrice del Corso di dottorato, ai soli fini della presente selezione, nel rispetto della normativa vigente, in Italia e nel Paese dove è stato rilasciato il titolo stesso, e dei trattati o accordi internazionali in materia di riconoscimento di titoli per il proseguimento degli studi.

Documenti da allegare alla domanda ai fini della valutazione dei candidati:

1. curriculum vitae;
2. autocertificazione del titolo di studio, provvista di data e firma autografa, indicante:
 - a) Università italiana che ha rilasciato il titolo,
 - b) tipologia di laurea, denominazione del corso di laurea,
 - c) data di conseguimento del titolo,
 - d) votazione finale,
 - e) elenco degli esami sostenuti con relativa votazione ed indicazione dei CFU acquisiti ove previsti.
3. tesi di laurea magistrale o specialistica o di vecchio ordinamento;
4. pubblicazioni;
5. esperienze professionali;
6. altri titoli posseduti dal candidato;
7. progetto di ricerca.

In luogo del documento n. 2, per i candidati **non ancora in possesso del titolo di accesso (laureandi)**:

- autocertificazione, provvista di data e firma autografa, indicante:
 1. Università presso cui sono iscritti;
 2. tipologia di laurea, denominazione del corso di laurea;
 3. elenco degli esami sostenuti con relativa votazione ed indicazione dei CFU acquisiti ove previsti.

Ai fini di quanto sopra, possono avvalersi delle autocertificazioni, secondo quanto espressamente previsto negli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000 e ss.mm.ii:

- i cittadini italiani e comunitari;
- i cittadini di Stati non appartenenti all'Unione Europea, regolarmente soggiornanti in Italia, **limitatamente** agli stati, alle qualità personali e ai fatti certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani (nello specifico: titolo conseguito presso un Ateneo italiano).

I candidati dovranno allegare alla procedura copia scansionata di un documento di identità [con foto], in corso di validità.

N.B.: I candidati **cittadini comunitari e non comunitari, in possesso di titolo/i di studio/i estero/conseguito/i in Paesi UE e NON UE, dovranno allegare il certificato di titolo/i di studio/i posseduto/i** (Master's degrees) da cui si evinca:

1. la durata del Corso di studio;
2. l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione (transcript of records);
3. l'indicazione dell'Università che ha rilasciato il titolo;
4. la data di conseguimento e la votazione finale;

con allegata una traduzione ufficiale in lingua italiana o inglese, rilasciata dall'Ateneo che ha emesso il titolo.

Modalità e criteri per la selezione e la valutazione dei candidati

1. Titoli

Il punteggio massimo attribuibile ai titoli sarà di 15/100 punti.

I titoli valutabili sono:

- curriculum vitae;
- carriera universitaria (esami di profitto, voto di laurea);
- tesi di laurea magistrale, specialistica o di vecchio ordinamento;
- eventuali pubblicazioni;
- eventuali esperienze professionali.

2. Progetto

Il punteggio massimo attribuibile al progetto di ricerca sarà di 20/100 punti.

Il progetto di ricerca su tematiche specifiche del Dottorato va elaborato dal candidato e non costituisce vincolo alla successiva assegnazione della tesi di Dottorato.

3. Prova esame: prova orale

Il punteggio massimo attribuibile alla prova orale sarà di 65/100 punti, con una valutazione minima perché la si intenda superata di 42/100 punti.

La prova orale consiste in un colloquio finalizzato a verificare le conoscenze dei candidati su argomenti che riguardano gli indirizzi formativi e metodologici del dottorato e comprende la presentazione formale del progetto di ricerca proposto.

Per i candidati che in sede di domanda abbiano manifestato specifico interesse per un Tema/Progetto vincolato, la Commissione esprimerà altresì un giudizio di idoneità rispetto allo specifico Tema/Progetto vincolato indicato.

Nel corso del colloquio avviene la verifica della conoscenza della lingua inglese.

Valutazione minima complessiva per essere considerato ammissibile: 60 punti.

Per tutti i dettagli relativi alla procedura di partecipazione si rinvia a quanto stabilito dal bando.

Contributo di partecipazione al concorso

Il pagamento del contributo di partecipazione al concorso, si dovrà effettuare, tramite il sistema PagoPA®, secondo quanto indicato all'art. 4 del presente bando.

Per i soli candidati residenti all'estero è necessario versare il contributo di partecipazione al concorso, tramite bonifico sul conto IT 16W 02008 16511 000300029177 CODICE BIC SWIFT UNCRITM1K66 intestato all'Università degli Studi di Messina con la specificazione della causale di versamento come di seguito indicata: "<cognome e nome del candidato> Contributo partecipazione dottorato in "BIOINGEGNERIA APPLICATA ALLE SCIENZE MEDICHE".

Sono esentati dal pagamento del predetto contributo i candidati provenienti dai Paesi in via di sviluppo definiti nel Decreto Ministeriale n. 156 del 12 febbraio 2021 - (GU Serie Generale n.61 del 12-03-2021).

Il contributo di partecipazione al concorso, non è rimborsabile per nessun motivo.

La ricevuta di pagamento va accuratamente conservata dal candidato ed esibita in caso di richiesta.



**BANDO DI CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, PER L'AMMISSIONE
AL CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA - XXXVII CICLO**

ALLEGATO N. 3

Titolatura del Corso

Dottorato in: **BIOLOGIA APPLICATA E MEDICINA SPERIMENTALE**

Curricula: Nella domanda il candidato dovrà indicare il curriculum del corso per il quale intende partecipare:

1. Medicina Sperimentale;
2. Scienze Biologiche ed Ambientali;
3. Scienze del Farmaco.

Coordinatore: **Prof.ssa Nunziacarla Spanò**
E-mail: nunziacarla.spano@unime.it

Sito internet del Corso di Dottorato:

<https://www.unime.it/it/dottorato/biologia-applicata-medicina-sperimentale>

Le informazioni in merito alle caratteristiche del Corso di Dottorato sono consultabili alla pagina

<https://www.unime.it/it/ricerca/offerta-dottorati/37/101>

Enti/Imprese convenzionati

- FIDIA Farmaceutici S.p.a. - Italia - Privato
- C.N.R. - Italia - Pubblico
- C.O.T. Cure Ortopediche Traumatologiche S.p.a. - Italia - Privato

Posti messi a concorso

TOTALE POSTI DISPONIBILI: N. 10, di cui:

Posti con borsa:	N. 6 Finanziati da Ateneo/MUR
Posti Senza Borsa	N. 2
Posti di Dottorato Industriale a Tema/Progetto Vincolato	N. 1 Finanziato da Fidia Farmaceutici S.p.a./CNR La Scheda del Progetto a tema vincolato è consultabile alla pagina https://www.unime.it/it/ricerca/offerta-dottorati/37/101
Posti di Dottorato Industriale a Tema/Progetto Vincolato	N. 1 C.O.T. Cure Ortopediche e Traumatologiche S.p.a. La Scheda del Progetto a tema vincolato è consultabile alla pagina https://www.unime.it/it/ricerca/offerta-dottorati/37/101

Tipologia del titolo di studio richiesto

LM-6 Biologia
LM-9 Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche
LM-13 Farmacia e farmacia industriale
LM-60 Scienze della natura
6/S (specialistiche in biologia)
9/S (specialistiche in biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche)
14/S (specialistiche in farmacia e farmacia industriale)
68/S (specialistiche in scienze della natura)
Laurea Magistrale a ciclo unico in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche

L' idoneità del titolo estero verrà accertata dalla Commissione esaminatrice del Corso di dottorato, ai soli fini della presente selezione, nel rispetto della normativa vigente, in Italia e nel Paese dove è stato rilasciato il titolo stesso, e dei trattati o accordi internazionali in materia di riconoscimento di titoli per il proseguimento degli studi.

Documenti da allegare alla domanda ai fini della valutazione dei candidati:

1. curriculum vitae;
2. autocertificazione del titolo di studio, provvista di data e firma autografa, indicante:
 - a) Università italiana che ha rilasciato il titolo,
 - b) tipologia di laurea, denominazione del corso di laurea,
 - c) data di conseguimento del titolo,
 - d) votazione finale,
 - e) elenco degli esami sostenuti con relativa votazione ed indicazione dei CFU acquisiti ove previsti.
3. tesi di laurea magistrale o specialistica o di vecchio ordinamento;
4. pubblicazioni;
5. esperienze professionali;
6. altri titoli posseduti dal candidato;
7. progetto di ricerca.

In luogo del documento n. 2, per i candidati **non ancora in possesso del titolo di accesso (laureandi)**:

- autocertificazione, provvista di data e firma autografa, indicante:
 1. Università presso cui sono iscritti;
 2. tipologia di laurea, denominazione del corso di laurea;
 3. elenco degli esami sostenuti con relativa votazione ed indicazione dei CFU acquisiti ove previsti.

Ai fini di quanto sopra, possono avvalersi delle autocertificazioni secondo quanto espressamente previsto negli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000 e ss.mm.ii:

- i cittadini italiani e comunitari;
- i cittadini di Stati non appartenenti all'Unione Europea, regolarmente soggiornanti in Italia, **limitatamente** agli stati, alle qualità personali e ai fatti certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani (nello specifico: titolo conseguito presso un Ateneo italiano).

con allegata una traduzione ufficiale in lingua italiana o inglese, rilasciata dall'Ateneo che ha emesso il titolo.

I candidati dovranno allegare alla procedura copia scansionata di un documento di identità [con foto], in corso di validità.

N.B.: I candidati **cittadini comunitari e non comunitari, in possesso di titolo/i di studio/i estero/conseguito/i in Paesi UE e NON UE, dovranno allegare il certificato di titolo/i di studio/i posseduto/i** (Master's degrees) da cui si evinca:

1. la durata del Corso di studio;
2. l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione (transcript of records);
3. l'indicazione dell'Università che ha rilasciato il titolo;
4. la data di conseguimento e la votazione finale;

con allegata una traduzione ufficiale in lingua italiana o inglese, rilasciata dall'Ateneo che ha emesso il titolo.

Modalità e criteri per la selezione e la valutazione dei candidati

1. Titoli

Il punteggio massimo attribuibile ai titoli sarà di 20/100 punti.

I titoli valutabili sono:

1. curriculum vitae;
2. carriera universitaria (esami di profitto, voto di laurea);
3. tesi di laurea magistrale, specialistica o di vecchio ordinamento;
4. eventuali pubblicazioni;
5. eventuali esperienze professionali;
6. altri titoli posseduti dal candidato.

2. Progetto

Il punteggio massimo attribuibile al progetto di ricerca sarà di 20/100 punti.

Il progetto di ricerca dovrà avere una lunghezza di massimo 3 pag. esclusa la bibliografia.

Il progetto di ricerca su tematiche specifiche del Dottorato va elaborato dal candidato e non costituisce vincolo alla successiva assegnazione della tesi di Dottorato.

3. Prova esame: prova orale.

Il punteggio massimo attribuibile alla prova orale sarà di 60/100 punti, con una valutazione minima perché la si intenda superata di 42/100 punti.

La prova orale consiste in un colloquio finalizzato a verificare le conoscenze dei candidati su argomenti che riguardano gli indirizzi formativi e metodologici del dottorato e comprende la presentazione formale del progetto di ricerca proposto.

Per i candidati che in sede di domanda abbiano manifestato specifico interesse per un Tema/Progetto vincolato, la Commissione esprimerà altresì un giudizio di idoneità rispetto allo specifico Tema/Progetto vincolato indicato.

Nel corso del colloquio avviene la verifica della conoscenza della **lingua Inglese**

Valutazione minima complessiva per essere considerato ammissibile: 60 punti.

Per tutti i dettagli relativi alla procedura di partecipazione si rinvia a quanto stabilito dal bando.

Contributo di partecipazione al concorso

Il pagamento del contributo di partecipazione al concorso, si dovrà effettuare, tramite il sistema PagoPA®, secondo quanto indicato all'art. 4 del presente bando.

Per i soli candidati residenti all'estero è necessario versare il contributo di partecipazione al concorso, tramite bonifico sul conto IT 16W 02008 16511 000300029177 CODICE BIC SWIFT UNCRITM1K66 intestato all'Università degli Studi di Messina con la specificazione della causale di versamento come di seguito indicata: “<cognome e nome del candidato> Contributo partecipazione dottorato in “BIOLOGIA APPLICATA E MEDICINA SPERIMENTALE”.

Sono esentati dal pagamento del predetto contributo i candidati provenienti dai Paesi in via di sviluppo definiti nel Decreto Ministeriale n. 156 del 12 febbraio 2021 - (GU Serie Generale n.61 del 12-03-2021). Il contributo di partecipazione al concorso, non è rimborsabile per nessun motivo.

La ricevuta di pagamento va accuratamente conservata dal candidato ed esibita in caso di richiesta.



**BANDO DI CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, PER L'AMMISSIONE
AL CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA – XXXVII CICLO**

ALLEGATO N. 4

Titolatura del Corso

Dottorato in: ECONOMICS, MANAGEMENT AND STATISTICS

Curricula: Nella domanda il candidato dovrà indicare il curriculum del corso per il quale intende partecipare:

1. Economics;
2. Management;
3. Statistics.

Coordinatore: Prof. Edoardo Otranto
E-mail: edoardo.otranto@unime.it

Sito internet del Corso di Dottorato:

<https://www.unime.it/it/dipartimenti/economia/dottorato-di-ricerca-economics-management-and-statistics>

Le informazioni in merito alle caratteristiche del Corso di Dottorato sono consultabili alla pagina

<https://www.unime.it/it/ricerca/offerta-dottorati/37/103>

Posti messi a concorso

TOTALE POSTI DISPONIBILI: N. 8, di cui:

Posti con borsa	N. 6 Finanziati da Ateneo/MUR
Posti Senza Borsa	N. 2

Tipologia del titolo di studio richiesto

Tutte le lauree magistrali.

L'idoneità del titolo estero verrà accertata dalla Commissione esaminatrice del Corso di dottorato, ai soli fini della presente selezione, nel rispetto della normativa vigente, in Italia e nel Paese dove è stato rilasciato il titolo stesso, e dei trattati o accordi internazionali in materia di riconoscimento di titoli per il proseguimento degli studi.

Documenti da allegare alla domanda ai fini della valutazione dei candidati:

1. curriculum vitae;
2. autocertificazione del titolo di studio, provvista di data e firma autografa, indicante:
 - a) Università italiana che ha rilasciato il titolo,
 - b) tipologia di laurea, denominazione del corso di laurea,
 - c) data di conseguimento del titolo,
 - d) votazione finale,
 - e) elenco degli esami sostenuti con relativa votazione ed indicazione dei CFU acquisiti ove previsti.

3. tesi di laurea magistrale o specialistica o di vecchio ordinamento;
4. pubblicazioni;
5. esperienze professionali;
6. altri titoli posseduti dal candidato;
7. progetto di ricerca.

In luogo del documento n. 2, per i candidati **non ancora in possesso del titolo di accesso (laureandi)**:

- autocertificazione, provvista di data e firma autografa, indicante:
 1. Università presso cui sono iscritti;
 2. tipologia di laurea, denominazione del corso di laurea;
 3. elenco degli esami sostenuti con relativa votazione ed indicazione dei CFU acquisiti ove previsti.

Ai fini di quanto sopra, possono avvalersi delle autocertificazioni secondo quanto espressamente previsto negli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000 e ss.mm.ii:

- i cittadini italiani e comunitari;
- i cittadini di Stati non appartenenti all'Unione Europea, regolarmente soggiornanti in Italia, **limitatamente** agli stati, alle qualità personali e ai fatti certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani (nello specifico: titolo conseguito presso un Ateneo italiano).

I candidati dovranno allegare alla procedura copia scansionata di un documento di identità [con foto], in corso di validità.

N.B.: I candidati **cittadini comunitari e non comunitari, in possesso di titolo/i di studio/i estero/conseguito/i in Paesi UE e NON UE, dovranno allegare il certificato di titolo/i di studio/i posseduto/i** (Master's degrees) da cui si evinca:

1. la durata del Corso di studio;
2. l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione (transcript of records);
3. l'indicazione dell'Università che ha rilasciato il titolo;
4. la data di conseguimento e la votazione finale;

con allegata una traduzione ufficiale in lingua italiana o inglese, rilasciata dall'Ateneo che ha emesso il titolo.

Modalità e criteri per la selezione e la valutazione dei candidati

1. Titoli

Il punteggio massimo attribuibile ai titoli sarà di 20/100 punti.

I titoli valutabili sono:

1. curriculum vitae;
2. carriera universitaria (esami di profitto, voto di laurea);
3. tesi di laurea magistrale, specialistica o di vecchio ordinamento;
4. eventuali pubblicazioni;
5. eventuali esperienze professionali;
6. altri titoli posseduti dal candidato.

2. Progetto

Il punteggio massimo attribuibile al progetto di ricerca sarà di 10/100 punti.

Il progetto di ricerca su tematiche specifiche del Dottorato, di massimo 1.000 parole, va elaborato dal candidato e non costituisce vincolo alla successiva assegnazione della tesi di Dottorato.

3. Prova esame: prova orale

Il punteggio massimo attribuibile alla prova orale sarà di 70/100 punti, con una valutazione minima perché la si intenda superata di 42/100 punti.

La prova orale, da svolgere **in lingua inglese**, consiste in un colloquio finalizzato a verificare le conoscenze dei candidati su argomenti che riguardano gli indirizzi formativi e metodologici del dottorato e comprende la presentazione formale del progetto di ricerca proposto.

Valutazione minima complessiva per essere considerato ammissibile: 60 punti.

Per tutti i dettagli relativi alla procedura di partecipazione si rinvia a quanto stabilito dal bando.

Contributo di partecipazione al concorso

Il pagamento del contributo di partecipazione al concorso, si dovrà effettuare, tramite il sistema PagoPA®, secondo quanto indicato all'art. 4 del presente bando.

Per i soli candidati residenti all'estero è necessario versare il contributo di partecipazione al concorso, tramite bonifico sul conto IT 16W 0208 16511 000300029177 CODICE BIC SWIFT UNCRITM1K66 intestato all'Università degli Studi di Messina con la specificazione della causale di versamento come di seguito indicata: "<cognome e nome del candidato> Contributo partecipazione dottorato in "ECONOMICS, MANAGEMENT AND STATISTICS".

Sono esentati dal pagamento del predetto contributo i candidati provenienti dai Paesi in via di sviluppo definiti nel Decreto Ministeriale n. 156 del 12 febbraio 2021 - (GU Serie Generale n.61 del 12-03-2021).

Il contributo di partecipazione al concorso, non è rimborsabile per nessun motivo.

La ricevuta di pagamento va accuratamente conservata dal candidato ed esibita in caso di richiesta.



**BANDO DI CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, PER L'AMMISSIONE
AL CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA - XXXVII CICLO**

ALLEGATO N. 5

Titolatura del Corso

Dottorato in: **FISICA**

Coordinatore: **Prof.ssa Vincenza Crupi**
E-mail: vincenza.crupi@unime.it

Sito internet del Corso di Dottorato:
<https://www.unime.it/it/dottorato/fisica>

Le informazioni in merito alle caratteristiche del Corso di Dottorato sono consultabili alla pagina
<https://www.unime.it/it/ricerca/offerta-dottorati/37/104>

Enti/Imprese convenzionati

- ST Microelectronics S.r.l. - Italia – Privato
- SIFI S.p.a. - Italia – Privato
- Distretto Micro e Nano - Italia – Pubblico/Privato

Posti messi a concorso

TOTALE POSTI DISPONIBILI: N. 6, di cui:

Posti con borsa:	N. 5 Finanziati da Ateneo/MUR
Posti Senza Borsa	N. 1

Tipologia del titolo di studio richiesto

Tutte le lauree magistrali

**Sono richieste conoscenze negli ambiti disciplinari: sperimentale e applicativo, teorico e dei
fondamenti della fisica, microfisico e della struttura della materia**

Requisiti per i candidati stranieri: Conoscenza della lingua inglese scritta e parlata.

L'idoneità del titolo estero verrà accertata dalla Commissione esaminatrice del Corso di dottorato, ai soli fini della presente selezione, nel rispetto della normativa vigente, in Italia e nel Paese dove è stato rilasciato il titolo stesso, e dei trattati o accordi internazionali in materia di riconoscimento di titoli per il proseguimento degli studi.

Documenti da allegare alla domanda ai fini della valutazione dei candidati:

1. curriculum vitae;
2. autocertificazione del titolo di studio, provvista di data e firma autografa, indicante:
 - a) Università italiana che ha rilasciato il titolo,
 - b) tipologia di laurea, denominazione del corso di laurea,
 - c) data di conseguimento del titolo,
 - d) votazione finale,
 - e) elenco degli esami sostenuti con relativa votazione ed indicazione dei CFU acquisiti ove previsti.
3. tesi di laurea magistrale o specialistica o di vecchio ordinamento;
4. pubblicazioni;
5. esperienze professionali;
6. altri titoli posseduti dal candidato;
7. progetto di ricerca.

In luogo del documento n. 2, per i candidati **non ancora in possesso del titolo di accesso (laureandi)**:

- autocertificazione, provvista di data e firma autografa, indicante:
 1. Università presso cui sono iscritti;
 2. tipologia di laurea, denominazione del corso di laurea;
 3. elenco degli esami sostenuti con relativa votazione ed indicazione dei CFU acquisiti ove previsti.
- abstract della tesi.

Ai fini di quanto sopra, possono avvalersi delle autocertificazioni secondo quanto espressamente previsto negli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000 e ss.mm.ii:

- i cittadini italiani e comunitari;
- i cittadini di Stati non appartenenti all'Unione Europea, regolarmente soggiornanti in Italia, **limitatamente** agli stati, alle qualità personali e ai fatti certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani (nello specifico: titolo conseguito presso un Ateneo italiano).

I candidati dovranno allegare alla procedura copia scansionata di un documento di identità [con foto], in corso di validità.

N.B.: I candidati **cittadini comunitari e non comunitari, in possesso di titolo/i di studio/i estero/conseguito/i in Paesi UE e NON UE, dovranno allegare il certificato di titolo/i di studio/i posseduto/i** (Master's degrees) da cui si evinca:

1. la durata del Corso di studio;
2. l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione (transcript of records);
3. l'indicazione dell'Università che ha rilasciato il titolo;
4. la data di conseguimento e la votazione finale.

con allegata una traduzione ufficiale in lingua italiana o inglese, rilasciata dall'Ateneo che ha emesso il titolo.

Modalità e criteri per la selezione e la valutazione dei candidati

1. Titoli

Il punteggio massimo attribuibile ai titoli sarà di 15/100 punti.

I titoli valutabili sono:

1. curriculum vitae;
2. carriera universitaria (esami di profitto, voto di laurea);
3. tesi di laurea magistrale, specialistica o di vecchio ordinamento;
4. eventuali pubblicazioni;
5. eventuali esperienze professionali;
6. altri titoli posseduti dal candidato.

2. Progetto

Il punteggio massimo attribuibile al progetto di ricerca sarà di 15/100 punti.

Il progetto di ricerca su tematiche specifiche del Dottorato va elaborato dal candidato e non costituisce vincolo alla successiva assegnazione della tesi di Dottorato.

Dovrà avere lunghezza massima di 1000 parole inclusa eventuale bibliografia e, dovrà contenere una breve presentazione del problema scientifico che si intende affrontare, una review sintetica dei risultati già esistenti in letteratura, una descrizione della metodologia che si intende applicare ed una sintesi dei possibili risultati attesi.

3. Prova esame: prova orale.

Il punteggio massimo attribuibile alla prova orale sarà di 70/100 punti, con una valutazione minima perché la si intenda superata di 42/100 punti.

La prova orale consiste in un colloquio finalizzato a verificare le conoscenze dei candidati su argomenti che riguardano gli indirizzi formativi e metodologici del dottorato e comprende la presentazione formale del progetto di ricerca proposto.

Nel corso del colloquio avviene la verifica della conoscenza della lingua richiesta INGLESE

Valutazione minima complessiva per essere considerato ammissibile: 60/100 punti.

Per tutti i dettagli relativi alla procedura di partecipazione si rinvia a quanto stabilito dal bando.

Contributo di partecipazione al concorso

Il pagamento del contributo di partecipazione al concorso, si dovrà effettuare, tramite il sistema PagoPA®, secondo quanto indicato all'art. 4 del presente bando.

Per i soli candidati residenti all'estero è necessario versare il contributo di partecipazione al concorso, tramite bonifico sul conto IT 16W 02008 16511 000300029177 CODICE BIC SWIFT UNCRITM1K66 intestato all'Università degli Studi di Messina con la specificazione della causale di versamento come di seguito indicata: "<cognome e nome del candidato> Contributo partecipazione dottorato in "FISICA".

Sono esentati dal pagamento del predetto contributo i candidati provenienti dai Paesi in via di sviluppo definiti nel Decreto Ministeriale n. 156 del 12 febbraio 2021 - (GU Serie Generale n.61 del 12-03-2021).

Il contributo di partecipazione al concorso, non è rimborsabile per nessun motivo.

La ricevuta di pagamento va accuratamente conservata dal candidato ed esibita in caso di richiesta.



**BANDO DI CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, PER L'AMMISSIONE
AL CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA - XXXVII CICLO**

ALLEGATO N. 6

Titolatura del Corso

Dottorato in: INEGNERIA CIVILE, AMBIENTALE E DELLA SICUREZZA

Curricula: Nella domanda il candidato dovrà indicare il curriculum del corso per il quale intende partecipare:

1. Ingegneria Geotecnica;
2. Ingegneria delle infrastrutture e della mobilità;
3. Ingegneria idraulica, costruzioni idrauliche e marittime, idrologia e energia dalle acque;
4. Scienze e tecnologie, materiali, energia e sistemi complessi per il calcolo distribuito e le reti.

Coordinatore: Prof. Gaetano Bosurgi
E-mail: gaetano.bosurgi@unime.it

Sito internet del Corso di Dottorato:

<https://www.unime.it/it/dottorato/ingegneria-civile-ambientale-della-sicurezza>

Le informazioni in merito alle caratteristiche del Corso di Dottorato sono consultabili alla pagina

<https://www.unime.it/it/ricerca/offerta-dottorati/37/114>

Enti/Imprese convenzionati

- Università degli Studi "Mediterranea" di REGGIO CALABRIA - Italia - Pubblico

Posti messi a concorso

TOTALE POSTI DISPONIBILI: N. 8, di cui:

Posti con borsa	N. 3 Finanziati da Ateneo/MUR N.3 Finanziati da UNIRC
Posti Senza Borsa	N. 2

Tipologia del titolo di studio richiesto

LM-4 Architettura e ingegneria edile - architettura
LM-4 c.u. Architettura e ingegneria edile-architettura (quinquennale)
LM-17 Fisica
LM-18 Informatica
LM-22 Ingegneria chimica
LM-23 Ingegneria civile
LM-24 Ingegneria dei sistemi edilizi
LM-26 Ingegneria della sicurezza
LM-31 Ingegneria gestionale

LM-32 Ingegneria informatica
LM-35 Ingegneria per l'ambiente e il territorio
LM-54 Scienze chimiche
LM-75 Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio
27/S (specialistiche in ingegneria chimica)
28/S (specialistiche in ingegneria civile)
35/S (specialistiche in ingegneria informatica)
38/S (specialistiche in ingegneria per l'ambiente e il territorio)
50/S (specialistiche in modellistica matematico-fisica per l'ingegneria)
61/S (specialistiche in scienza e ingegneria dei materiali)

L'idoneità del titolo estero verrà accertata dalla Commissione esaminatrice del Corso di dottorato, ai soli fini della presente selezione, nel rispetto della normativa vigente, in Italia e nel Paese dove è stato rilasciato il titolo stesso, e dei trattati o accordi internazionali in materia di riconoscimento di titoli per il proseguimento degli studi.

Documenti da allegare alla domanda ai fini della valutazione dei candidati:

1. curriculum vitae;
2. autocertificazione del titolo di studio, provvista di data e firma autografa, indicante:
 - a) Università italiana che ha rilasciato il titolo,
 - b) tipologia di laurea, denominazione del corso di laurea,
 - c) data di conseguimento del titolo,
 - d) votazione finale,
 - e) elenco degli esami sostenuti con relativa votazione ed indicazione dei CFU acquisiti ove previsti.
3. tesi di laurea magistrale o specialistica o di vecchio ordinamento;
4. pubblicazioni;
5. esperienze professionali;
6. altri titoli posseduti dal candidato;
7. progetto di ricerca.

In luogo del documento n. 2, per i candidati **non ancora in possesso del titolo di accesso (laureandi)**:

- autocertificazione, provvista di data e firma autografa, indicante:
 1. Università presso cui sono iscritti;
 2. tipologia di laurea, denominazione del corso di laurea;
 3. elenco degli esami sostenuti con relativa votazione ed indicazione dei CFU acquisiti ove previsti.

Ai fini di quanto sopra, possono avvalersi delle autocertificazioni secondo quanto espressamente previsto negli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000 e ss.mm.ii:

- i cittadini italiani e comunitari;
- i cittadini di Stati non appartenenti all'Unione Europea, regolarmente soggiornanti in Italia, **limitatamente** agli stati, alle qualità personali e ai fatti certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani (nello specifico: titolo conseguito presso un Ateneo italiano).

I candidati dovranno allegare alla procedura copia scansionata di un documento di identità [con foto], in corso di validità.

N.B.: I candidati **cittadini comunitari e non comunitari, in possesso di titolo/i di studio/i estero/conseguito/i in Paesi UE e NON UE, dovranno allegare il certificato di titolo/i di studio/i posseduto/i** (Master's degrees) da cui si evinca:

1. la durata del Corso di studio;
2. l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione (transcript of records);
3. l'indicazione dell'Università che ha rilasciato il titolo;
4. la data di conseguimento e la votazione finale;

con allegata una traduzione ufficiale in lingua italiana o inglese, rilasciata dall'Ateneo che ha emesso il titolo.

Modalità e criteri per la selezione e la valutazione dei candidati

1. Titoli

Il punteggio massimo attribuibile ai titoli sarà di 30 punti.

I titoli valutabili sono:

1. curriculum vitae;
2. carriera universitaria (esami di profitto, voto di laurea);
3. tesi di laurea magistrale, specialistica o di vecchio ordinamento;
4. eventuali pubblicazioni;
5. eventuali esperienze professionali;
6. altri titoli posseduti dal candidato.

2. Progetto

Il punteggio massimo attribuibile al progetto di ricerca sarà di 10 punti.

Il progetto di ricerca su tematiche specifiche del Dottorato va elaborato dal candidato e non costituisce vincolo alla successiva assegnazione della tesi di Dottorato.

3. Prova esame: prova orale

Il punteggio massimo attribuibile alla prova orale sarà di 60 punti, con una valutazione minima perché la si intenda superata di 40 punti.

La prova orale consiste in un colloquio finalizzato a verificare le conoscenze dei candidati su argomenti che riguardano gli indirizzi formativi e metodologici del dottorato e comprende la presentazione formale del progetto di ricerca proposto.

Nel corso del colloquio avviene la verifica della conoscenza della lingua inglese.

Valutazione minima complessiva per essere considerato ammissibile: 60 punti.

Per tutti i dettagli relativi alla procedura di partecipazione si rinvia a quanto stabilito dal bando.

Contributo di partecipazione al concorso

Il pagamento del contributo di partecipazione al concorso, si dovrà effettuare, tramite il sistema PagoPA®, secondo quanto indicato all'art. 4 del presente bando.

Per i soli candidati residenti all'estero è necessario versare il contributo di partecipazione al concorso, tramite bonifico sul conto IT 16W 02008 16511 000300029177 CODICE BIC SWIFT UNCRITM1K66 intestato all'Università degli Studi di Messina con la specificazione della causale di versamento come di seguito indicata: "<cognome e nome del candidato> Contributo partecipazione dottorato in "INGEGNERIA CIVILE, AMBIENTALE E DELLA SICUREZZA".

Sono esentati dal pagamento del predetto contributo i candidati provenienti dai Paesi in via di sviluppo definiti nel Decreto Ministeriale n. 156 del 12 febbraio 2021 -.

Il contributo di partecipazione al concorso, non è rimborsabile per nessun motivo.

La ricevuta di pagamento va accuratamente conservata dal candidato ed esibita in caso di richiesta.



**BANDO DI CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, PER L'AMMISSIONE
AL CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA - XXXVII CICLO**

ALLEGATO N. 7

Titolatura del Corso

Dottorato in: INEGNERIA E CHIMICA DEI MATERIALI E DELLE COSTRUZIONI

Coordinatore: Prof. Giovanni Neri
E-mail: giovanni.neri@unime.it

Sito internet del Corso di Dottorato:

<https://www.unime.it/it/dottorato/ingegneria-chimica-materiali-costruzioni>

Le informazioni in merito alle caratteristiche del Corso di Dottorato sono consultabili alla pagina

<https://www.unime.it/it/ricerca/offerta-dottorati/37/105>

Enti/Imprese convenzionati

- 1. ST Microelectronics S.r.l. - Italia – Privato

Posti messi a concorso

TOTALE POSTI DISPONIBILI: N. 6 di cui:

Posti con borsa	N. 5 Finanziati da Ateneo/MUR
Posti Senza Borsa	N. 1

Tipologia del titolo di studio richiesto

LM-4 Architettura e ingegneria edile-architettura
LM-4 c.u. Architettura e ingegneria edile-architettura (quinquennale)
LM-13 Farmacia e farmacia industriale
LM-17 Fisica
LM-20 Ingegneria aerospaziale e astronautica
LM-21 Ingegneria biomedica
LM-22 Ingegneria chimica
LM-23 Ingegneria civile
LM-24 Ingegneria dei sistemi edilizi
LM-25 Ingegneria dell'automazione
LM-26 Ingegneria della sicurezza
LM-27 Ingegneria delle telecomunicazioni
LM-28 Ingegneria elettrica
LM-29 Ingegneria elettronica
LM-30 Ingegneria energetica e nucleare
LM-31 Ingegneria gestionale
LM-32 Ingegneria informatica
LM-33 Ingegneria meccanica
LM-34 Ingegneria navale

LM-35 Ingegneria per l'ambiente e il territorio
LM-40 Matematica
LM-53 Scienza e ingegneria dei materiali
LM-54 Scienze chimiche
LM-71 Scienze e tecnologie della chimica industriale
4/S (specialistiche in architettura e ingegneria edile)
14/S (specialistiche in farmacia e farmacia industriale)
20/S (specialistiche in fisica)
26/S (specialistiche in ingegneria biomedica)
27/S (specialistiche in ingegneria chimica)
28/S (specialistiche in ingegneria civile)
29/S (specialistiche in ingegneria dell'automazione)
30/S (specialistiche in ingegneria delle telecomunicazioni)
31/S (specialistiche in ingegneria elettrica)
32/S (specialistiche in ingegneria elettronica)
33/S (specialistiche in ingegneria energetica e nucleare)
34/S (specialistiche in ingegneria gestionale)
35/S (specialistiche in ingegneria informatica)
36/S (specialistiche in ingegneria meccanica)
37/S (specialistiche in ingegneria navale)
38/S (specialistiche in ingegneria per l'ambiente e il territorio)
45/S (specialistiche in matematica)
61/S (specialistiche in scienza e ingegneria dei materiali)
62/S (specialistiche in scienze chimiche)

Requisiti per i candidati stranieri: Conoscenza della lingua italiana o inglese.

L' idoneità del titolo estero verrà accertata dalla Commissione esaminatrice del Corso di dottorato, ai soli fini della presente selezione, nel rispetto della normativa vigente, in Italia e nel Paese dove è stato rilasciato il titolo stesso, e dei trattati o accordi internazionali in materia di riconoscimento di titoli per il proseguimento degli studi.

Documenti da allegare alla domanda ai fini della valutazione dei candidati:

1. curriculum vitae;
2. autocertificazione del titolo di studio, provvista di data e firma autografa, indicante:
 - a) Università italiana che ha rilasciato il titolo,
 - b) tipologia di laurea, denominazione del corso di laurea,
 - c) data di conseguimento del titolo,
 - d) votazione finale,
 - e) elenco degli esami sostenuti con relativa votazione ed indicazione dei CFU acquisiti ove previsti.
3. tesi di laurea magistrale o specialistica o di vecchio ordinamento;
4. pubblicazioni;
5. esperienze professionali;
6. altri titoli posseduti dal candidato;
7. progetto di ricerca.

In luogo del documento n. 2, per i candidati **non ancora in possesso del titolo di accesso (laureandi)**:

- autocertificazione, provvista di data e firma autografa, indicante:
 - a) Università presso cui sono iscritti;
 - b) tipologia di laurea, denominazione del corso di laurea;
 - c) elenco degli esami sostenuti con relativa votazione ed indicazione dei CFU acquisiti ove previsti.

Ai fini di quanto sopra, possono avvalersi delle autocertificazioni secondo quanto espressamente previsto negli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000 e ss.mm.ii:

- i cittadini italiani e comunitari;
- i cittadini di Stati non appartenenti all'Unione Europea, regolarmente soggiornanti in Italia, **limitatamente** agli stati, alle qualità personali e ai fatti certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani (nello specifico: titolo conseguito presso un Ateneo italiano).

I candidati dovranno allegare alla procedura copia scansionata di un documento di identità [con foto], in corso di validità.

N.B.: I candidati **cittadini comunitari e non comunitari, in possesso di titolo/i di studio/i estero/conseguito/i in Paesi UE e NON UE, dovranno allegare il certificato di titolo/i di studio/i posseduto/i** (Master's degrees) da cui si evinca:

1. la durata del Corso di studio;
2. l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione (transcript of records);
3. l'indicazione dell'Università che ha rilasciato il titolo;
4. la data di conseguimento e la votazione finale;

con allegata una traduzione ufficiale in lingua italiana o inglese, rilasciata dall'Ateneo che ha emesso il titolo.

Modalità e criteri per la selezione e la valutazione dei candidati

1. Titoli

Il punteggio massimo attribuibile ai titoli sarà di 25/100 punti.

I titoli valutabili sono:

1. curriculum vitae;
2. carriera universitaria (esami di profitto, voto di laurea);
3. tesi di laurea magistrale, specialistica o di vecchio ordinamento;
4. eventuali pubblicazioni;
5. eventuali esperienze professionali;
6. altri titoli posseduti dal candidato.

2. Progetto

Il punteggio massimo attribuibile al progetto di ricerca sarà di 5/100 punti.

Il progetto di ricerca su tematiche specifiche del Dottorato va elaborato dal candidato e non costituisce vincolo alla successiva assegnazione della tesi di Dottorato.

3. Prova esame: prova orale

Il punteggio massimo attribuibile alla prova orale sarà di 70/100 punti, con una valutazione minima perché la si intenda superata di 42/100punti.

La prova orale consiste in un colloquio finalizzato a verificare le conoscenze dei candidati su argomenti che riguardano gli indirizzi formativi e metodologici del dottorato e comprende la presentazione formale del progetto di ricerca proposto.

Nel corso del colloquio avviene la verifica della conoscenza della lingua richiesta inglese.

Per i candidati stranieri la prova orale potrà essere svolta in lingua inglese.

Valutazione minima complessiva per essere considerato ammissibile: 60/100 punti.

Per tutti i dettagli relativi alla procedura di partecipazione si rinvia a quanto stabilito dal bando.

Contributo di partecipazione al concorso

Il pagamento del contributo di partecipazione al concorso, si dovrà effettuare, tramite il sistema PagoPA®, secondo quanto indicato all'art. 4 del presente bando.

Per i soli candidati residenti all'estero è necessario versare il contributo di partecipazione al concorso, tramite bonifico sul conto IT 16W 02008 16511 000300029177 CODICE BIC SWIFT UNCRITM1K66 intestato all'Università degli Studi di Messina con la specificazione della causale di versamento come di seguito indicata: "<cognome e nome del candidato> Contributo partecipazione dottorato in "INGEGNERIA E CHIMICA DEI MATERIALI E DELLE COSTRUZIONI".

Sono esentati dal pagamento del predetto contributo i candidati provenienti dai Paesi in via di sviluppo definiti nel Decreto Ministeriale n. 156 del 12 febbraio 2021 - (GU Serie Generale n.61 del 12-03-2021). Il contributo di partecipazione al concorso, non è rimborsabile per nessun motivo.

La ricevuta di pagamento va accuratamente conservata dal candidato ed esibita in caso di richiesta.



**BANDO DI CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, PER L'AMMISSIONE
AL CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA - XXXVII CICLO**

ALLEGATO N. 8

Titolatura del Corso

Dottorato in: SCIENZE CHIMICHE

Curricula: Nella domanda il candidato dovrà indicare il curriculum del corso per il quale intende partecipare:

1. Progettazione, Sintesi, Analisi e Proprietà di Sistemi Molecolari Funzionali
2. Chimica e Tecnologie Farmaceutiche e Nutraceutico-Alimentari

Coordinatore: Prof.ssa Paola Dugo
E-mail: paola.dugo@unime.it

Sito internet del Corso di Dottorato:

<https://www.unime.it/it/dottorato/scienze-chimiche>

Le informazioni in merito alle caratteristiche del Corso di Dottorato sono consultabili alla pagina

<https://www.unime.it/it/ricerca/offerta-dottorati/37/107>

Enti/Imprese convenzionati

- Chromaleont S.r.l. - Italia - Privato
- The Procter & Gamble Co. - U.S.A. - Privato

Posti messi a concorso

TOTALE POSTI DISPONIBILI: N. 8 di cui:

Posti con borsa	N. 6 Finanziati da Ateneo/MUR
Posti Senza Borsa	N. 2

Tipologia del titolo di studio richiesto

Tutte le lauree magistrali.

L'idoneità del titolo estero verrà accertata dalla Commissione esaminatrice del Corso di dottorato, ai soli fini della presente selezione, nel rispetto della normativa vigente, in Italia e nel Paese dove è stato rilasciato il titolo stesso, e dei trattati o accordi internazionali in materia di riconoscimento di titoli per il proseguimento degli studi.

Documenti da allegare alla domanda ai fini della valutazione dei candidati:

1. curriculum vitae;
2. autocertificazione del titolo di studio, provvista di data e firma autografa, indicante:
 - a) Università italiana che ha rilasciato il titolo,
 - b) tipologia di laurea, denominazione del corso di laurea,
 - c) data di conseguimento del titolo,
 - d) votazione finale,
 - e) elenco degli esami sostenuti con relativa votazione ed indicazione dei CFU acquisiti ove previsti.
3. tesi di laurea magistrale o specialistica o di vecchio ordinamento;
4. pubblicazioni;
5. esperienze professionali;
6. altri titoli posseduti dal candidato;

In luogo del documento n. 2, per i candidati **non ancora in possesso del titolo di accesso (laureandi)**:

- autocertificazione, provvista di data e firma autografa, indicante:
 1. Università presso cui sono iscritti;
 2. tipologia di laurea, denominazione del corso di laurea;
 3. elenco degli esami sostenuti con relativa votazione ed indicazione dei CFU acquisiti ove previsti.

Ai fini di quanto sopra, possono avvalersi delle autocertificazioni secondo quanto espressamente previsto negli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000 e ss.mm.ii:

- i cittadini italiani e comunitari;
- i cittadini di Stati non appartenenti all'Unione Europea, regolarmente soggiornanti in Italia, **limitatamente** agli stati, alle qualità personali e ai fatti certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani (nello specifico: titolo conseguito presso un Ateneo italiano).

I candidati dovranno allegare alla procedura copia scansionata di un documento di identità [con foto], in corso di validità.

N.B.: I candidati **cittadini comunitari e non comunitari, in possesso di titolo/i di studio/i estero/conseguito/i in Paesi UE e NON UE, dovranno allegare il certificato di titolo/i di studio/i posseduto/i** (Master's degrees) da cui si evinca:

1. la durata del Corso di studio;
2. l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione (transcript of records);
3. l'indicazione dell'Università che ha rilasciato il titolo;
4. la data di conseguimento e la votazione finale;

con allegata una traduzione ufficiale in lingua italiana o inglese, rilasciata dall'Ateneo che ha emesso il titolo.

Modalità e criteri per la selezione e la valutazione dei candidati

1. Titoli

Il punteggio massimo attribuibile ai titoli sarà di 30/100 punti.

I titoli valutabili sono:

1. curriculum vitae;
2. carriera universitaria (esami di profitto, voto di laurea);
3. tesi di laurea magistrale, specialistica o di vecchio ordinamento;
4. eventuali pubblicazioni;

5. eventuali esperienze professionali;
6. altri titoli posseduti dal candidato.

2. Prova esame: prova orale.

Il punteggio massimo attribuibile alla prova orale sarà di 70/100 punti, con una valutazione minima perché la si intenda superata di 42/100 punti.

La prova orale consiste in un colloquio finalizzato a verificare le conoscenze dei candidati su argomenti che riguardano gli indirizzi formativi e metodologici del dottorato.

Nel corso del colloquio avviene la verifica della conoscenza della lingua richiesta.

Per i candidati stranieri la prova orale potrà essere svolta in lingua inglese.

Valutazione minima complessiva per essere considerato ammissibile: 60 punti.

Per tutti i dettagli relativi alla procedura di partecipazione si rinvia a quanto stabilito dal bando.

Contributo di partecipazione al concorso

Il pagamento del contributo di partecipazione al concorso, si dovrà effettuare, tramite il sistema PagoPA®, secondo quanto indicato all'art. 4 del presente bando.

Per i soli candidati residenti all'estero è necessario versare il contributo di partecipazione al concorso, tramite bonifico sul conto IT 16W 0208 16511 000300029177 CODICE BIC SWIFT UNCRITM1K66 intestato all'Università degli Studi di Messina con la specificazione della causale di versamento come di seguito indicata: "<cognome e nome del candidato> Contributo partecipazione dottorato in "SCIENZE CHIMICHE".

Sono esentati dal pagamento del predetto contributo i candidati provenienti dai Paesi in via di sviluppo definiti nel Decreto Ministeriale n. 156 del 12 febbraio 2021 - (GU Serie Generale n.61 del 12-03-2021).

Il contributo di partecipazione al concorso, non è rimborsabile per nessun motivo.

La ricevuta di pagamento va accuratamente conservata dal candidato ed esibita in caso di richiesta.



BANDO DI CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, PER L'AMMISSIONE AL CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA - XXXVII CICLO

ALLEGATO N. 9

Titolatura del Corso

Dottorato in: SCIENZE COGNITIVE

Curricula: Nella domanda il candidato dovrà indicare il curriculum del corso per il quale intende partecipare:

1. Filosofie del linguaggio e della mente, psicologia e scienze dell'evoluzione
2. Teorie e tecnologie sociali, territoriali, dei media e delle arti performative

Coordinatore: Prof.ssa Alessandra Maria Falzone

E-mail: alessandra.falzone@unime.it

Sito internet del Corso di Dottorato:

<https://www.unime.it/it/dottorato/scienze-cognitive>

Le informazioni in merito alle caratteristiche del Corso di Dottorato sono consultabili alla pagina

<https://www.unime.it/it/ricerca/offerta-dottorati/37/108>

Posti messi a concorso

TOTALE POSTI DISPONIBILI: N. 9 di cui:

Posti con borsa:	N. 6 Finanziati da Ateneo/MUR
Posti di Dottorato Industriale a Tema/Progetto Vincolato	N. 1 Finanziato da IRIB C.N.R. La Scheda del Progetto a tema vincolato è consultabile alla pagina https://www.unime.it/it/ricerca/offerta-dottorati/37/115
Posti Senza Borsa	N. 2

Tipologia del titolo di studio richiesto

Tutte le lauree magistrali.

L'idoneità del titolo estero verrà accertata dalla Commissione esaminatrice del Corso di dottorato, ai soli fini della presente selezione, nel rispetto della normativa vigente, in Italia e nel Paese dove è stato rilasciato il titolo stesso, e dei trattati o accordi internazionali in materia di riconoscimento di titoli per il proseguimento degli studi.

Documenti da allegare alla domanda ai fini della valutazione dei candidati:

1. curriculum vitae;
2. autocertificazione del titolo di studio, provvista di data e firma autografa, indicante:
 - a) Università italiana che ha rilasciato il titolo,
 - b) tipologia di laurea, denominazione del corso di laurea,
 - c) data di conseguimento del titolo,

- d) votazione finale,
 - e) elenco degli esami sostenuti con relativa votazione ed indicazione dei CFU acquisiti ove previsti.
3. tesi di laurea magistrale o specialistica o di vecchio ordinamento;
 4. pubblicazioni;
 5. esperienze professionali;
 6. altri titoli posseduti dal candidato;
 7. Progetto di ricerca

In luogo del documento n. 2, per i candidati **non ancora in possesso del titolo di accesso (laureandi)**:

- autocertificazione, provvista di data e firma autografa, indicante:
 1. Università presso cui sono iscritti;
 2. tipologia di laurea, denominazione del corso di laurea;
 3. elenco degli esami sostenuti con relativa votazione ed indicazione dei CFU acquisiti ove previsti.

Ai fini di quanto sopra, possono avvalersi delle autocertificazioni secondo quanto espressamente previsto negli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000 e ss.mm.ii:

- i cittadini italiani e comunitari;
- i cittadini di Stati non appartenenti all'Unione Europea, regolarmente soggiornanti in Italia, **limitatamente** agli stati, alle qualità personali e ai fatti certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani (nello specifico: titolo conseguito presso un Ateneo italiano).

I candidati dovranno allegare alla procedura copia scansionata di un documento di identità [con foto], in corso di validità.

N.B.: I candidati **cittadini comunitari e non comunitari, in possesso di titolo/i di studio/i estero/conseguito/i in Paesi UE e NON UE, dovranno allegare il certificato di titolo/i di studio/i posseduto/i** (Master's degrees) da cui si evinca:

1. la durata del Corso di studio;
2. l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione (transcript of records);
3. l'indicazione dell'Università che ha rilasciato il titolo;
4. la data di conseguimento e la votazione finale;

con allegata una traduzione ufficiale in lingua italiana o inglese, rilasciata dall'Ateneo che ha emesso il titolo.

Modalità e criteri per la selezione e la valutazione dei candidati

1. Titoli

Il punteggio massimo attribuibile ai titoli sarà di 20/10 punti.

I titoli valutabili sono:

1. curriculum vitae;
2. carriera universitaria (esami di profitto, voto di laurea);
3. tesi di laurea magistrale, specialistica o di vecchio ordinamento;
4. eventuali pubblicazioni;
5. eventuali esperienze professionali;
6. altri titoli posseduti dal candidato.

2. Progetto

Il punteggio massimo attribuibile al progetto di ricerca sarà di 10/100 punti.

Il progetto di ricerca, quattro pagine A4 al massimo, dal quale risultino chiari l'oggetto di ricerca, gli obiettivi che ci si propone di raggiungere, i metodi e il possibile impatto per l'ambito di ricerca delle

scienze cognitive. Il progetto di ricerca su tematiche specifiche del Dottorato va elaborato dal candidato e non costituisce vincolo alla successiva assegnazione della tesi di Dottorato.

3. Prova esame: prova orale.

Il punteggio massimo attribuibile alla prova orale sarà di 70/100 punti, con una valutazione minima perché la si intenda superata di 42/100 punti.

La prova orale consiste in un colloquio finalizzato a verificare le conoscenze dei candidati nell'ambito di una o più aree delle scienze cognitive (scienze del linguaggio; scienze filosofiche; neuroscienze e scienze della mente; scienze dell'informazione; I.A. e tecnologie medial; scienze sociali e territoriali cognitivamente orientate, scienze dell'evoluzione, biopolitica) con particolare riferimento alle metodologie teoriche e/o sperimentali richieste dai due curricula (1) Filosofie del linguaggio e della mente, psicologia e scienze dell'evoluzione; (2) Teorie e tecnologie sociali, territoriali, dei media e delle arti performative. Sarà valutata anche la capacità metodologica generale e, in particolare, l'attitudine all'uso di metodologie sperimentali e statistiche connesse al progetto di ricerca proposto che verrà presentato formalmente.

Nel corso della prova orale avverrà la verifica della conoscenza della lingua inglese.

Valutazione minima complessiva per essere considerato ammissibile: 60 punti.

Per tutti i dettagli relativi alla procedura di partecipazione si rinvia a quanto stabilito dal bando.

Contributo di partecipazione al concorso

Il pagamento del contributo di partecipazione al concorso, si dovrà effettuare, tramite il sistema PagoPA®, secondo quanto indicato all'art. 4 del presente bando.

Per i soli candidati residenti all'estero è necessario versare il contributo di partecipazione al concorso, tramite bonifico sul conto IT 16W 02008 16511 000300029177 CODICE BIC SWIFT UNCRITM1K66 intestato all'Università degli Studi di Messina con la specificazione della causale di versamento come di seguito indicata: <“cognome e nome del candidato> Contributo partecipazione dottorato in “SCIENZE COGNITIVE”.

Sono esentati dal pagamento del predetto contributo i candidati provenienti dai Paesi in via di sviluppo definiti nel Decreto Ministeriale n. 156 del 12 febbraio 2021 - (GU Serie Generale n.61 del 12-03-2021).

Il contributo di partecipazione al concorso, non è rimborsabile per nessun motivo.

La ricevuta di pagamento va accuratamente conservata dal candidato ed esibita in caso di richiesta.



**BANDO DI CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, PER L'AMMISSIONE
AL CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA - XXXVII CICLO**

ALLEGATO N. 10

Titolatura del Corso

Dottorato in: SCIENZE GIURIDICHE

Curricula: Nella domanda il candidato dovrà indicare il curriculum del corso per il quale intende partecipare:

1. Organizzazione del potere e tutela dei diritti fondamentali nella prospettiva costituzionalistica e storico-filosofica

Tematiche:

- 1.a) Codificazione e Costituzione tra tradizione e innovazione;
- 1.b) Diritti dell'uomo e "ius migrandi";
- 1.c) Nuove tecnologie e diritti della persona.

2. Diritto civile. Persona e mercato nel diritto interno ed europeo

Tematiche:

- 2.a) La tutela dei valori fondamentali della persona nel diritto privato patrimoniale;
- 2.b) Nuove tecnologie e diritti della persona.

3. Tutela penale e garanzie della persona nel diritto interno, comparato, europeo ed internazionale: profili sostanziali e processuali

Tematiche:

- 3.a).Globalizzazione e tutela dei diritti fondamentali: profili di diritto sostanziale e processuale";
- 3.b).Diritti dell'uomo e "ius migrandi";
- 3.c).Nuove tecnologie e diritti della persona.

4. Impresa, trasporti e pubblica amministrazione

Tematiche:

- 4.a) La gestione dei servizi pubblici essenziali: aspetti pubblicistici, contrattuali, societari, fiscali e trasportistici.

Coordinatore: **Prof.ssa Concetta Parrinello**
E-mail: concetta.parrinello@unime.it

Sito internet del Corso di Dottorato:

<https://www.unime.it/it/dottorato/scienze-giuridiche>

Le informazioni in merito alle caratteristiche del Corso di Dottorato sono consultabili alla pagina

<https://www.unime.it/it/ricerca/offerta-dottorati/37/109>

Posti messi a concorso

TOTALE POSTI DISPONIBILI: N. 8 di cui:

Posti con borsa:	N. 6 Finanziati da Ateneo/MUR
-------------------------	-------------------------------

Posti Senza Borsa	N. 2
--------------------------	------

Tipologia del titolo di studio richiesto

LMG/01 Classe delle lauree magistrali in giurisprudenza
22/S (specialistiche in giurisprudenza)
LMG/01 GIURISPRUDENZA
Laurea in giurisprudenza (V.O)

Requisiti per studenti stranieri: Laurea corrispondente alla laurea magistrale in Giurisprudenza o ad essa equiparata e conoscenza di base della lingua italiana.

L'idoneità del titolo estero verrà accertata dalla Commissione esaminatrice del Corso di dottorato, ai soli fini della presente selezione, nel rispetto della normativa vigente, in Italia e nel Paese dove è stato rilasciato il titolo stesso, e dei trattati o accordi internazionali in materia di riconoscimento di titoli per il proseguimento degli studi.

Documenti da allegare alla domanda ai fini della valutazione dei candidati:

1. curriculum vitae;
2. autocertificazione del titolo di studio, provvista di data e firma autografa, indicante:
 - a) Università italiana che ha rilasciato il titolo,
 - b) tipologia di laurea, denominazione del corso di laurea,
 - c) data di conseguimento del titolo,
 - d) votazione finale,
 - e) elenco degli esami sostenuti con relativa votazione ed indicazione dei CFU acquisiti ove previsti.
3. tesi di laurea magistrale o specialistica o di vecchio ordinamento;
4. pubblicazioni;
5. esperienze professionali;
6. altri titoli posseduti dal candidato;
7. Progetto di ricerca

In luogo del documento n. 2, per i candidati **non ancora in possesso del titolo di accesso (laureandi)**:

- autocertificazione, provvista di data e firma autografa, indicante:
 1. Università presso cui sono iscritti;
 2. tipologia di laurea, denominazione del corso di laurea;
 3. elenco degli esami sostenuti con relativa votazione ed indicazione dei CFU acquisiti ove previsti.

Ai fini di quanto sopra, possono avvalersi delle autocertificazioni secondo quanto espressamente previsto negli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000 e ss.mm.ii:

- i cittadini italiani e comunitari;
- i cittadini di Stati non appartenenti all'Unione Europea, regolarmente soggiornanti in Italia, **limitatamente** agli stati, alle qualità personali e ai fatti certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani (nello specifico: titolo conseguito presso un Ateneo italiano).

I candidati dovranno allegare alla procedura copia scansionata di un documento di identità [con foto], in corso di validità.

N.B.: I candidati **cittadini comunitari e non comunitari, in possesso di titolo/i di studio/i estero/conseguito/i in Paesi UE e NON UE, dovranno allegare il certificato di titolo/i di studio/i posseduto/i** (Master's degrees) da cui si evinca:

1. la durata del Corso di studio;
2. l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione (transcript of records);
3. l'indicazione dell'Università che ha rilasciato il titolo;
4. la data di conseguimento e la votazione finale;

con allegata una traduzione ufficiale in lingua italiana o inglese, rilasciata dall'Ateneo che ha emesso il titolo.

Documenti da allegare alla domanda per l'eventuale assegnazione della borsa INPS

Per l'eventuale posto che potrebbe aggiungersi con borsa finanziata dall'INPS a valere sul Bando **INPS** per l'a.a. 2020/2021, i candidati in possesso dei requisiti aggiuntivi richiesti dal bando dell'Istituto, **dovranno autocertificare la condizione di figlio o orfano di** iscritto alla Gestione unitaria delle prestazioni creditizie e sociali o di pensionati utenti della Gestione Dipendenti Pubblici.

L'assegnazione di tali posti è **subordinata** all'esito positivo della valutazione delle proposte formative presentate dall'Università degli Studi di Messina da parte dell'apposita Commissione istituita presso l'INPS, e alla stipula della relativa Convenzione di finanziamento.

Modalità e criteri per la selezione e la valutazione dei candidati

1. Titoli

Il punteggio massimo attribuibile ai titoli sarà di 10/100 punti.

I titoli valutabili sono:

1. curriculum vitae;
2. carriera universitaria (esami di profitto, voto di laurea);
3. tesi di laurea magistrale, specialistica o di vecchio ordinamento;
4. eventuali pubblicazioni edite, coerenti con il curriculum prescelto;
5. eventuali esperienze professionali;
6. altri titoli posseduti dal candidato.

2. Progetto

Il punteggio massimo attribuibile al progetto di ricerca sarà di 20/100 punti.

Il progetto di ricerca su tematiche specifiche del Dottorato va elaborato dal candidato e non costituisce vincolo alla successiva assegnazione della tesi di Dottorato.

3. Prova esame: scritta e orale

Prova scritta

La prova scritta consiste in un elaborato proposto dalla commissione volto ad accertare la preparazione, le capacità e le attitudini alla ricerca scientifica, nell'ambito delle tematiche proprie del Dottorato di Ricerca in Scienze Giuridiche, dei candidati. Al fine di consentire la più ampia partecipazione di candidati stranieri, la Commissione proporrà anche una traccia, che consenta la comparazione tra ordinamenti giuridici. In ogni caso l'elaborato potrà essere svolto in lingua italiana o in lingua inglese. Il punteggio massimo attribuibile alla prova scritta sarà di 40/100 punti, con una valutazione minima perché la si intenda superata di 24/100 punti.

Prova orale

Il punteggio massimo attribuibile alla prova orale sarà di 30/100 punti, con una valutazione minima perché la si intenda superata di 18/100 punti.

La prova orale consiste in un colloquio finalizzato a verificare le conoscenze dei candidati su argomenti che riguardano gli indirizzi formativi e metodologici del dottorato e comprende la presentazione formale del progetto di ricerca proposto.

Nel corso del colloquio avviene la verifica della conoscenza della/e lingua/e a inglese/francese/tedesco/spagnolo a scelta del candidato, in caso la prova sia tenuta in italiano. Per i candidati stranieri la prova orale sarà svolta in lingua inglese.

Valutazione minima complessiva per essere considerato ammissibile: 60/100 punti.

Per tutti i dettagli relativi alla procedura di partecipazione si rinvia a quanto stabilito dal bando.

Contributo di partecipazione al concorso

Il pagamento del contributo di partecipazione al concorso, si dovrà effettuare, tramite il sistema PagoPA®, secondo quanto indicato all'art. 4 del presente bando.

Per i soli candidati residenti all'estero è necessario versare il contributo di partecipazione al concorso, tramite bonifico sul conto IT 16W 02008 16511 000300029177 CODICE BIC SWIFT UNCRITM1K66 intestato all'Università degli Studi di Messina con la specificazione della causale di versamento come di seguito indicata: "<cognome e nome del candidato> Contributo partecipazione dottorato in "SCIENZE GIURIDICHE".

Sono esentati dal pagamento del predetto contributo i candidati provenienti dai Paesi in via di sviluppo definiti nel Decreto Ministeriale n. 156 del 12 febbraio 2021 - (GU Serie Generale n.61 del 12-03-2021). Il contributo di partecipazione al concorso, non è rimborsabile per nessun motivo.

La ricevuta di pagamento va accuratamente conservata dal candidato ed esibita in caso di richiesta.



**BANDO DI CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, PER L'AMMISSIONE
AL CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA - XXXVII CICLO**

ALLEGATO N. 11

Titolatura del Corso

Dottorato in: SCIENZE POLITICHE

Coordinatore: Prof. Giuseppe Bottaro
E-mail: giuseppe.bottaro@unime.it

Sito internet del Corso di Dottorato:

<https://www.unime.it/it/dottorato/scienze-politiche>

Le informazioni in merito alle caratteristiche del Corso di Dottorato sono consultabili alla pagina

<https://www.unime.it/it/ricerca/offerta-dottorati/37/117>

Posti messi a concorso

TOTALE POSTI DISPONIBILI: N. 8 di cui:

Posti con borsa	N. 6 Finanziati da Ateneo/MUR
Posti Senza Borsa	N. 2

Tipologia del titolo di studio richiesto

LMG/01 Classe delle lauree magistrali in giurisprudenza
LM-19 Informazione e sistemi editoriali
LM-52 Relazioni internazionali
LM-59 Scienze della comunicazione pubblica, d'impresa e pubblicità
LM-62 Scienze della politica
LM-63 Scienze delle pubbliche amministrazioni
LM-78 Scienze filosofiche
LM-81 Scienze per la cooperazione allo sviluppo
LM-84 Scienze storiche
LM-87 Servizio sociale e politiche sociali
LM-88 Sociologia e ricerca sociale
LM-90 Studi europei
LM-92 Teorie della comunicazione
18/S (specialistiche in filosofia teoretica, morale, politica ed estetica)
22/S (specialistiche in giurisprudenza)
60/S (specialistiche in relazioni internazionali)
67/S (specialistiche in scienze della comunicazione sociale e istituzionale)
70/S (specialistiche in scienze della politica)
71/S (specialistiche in scienze delle pubbliche amministrazioni)
88/S (specialistiche in scienze per la cooperazione allo sviluppo)
89/S (specialistiche in sociologia)
94/S (specialistiche in storia contemporanea)
96/S (specialistiche in storia della filosofia)

99/S (specialistiche in studi europei)
101/S (specialistiche in teoria della comunicazione)

L'idoneità del titolo estero verrà accertata dalla Commissione esaminatrice del Corso di dottorato, ai soli fini della presente selezione, nel rispetto della normativa vigente, in Italia e nel Paese dove è stato rilasciato il titolo stesso, e dei trattati o accordi internazionali in materia di riconoscimento di titoli per il proseguimento degli studi.

Documenti da allegare alla domanda ai fini della valutazione dei candidati:

1. curriculum vitae;
2. autocertificazione del titolo di studio, provvista di data e firma autografa, indicante:
 - a) Università italiana che ha rilasciato il titolo,
 - b) tipologia di laurea, denominazione del corso di laurea,
 - c) data di conseguimento del titolo,
 - d) votazione finale,
 - e) elenco degli esami sostenuti con relativa votazione ed indicazione dei CFU acquisiti ove previsti.
3. tesi di laurea magistrale o specialistica o di vecchio ordinamento;
4. pubblicazioni;
5. esperienze professionali;
6. altri titoli posseduti dal candidato;
7. progetto di ricerca.

In luogo del documento n. 2, per i candidati **non ancora in possesso del titolo di accesso (laureandi)**:

- autocertificazione, provvista di data e firma autografa, indicante:
 1. Università presso cui sono iscritti;
 2. tipologia di laurea, denominazione del corso di laurea;
 3. elenco degli esami sostenuti con relativa votazione ed indicazione dei CFU acquisiti ove previsti.

Ai fini di quanto sopra, possono avvalersi delle autocertificazioni secondo quanto espressamente previsto negli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000 e ss.mm.ii:

- i cittadini italiani e comunitari;
- i cittadini di Stati non appartenenti all'Unione Europea, regolarmente soggiornanti in Italia, **limitatamente** agli stati, alle qualità personali e ai fatti certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani (nello specifico: titolo conseguito presso un Ateneo italiano).

I candidati dovranno allegare alla procedura copia scansionata di un documento di identità [con foto], in corso di validità.

N.B.: I candidati **cittadini comunitari e non comunitari, in possesso di titolo/i di studio/i estero/conseguito/i in Paesi UE e NON UE, dovranno allegare il certificato di titolo/i di studio/i posseduto/i** (Master's degrees) da cui si evinca:

1. la durata del Corso di studio;
2. l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione (transcript of records);
3. l'indicazione dell'Università che ha rilasciato il titolo;
4. la data di conseguimento e la votazione finale;

con allegata una traduzione ufficiale in lingua italiana o inglese, rilasciata dall'Ateneo che ha emesso il titolo.

Modalità e criteri per la selezione e la valutazione dei candidati

1. Titoli

Il punteggio massimo attribuibile ai titoli sarà di 20/100 punti.

I titoli valutabili sono:

1. curriculum vitae;
2. carriera universitaria (esami di profitto, voto di laurea);
3. tesi di laurea magistrale, specialistica o di vecchio ordinamento;
4. eventuali pubblicazioni;
5. eventuali esperienze professionali;
6. altri titoli posseduti dal candidato.

2. Progetto

Il punteggio massimo attribuibile al progetto di ricerca sarà di 20/100 punti.

Il progetto di ricerca su tematiche specifiche del Dottorato va elaborato dal candidato e non costituisce vincolo alla successiva assegnazione della tesi di Dottorato.

I progetti di ricerca presentati dai candidati dovranno essere coerenti con le principali aree di studio previste dal Corso di Dottorato e dimostrarsi congruenti con gli obiettivi formativi. All'interno del progetto dovranno essere indicati il tema e gli obiettivi della ricerca, la metodologia, lo stato dell'arte e la bibliografia di riferimento.

3. Prova esame: prova orale.

Il punteggio massimo attribuibile alla prova orale sarà di 60/100 punti, con una valutazione minima perché la si intenda superata di 42/100 punti.

La prova orale consiste in un colloquio finalizzato a verificare le conoscenze dei candidati su argomenti che riguardano gli indirizzi formativi e metodologici del dottorato e comprende la presentazione formale del progetto di ricerca proposto. Il colloquio dovrà, anche, accertare le capacità, l'attitudine alla ricerca scientifica e le motivazioni dei candidati.

Nel corso del colloquio avviene la verifica della conoscenza della lingua inglese.

Valutazione minima complessiva per essere considerato ammissibile: 60/100 punti.

Per tutti i dettagli relativi alla procedura di partecipazione si rinvia a quanto stabilito dal bando.

Contributo di partecipazione al concorso

Il pagamento del contributo di partecipazione al concorso, si dovrà effettuare, tramite il sistema PagoPA®, secondo quanto indicato all'art. 4 del presente bando.

Per i soli candidati residenti all'estero è necessario versare il contributo di partecipazione al concorso, tramite bonifico sul conto IT 16W 02008 16511 000300029177 CODICE BIC SWIFT UNCRITM1K66 intestato all'Università degli Studi di Messina con la specificazione della causale di versamento come di seguito indicata: "<cognome e nome del candidato> Contributo partecipazione dottorato in "SCIENZE POLITICHE".

Sono esentati dal pagamento del predetto contributo i candidati provenienti dai Paesi in via di sviluppo definiti nel Decreto Ministeriale n. 156 del 12 febbraio 2021 - (GU Serie Generale n.61 del 12-03-2021).

Il contributo di partecipazione al concorso non è rimborsabile per nessun motivo.

La ricevuta di pagamento va accuratamente conservata dal candidato ed esibita in caso di richiesta.



**BANDO DI CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, PER L'AMMISSIONE
AL CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA - XXXVII CICLO**

ALLEGATO N. 12

Titolatura del Corso

Dottorato in: SCIENZE UMANISTICHE

Curricula: Nella domanda il candidato dovrà indicare il curriculum del corso per il quale intende partecipare:

1. Filologia Antica e Moderna
2. Antropologia e Storia dal Medioevo all'età contemporanea
3. Archeologia e Storia Antica
4. Filosofia

Coordinatore: Prof. ssa Caterina Malta
E-mail: caterina.malta@unime.it

Sito internet del Corso di Dottorato:

<https://www.unime.it/it/dottorato/scienze-umanistiche>

Le informazioni in merito alle caratteristiche del Corso di Dottorato sono consultabili alla pagina

<https://www.unime.it/it/ricerca/offerta-dottorati/37/119>

Posti messi a concorso

TOTALE POSTI DISPONIBILI: N. 10 di cui:

Posti con borsa	N. 8 Finanziati da Ateneo/MUR
Posti senza Borsa	N. 2

Tipologia del titolo di studio richiesto

LM-1 Antropologia culturale ed etnologia

LM-2 Archeologia

LM-5 Archivistica e biblioteconomia

LM-11 Scienze per la conservazione dei beni culturali

LM-14 Filologia moderna

LM-15 Filologia, letterature e storia dell'antichità

LM-19 Informazione e sistemi editoriali

LM-39 Linguistica

LM-52 Relazioni internazionali

LM-62 Scienze della politica

LM-63 Scienze delle pubbliche amministrazioni

LM-64 Scienze delle religioni

LM-78 Scienze filosofiche

LM-80 Scienze geografiche

LM-84 Scienze storiche

LM-14. Filologia moderna (abilitazione A043)

LM-37. Lingue e letterature moderne europee e americane (abilitazione A045)

1/S (specialistiche in antropologia culturale ed etnologia)
2/S (specialistiche in archeologia)
5/S (specialistiche in archivistica e biblioteconomia)
13/S (specialistiche in editoria, comunicazione multimediale e giornalismo)
15/S (specialistiche in filologia e letterature dell'antichità)
16/S (specialistiche in filologia moderna)
17/S (specialistiche in filosofia e storia della scienza)
18/S (specialistiche in filosofia teoretica, morale, politica ed estetica)
22/S (specialistiche in giurisprudenza)
24/S (specialistiche in informatica per le discipline umanistiche)
40/S (specialistiche in lingua e cultura italiana)
44/S (specialistiche in linguistica)
70/S (specialistiche in scienze della politica)
72/S (specialistiche in scienze delle religioni)
93/S (specialistiche in storia antica)
94/S (specialistiche in storia contemporanea)
96/S (specialistiche in storia della filosofia)
97/S (specialistiche in storia medievale)
98/S (specialistiche in storia moderna)
99/S (specialistiche in studi europei)
102/S (specialistiche in teoria e tecniche della normazione e dell'informazione giuridica)
LMG/01 Giurisprudenza.

Requisiti per studenti stranieri:

- Conoscenza della lingua italiana
- Conoscenza di inglese o francese

L' idoneità del titolo estero verrà accertata dalla Commissione esaminatrice del Corso di dottorato, ai soli fini della presente selezione, nel rispetto della normativa vigente, in Italia e nel Paese dove è stato rilasciato il titolo stesso, e dei trattati o accordi internazionali in materia di riconoscimento di titoli per il proseguimento degli studi.

Documenti da allegare alla domanda ai fini della valutazione dei candidati:

1. curriculum vitae;
2. autocertificazione del titolo di studio, provvista di data e firma autografa, indicante:
 - a) Università italiana che ha rilasciato il titolo,
 - b) tipologia di laurea, denominazione del corso di laurea,
 - c) data di conseguimento del titolo,
 - d) votazione finale,
 - e) elenco degli esami sostenuti con relativa votazione ed indicazione dei CFU acquisiti ove previsti.
3. tesi di laurea magistrale o specialistica o di vecchio ordinamento;
4. pubblicazioni;
5. esperienze professionali;
6. altri titoli posseduti dal candidato;
7. progetto di ricerca.

In luogo del documento n. 2, per i candidati **non ancora in possesso del titolo di accesso (laureandi)**:

- autocertificazione, provvista di data e firma autografa, indicante:
 1. Università presso cui sono iscritti;
 2. tipologia di laurea, denominazione del corso di laurea;
 3. elenco degli esami sostenuti con relativa votazione ed indicazione dei CFU acquisiti ove previsti.

Ai fini di quanto sopra, possono avvalersi delle autocertificazioni secondo quanto espressamente previsto negli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000 e ss.mm.ii:

- i cittadini italiani e comunitari;
- i cittadini di Stati non appartenenti all'Unione Europea, regolarmente soggiornanti in Italia, **limitatamente** agli stati, alle qualità personali e ai fatti certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani (nello specifico: titolo conseguito presso un Ateneo italiano).

I candidati dovranno allegare alla procedura copia scansionata di un documento di identità [con foto], in corso di validità.

N.B.: I candidati **cittadini comunitari e non comunitari, in possesso di titolo/i di studio/i estero/conseguito/i in Paesi UE e NON UE, dovranno allegare il certificato di titolo/i di studio/i posseduto/i** (Master's degrees) da cui si evinca:

1. la durata del Corso di studio;
2. l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione (transcript of records);
3. l'indicazione dell'Università che ha rilasciato il titolo;
4. la data di conseguimento e la votazione finale;

con allegata una traduzione ufficiale in lingua italiana o inglese, rilasciata dall'Ateneo che ha emesso il titolo.

Documenti da allegare alla domanda per l'eventuale assegnazione della borsa INPS

Per l'eventuale posto che potrebbe aggiungersi con borsa finanziata dall'INPS a valere sul Bando **INPS** per l'a.a. 2020/2021, i candidati in possesso dei requisiti aggiuntivi, richiesti dal bando dell'Istituto, **dovranno autocertificare la condizione di figlio o orfano di** iscritto alla Gestione unitaria delle prestazioni creditizie e sociali o di pensionati utenti della Gestione Dipendenti Pubblici.

L'assegnazione di tali posti è **subordinata** all'esito positivo della valutazione delle proposte formative presentate dall'Università degli Studi di Messina da parte dell'apposita Commissione istituita presso l'INPS, e alla stipula della relativa Convenzione di finanziamento.

Modalità e criteri per la selezione e la valutazione dei candidati

1. Titoli

Per la valutazione dei titoli sono disponibili un massimo di 15/100 punti:

1. tesi di laurea magistrale o specialistica o di vecchio ordinamento: max 5 punti
2. carriera universitaria (per i laureati si terrà conto esclusivamente del punteggio di laurea; per i laureandi si terrà conto della media degli esami di profitto): max 6 punti
3. pubblicazioni: max 2 punti
4. esperienze professionali e altri titoli posseduti dal candidato: max 2 punti. Per esperienze professionali si intendono quelle che implicano attività di ricerca congruenti con la tipologia del curriculum prescelto.

2. Progetto

Il punteggio massimo attribuibile al progetto di ricerca sarà di 5 punti, in base all'originalità e all'attinenza con le tematiche del dottorato.

Il progetto di ricerca elaborato dal candidato, di non oltre 4.000 parole, non costituisce vincolo alla successiva assegnazione della tesi di Dottorato.

3. Prova esame: scritta e orale

Prova scritta

La prova scritta consiste in un elaborato proposto dalla commissione, volto ad accertare la preparazione, le capacità e le attitudini alla ricerca scientifica dei candidati, nell'ambito delle tematiche

proprie del Dottorato di ricerca in Scienze umanistiche. L'elaborato dovrà essere svolto in lingua italiana. Il punteggio massimo attribuibile alla prova scritta sarà di 40/100 punti, con una valutazione minima, perché la si intenda superata, di 24/100 punti.

Verranno predisposte per il sorteggio tre buste, ciascuna contenente 5 tracce di ampio respiro; una volta sorteggiata la busta, i candidati potranno procedere alla scelta della prova da svolgere:

- per il Curriculum di “Antropologia e storia dal medioevo all'età contemporanea” sarà proposta una sola traccia che possa essere sviluppata da tutti i candidati con competenze di volta in volta storiche, geografiche e antropologiche secondo gli indirizzi di studio di ognuno;
- per il Curriculum di “Archeologia e storia antica” sarà proposta una sola traccia che possa essere sviluppata sia dai candidati di ambito archeologico che dai candidati di ambito storico secondo le competenze e gli indirizzi di studio di ognuno;
- per il Curriculum di “Filologia antica e moderna” saranno proposte due tracce: una di 'Filologia antica' consistente nella traduzione e nel commento di uno fra due brani a scelta (latino e greco), e una di 'Filologia moderna' incentrata su un tema o un brano letterario con problematiche filologiche;
- per il Curriculum di “Filosofia” sarà proposta una sola traccia relativa ad ambiti tematici pertinenti la specifica area disciplinare.

Prova orale

La prova orale consiste in un colloquio volto ad accertare la preparazione, le capacità, l'attitudine alla ricerca scientifica e le motivazioni dei candidati. Il colloquio è finalizzato a verificare le conoscenze dei candidati su argomenti che riguardano gli indirizzi formativi e metodologici del Dottorato e comprende la presentazione formale del progetto di ricerca proposto (max 30 punti).

Nel corso della prova orale avverrà la verifica della conoscenza di una lingua straniera indicata dal candidato nella domanda (a scelta tra inglese, francese, tedesco, spagnolo) (max 10 punti).

Il punteggio massimo attribuibile alla prova orale sarà di 40/100 punti, con una valutazione minima, perché la si intenda superata, di 24/100 punti.

Valutazione minima complessiva per essere considerato ammissibile: 60/100 punti.

Per tutti i dettagli relativi alla procedura di partecipazione si rinvia a quanto stabilito dal bando.

Contributo di partecipazione al concorso

Il pagamento del contributo di partecipazione al concorso, si dovrà effettuare, tramite il sistema PagoPA®, secondo quanto indicato all'art. 4 del presente bando.

Per i soli candidati residenti all'estero è necessario versare il contributo di partecipazione al concorso, tramite bonifico sul conto IT 16W 02008 16511 000300029177 CODICE BIC SWIFT UNCRITM1K66 intestato all'Università degli Studi di Messina con la specificazione della causale di versamento come di seguito indicata: “<cognome e nome del candidato> Contributo partecipazione dottorato in “SCIENZE UMANISTICHE”.

Sono esentati dal pagamento del predetto contributo i candidati provenienti dai Paesi in via di sviluppo definiti nel Decreto Ministeriale n. 156 del 12 febbraio 2021 - (GU Serie Generale n.61 del 12-03-2021). Il contributo di partecipazione al concorso, non è rimborsabile per nessun motivo.

La ricevuta di pagamento va accuratamente conservata dal candidato ed esibita in caso di richiesta.



**BANDO DI CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, PER L'AMMISSIONE AL
CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA – XXXVII CICLO**

ALLEGATO N. 13

Titolatura del Corso

Dottorato in: SCIENZE VETERINARIE

Curricula: Nella domanda il candidato dovrà indicare il curriculum del corso per il quale intende partecipare:
1. Morfo-fisiologia e Biotecnologie applicate
2. Sanità Pubblica veterinaria e Sicurezza Alimentare
3. Scienze cliniche veterinarie

Coordinatore: Prof. ssa Rosaria Laurà
E-mail: rosaria.laura@unime.it

Sito internet del Corso di Dottorato:
<https://www.unime.it/it/dottorato/scienze-veterinarie>

Le informazioni in merito alle caratteristiche del Corso di Dottorato sono consultabili alla pagina
<https://www.unime.it/it/ricerca/offerta-dottorati/37/111>

Enti/Imprese convenzionati

- AZIENDA CASEARIA "BORGO DEI VINCI" MEDIOLAT S.R.L. - Italia – Privato
- ZECLINICS SL – Spagna - Privato

Posti messi a concorso

TOTALE POSTI DISPONIBILI: N. 9 di cui:

Posti con borsa	N. 6 Finanziati da Ateneo/MUR
Posti riservati a personale dipendente di imprese convenzionate (dottorato industriale/executive)	N. 1 Mediolat S.r.l. La Scheda del Progetto a tema vincolato è consultabile alla pagina https://www.unime.it/it/ricerca/offerta-dottorati/37/111
Posti Senza Borsa	N. 2

Tipologia del titolo di studio richiesto

LM-6 Biologia
LM-9 Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche
LM-42 Medicina veterinaria
LM-61 Scienze della nutrizione umana
LM-69 Scienze e tecnologie agrarie
LM-70 Scienze e tecnologie alimentari
LM-86 Scienze zootecniche e tecnologie animali

6/S (specialistiche in biologia)
7/S (specialistiche in biotecnologie agrarie)
9/S (specialistiche in biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche)
47/S (specialistiche in medicina veterinaria)
77/S (specialistiche in scienze e tecnologie agrarie)
78/S (specialistiche in scienze e tecnologie agroalimentari)
79/S (specialistiche in scienze e tecnologie agro-zootecniche)

Requisiti per studenti stranieri: Lauree attinenti al programma formativo del dottorato, con conoscenza della lingua inglese.

L'idoneità del titolo estero verrà accertata dalla Commissione esaminatrice del Corso di dottorato, ai soli fini della presente selezione, nel rispetto della normativa vigente, in Italia e nel Paese dove è stato rilasciato il titolo stesso, e dei trattati o accordi internazionali in materia di riconoscimento di titoli per il proseguimento degli studi.

Documenti da allegare alla domanda ai fini della valutazione dei candidati:

1. curriculum vitae;
2. autocertificazione del titolo di studio, provvista di data e firma autografa, indicante:
 - a) Università italiana che ha rilasciato il titolo,
 - b) tipologia di laurea, denominazione del corso di laurea,
 - c) data di conseguimento del titolo,
 - d) votazione finale,
 - e) elenco degli esami sostenuti con relativa votazione ed indicazione dei CFU acquisiti ove previsti.
3. tesi di laurea magistrale o specialistica o di vecchio ordinamento;
4. pubblicazioni;
5. esperienze professionali;
6. altri titoli posseduti dal candidato;
7. progetto di ricerca.

In luogo del documento n. 2, per i candidati **non ancora in possesso del titolo di accesso (laureandi)**:

- autocertificazione, provvista di data e firma autografa, indicante:
 1. Università presso cui sono iscritti;
 2. tipologia di laurea, denominazione del corso di laurea;
 3. elenco degli esami sostenuti con relativa votazione ed indicazione dei CFU acquisiti ove previsti.

Ai fini di quanto sopra, possono avvalersi delle autocertificazioni secondo quanto espressamente previsto negli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000 e ss.mm.ii:

- i cittadini italiani e comunitari;
- i cittadini di Stati non appartenenti all'Unione Europea, regolarmente soggiornanti in Italia, **limitatamente** agli stati, alle qualità personali e ai fatti certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani (nello specifico: titolo conseguito presso un Ateneo italiano).

I candidati dovranno allegare alla procedura copia scansionata di un documento di identità [con foto], in corso di validità.

N.B.: I candidati **cittadini comunitari e non comunitari, in possesso di titolo/i di studio/i estero/conseguito/i in Paesi UE e NON UE, dovranno allegare il certificato di titolo/i di studio/i posseduto/i** (Master's degrees) da cui si evinca:

1. la durata del Corso di studio;
2. l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione (transcript of records);
3. l'indicazione dell'Università che ha rilasciato il titolo;
4. la data di conseguimento e la votazione finale;

con allegata una traduzione ufficiale in lingua italiana o inglese, rilasciata dall'Ateneo che ha emesso il titolo.

Modalità e criteri per la selezione e la valutazione dei candidati

1. Titoli

Il punteggio massimo attribuibile ai titoli sarà di 20/100 punti.

I titoli valutabili sono:

1. curriculum vitae;
2. carriera universitaria (esami di profitto, voto di laurea);
3. tesi di laurea magistrale, specialistica o di vecchio ordinamento;
4. eventuali pubblicazioni;
5. eventuali esperienze professionali;
6. altri titoli posseduti dal candidato.

2. Progetto

Il punteggio massimo attribuibile al progetto di ricerca sarà di 10/100 punti.

Il progetto di ricerca su tematiche specifiche del Dottorato va elaborato dal candidato e non costituisce vincolo alla successiva assegnazione della tesi di Dottorato.

3. Prova esame: prova orale

Il punteggio massimo attribuibile alla prova orale sarà di 70/100 punti, con una valutazione minima perché la si intenda superata di 42/100 punti.

La prova orale consiste in un colloquio finalizzato a verificare le conoscenze dei candidati su argomenti che riguardano gli indirizzi formativi e metodologici del dottorato e comprende la presentazione formale del progetto di ricerca proposto.

Per i candidati che in sede di domanda abbiano manifestato specifico interesse per un Tema/Progetto vincolato, la Commissione esprimerà altresì un giudizio di idoneità rispetto allo specifico Tema/Progetto vincolato indicato.

Nel corso del colloquio avviene la verifica della conoscenza della/e lingua/e richiesta inglese/francese

Valutazione minima complessiva per essere considerato ammissibile: 60/100 punti.

Per tutti i dettagli relativi alla procedura di partecipazione si rinvia a quanto stabilito dal bando.

Contributo di partecipazione al concorso

Il pagamento del contributo di partecipazione al concorso, si dovrà effettuare, tramite il sistema PagoPA®, secondo quanto indicato all'art. 4 del presente bando.

Per i soli candidati residenti all'estero è necessario versare il contributo di partecipazione al concorso, tramite bonifico sul conto IT 16W 02008 16511 000300029177 CODICE BIC SWIFT UNCRITM1K66 intestato all'Università degli Studi di Messina con la specificazione della causale di versamento come di seguito indicata: "<cognome e nome del candidato> Contributo partecipazione dottorato in "SCIENZE VETERINARIE".

Sono esentati dal pagamento del predetto contributo i candidati provenienti dai Paesi in via di sviluppo definiti nel Decreto Ministeriale n. 156 del 12 febbraio 2021 - (GU Serie Generale n.61 del 12-03-2021).

Il contributo di partecipazione al concorso, non è rimborsabile per nessun motivo.

La ricevuta di pagamento va accuratamente conservata dal candidato ed esibita in caso di richiesta.



Università
degli Studi di
Messina

BANDO DI CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, PER L'AMMISSIONE AL CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA – XXXVII CICLO

ALLEGATO N.14

Titolatura del Corso

Dottorato in: TRANSLATIONAL MOLECULAR MEDICINE AND SURGERY

Coordinatore: Prof. Gaetano Caramori
E-mail: gaetano.caramori@unime.it

Sito internet del Corso di Dottorato:

<https://www.unime.it/it/dottorato/translational-molecular-medicine-and-surgery>

Le informazioni in merito alle caratteristiche del Corso di Dottorato sono consultabili alla pagina

<https://www.unime.it/it/ricerca/offerta-dottorati/37/115>

Enti/Imprese convenzionati

- L.C. LABORATORI CAMPISI S.R.L. - Italia - Privato
- ISTITUTO ONCOLOGICO DEL MEDITERRANEO I.O.M. S.R.L. - Italia - Privato
- C.O.T. CURE ORTOPEDICHE TRAMUMATOLOGICHE S.P.A. - Italia - Privato
- ERFO LABORATORIO FARMACEUTICO S.P.A.- Italia - Privato

Posti messi a concorso

TOTALE POSTI DISPONIBILI: N. 18 di cui:

Posti con borsa:	N. 6 Finanziati da Ateneo/MUR
Posti di Dottorato Industriale a Tema/Progetto Vincolato	N. 1 Finanziato da Erfo S.p.a. N. 1 Finanziato da C.O.T. S.p.a. Le Schede dei Progetti a tema vincolato sono consultabili alla pagina https://www.unime.it/it/ricerca/offerta-dottorati/37/115
Posti riservati a personale dipendente di imprese convenzionate (dottorato industriale/executive):	N. 2 Laboratori Campisi S.r.l. N. 1 C.O.T. S.p.a. N. 3 I.O.M. S.p.a. Le Schede dei Progetti a tema vincolato sono consultabili alla pagina https://www.unime.it/it/ricerca/offerta-dottorati/37/115
Posti Senza Borsa	N. 4

Tipologia del titolo di studio richiesto

LM-6 Biologia

LM-9 Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche

LM-13 Farmacia e farmacia industriale

LM-41 Medicina e chirurgia

LM-67 Scienze e tecniche delle attività motorie preventive e adattate

L' idoneità del titolo estero verrà accertata dalla Commissione esaminatrice del Corso di dottorato, ai soli fini della presente selezione, nel rispetto della normativa vigente, in Italia e nel Paese dove è stato rilasciato il titolo stesso, e dei trattati o accordi internazionali in materia di riconoscimento di titoli per il proseguimento degli studi.

Documenti da allegare alla domanda ai fini della valutazione dei candidati:

1. curriculum vitae;
2. autocertificazione del titolo di studio, provvista di data e firma autografa, indicante:
 - a) Università italiana che ha rilasciato il titolo,
 - b) tipologia di laurea, denominazione del corso di laurea,
 - c) data di conseguimento del titolo,
 - d) votazione finale,
 - e) elenco degli esami sostenuti con relativa votazione ed indicazione dei CFU acquisiti ove previsti.
3. tesi di laurea magistrale o specialistica o di vecchio ordinamento;
4. pubblicazioni;
5. esperienze professionali;
6. altri titoli posseduti dal candidato;
7. progetto di ricerca.

In luogo del documento n. 2, per i candidati **non ancora in possesso del titolo di accesso (laureandi)**:

- autocertificazione, provvista di data e firma autografa, indicante:
 1. Università presso cui sono iscritti;
 2. tipologia di laurea, denominazione del corso di laurea;
 3. elenco degli esami sostenuti con relativa votazione ed indicazione dei CFU acquisiti ove previsti.

Ai fini di quanto sopra, possono avvalersi delle autocertificazioni secondo quanto espressamente previsto negli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000 e ss.mm.ii:

- i cittadini italiani e comunitari;
- i cittadini di Stati non appartenenti all'Unione Europea, regolarmente soggiornanti in Italia, **limitatamente** agli stati, alle qualità personali e ai fatti certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani (nello specifico: titolo conseguito presso un Ateneo italiano).

I candidati dovranno allegare alla procedura copia scansionata di un documento di identità [con foto], in corso di validità.

N.B.: I candidati **cittadini comunitari e non comunitari, in possesso di titolo/i di studio/i estero/conseguito/i in Paesi UE e NON UE, dovranno allegare il certificato di titolo/i di studio/i posseduto/i** (Master's degrees) da cui si evinca:

1. la durata del Corso di studio;
2. l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione (transcript of records);
3. l'indicazione dell'Università che ha rilasciato il titolo;
4. la data di conseguimento e la votazione finale;

con allegata una traduzione ufficiale in lingua italiana o inglese, rilasciata dall'Ateneo che ha emesso il titolo.

Modalità e criteri per la selezione e la valutazione dei candidati

1. Titoli

Il punteggio massimo attribuibile ai titoli sarà di 10/100 punti, con un punteggio minimo di 1/100.

I titoli valutabili sono:

1. curriculum vitae;
2. carriera universitaria (esami di profitto oppure voto di laurea);
3. tesi di laurea magistrale, specialistica o di vecchio ordinamento;
4. eventuali pubblicazioni;
5. eventuali esperienze professionali attinenti alla laurea conseguita;
6. altri titoli posseduti dal candidato.

2. Progetto

Il punteggio massimo attribuibile al progetto di ricerca sarà di 40/100 punti con un punteggio minimo di 09/100.

Il progetto di ricerca potrà essere scritto indifferentemente in lingua Italiana o in lingua Inglese e dovrà avere un numero minimo di 3 pagine (Arial 12, numerate), senza che sia previsto invece un numero massimo, e dovrà essere diviso, in successione, nelle seguenti sottosezioni:

- Titolo del progetto di ricerca;
- Indice del progetto di ricerca (comprendente le seguenti sottosezioni):
 - a) *Tema del progetto di ricerca e rilevanza scientifica della problematica*
 - b) *Scopo del progetto di ricerca e definizione degli obiettivi*
 - c) *Piano sperimentale del progetto di ricerca e metodologie applicate*
 - d) *Analisi statistiche del progetto di ricerca*
 - e) *Analisi dei rischi, dei problemi e delle possibili soluzioni del progetto di ricerca*
 - f) *Eventuali risultati preliminari a supporto del progetto di ricerca*
 - g) *Bibliografia (nello stile del New England Journal of Medicine;*
 - h) <https://www.nejm.org/doi/full/10.1056/NEJM199102073240624>
- Tabelle;
- Figure (formato jpeg) e legende delle figure.

Il progetto di ricerca elaborato dal candidato su tematiche specifiche del Dottorato non costituisce vincolo alla successiva assegnazione della tesi di Dottorato

3. Prova esame: prova orale.

Il punteggio massimo attribuibile alla prova orale sarà di 50/100 punti, con una valutazione minima perché la si intenda superata di 26/100 punti.

La prova orale consiste in un colloquio finalizzato a verificare le conoscenze dei candidati su argomenti che riguardano gli indirizzi formativi e metodologici del dottorato e comprende la presentazione formale del progetto di ricerca proposto.

Per i candidati che in sede di domanda abbiano manifestato specifico interesse per un Tema/Progetto vincolato, la Commissione esprimerà altresì un giudizio di idoneità rispetto allo specifico Tema/Progetto vincolato indicato.

Nel corso del colloquio avverrà la verifica della conoscenza della lingua inglese.

Valutazione minima complessiva per essere considerato ammissibile: 60 punti.

Per tutti i dettagli relativi alla procedura di partecipazione si rinvia a quanto stabilito dal bando.

Contributo di partecipazione al concorso

Il pagamento del contributo di partecipazione al concorso, si dovrà effettuare, tramite il sistema PagoPA®, secondo quanto indicato all'art. 4 del presente bando.

Per i soli candidati residenti all'estero è necessario versare il contributo di partecipazione al concorso, tramite bonifico sul conto IT 16W0200816511000300029177 CODICE BIC SWIFT UNCRITM1K66 intestato all'Università degli Studi di Messina con la specificazione della causale di versamento come di seguito indicata: “<cognome e nome del candidato> Contributo partecipazione dottorato in “TRANSLATIONAL MOLECULAR MEDICINE AND SURGERY”.

Sono esentati dal pagamento del predetto contributo i candidati provenienti dai Paesi in via di sviluppo definiti nel Decreto Ministeriale n. 156 del 12 febbraio 2021 - (GU Serie Generale n.61 del 12-03-2021). Il contributo di partecipazione al concorso, non è rimborsabile per nessun motivo.

La ricevuta di pagamento va accuratamente conservata dal candidato ed esibita in caso di richiesta.