



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



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 DIMESSINA XXXVIII 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. n. 226 del 14 dicembre 2021 avente ad oggetto il *“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. 834 del 25 marzo 2022;
- VISTO il D.M. n. 301 del 22 marzo 2022 con cui sono state approvate le *“Linee Guida per l'accREDITAMENTO dei dottorati di ricerca”* (nota MUR n. 8424 del 23 marzo 2022, assunta al prot. n. 38641 del 24/03/2022);
- VISTO il D.M. n. 351 del 9 aprile 2022, con cui il MUR ha attribuito all'Università di Messina delle borse, a valere sul PNRR, Missione 4, componente 1 *“Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido all'Università”* – Investimento 3.4 *“Didattica e competenze universitarie avanzate”* e Investimento 4.1 *“Estensione del numero di dottorati di ricerca e dottorati innovativi per la pubblica amministrazione e il patrimonio culturale”*, per la frequenza di specifici percorsi di dottorato;
- VISTO il D.M. n. 352 del 9 aprile 2022 con cui il MUR ha attribuito all'Università degli Studi di Messina una dotazione finanziaria effettiva PNRR finalizzata al cofinanziamento al 50 per cento di borse di dottorato di durata triennale per la frequenza di percorsi per dottorati innovativi accreditati ex DM 45/2013 XXXVII ciclo – Anno Accademico 2021/2022 e da accreditare ex DM 226/2021 XXXVIII ciclo – Anno Accademico 2022/2023;
- 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 e/ o il finanziamento dei Corsi di Dottorato XXXVIII Ciclo;
- VISTI in particolare, relativamente al cofinanziamento delle borse di dottorato di cui al D.M. n. 352/2022, l'avviso pubblicato dall'Ateneo il 27 aprile 2022 rivolto ad imprese partner dei percorsi di dottorato innovativi, disponibili a cofinanziare al 50 per cento le borse di dottorato di cui al citato Decreto e le Manifestazione d'interesse presentate dalle imprese per il partenariato e/o finanziamento per percorsi di dottorato innovativi riguardanti aree disciplinari e tematiche di cui al PNRR coerenti con i loro fabbisogni di innovazione;
- VISTE le deliberazioni del Senato Accademico prot. n. 69064 del 30 maggio 2022 e del Consiglio di Amministrazione prot. n. 69066 del 30 maggio 2022, con le quali sono stati approvati, per il XXXVIII Ciclo: le proposte di rinnovo, di nuova attivazione e di adesione a Corsi di Dottorato in forma associata o a Corsi di Dottorati di interesse nazionale e la ripartizione dei posti, valutata la coerenza



- con gli obiettivi del PNRR, nonché, è stato disposto, relativamente a n. 15 Corsi di Dottorato con sede presso l'Università di Messina, l'avvio delle procedure di selezione, per titoli ed esami, per l'ammissione ai Corsi di Dottorato di Ricerca del XXXVIII ciclo, stabilendo l'importo del contributo di partecipazione che dovrà essere versato dai candidati;
- VISTI i Programmi di Dottorato approvati dai Collegi docenti dei singoli Corsi di Dottorato assegnatari di Borse DM n. 351/2022, previa valutazione di coerenza con i criteri riportati rispettivamente negli articoli 7, 8 e 9 del citato decreto;
- VISTI i Progetti Formativi concordati con le imprese e approvati dai Collegi dei Docenti dei singoli Corsi di Dottorato assegnatari di Borse DM n. 352/2022, previa valutazione di coerenza con i criteri riportati nell'art. 6 del citato decreto;
- 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 giugno 2019 e del 12 novembre 2019 inerenti la "Contribuzione relativa ai Corsi di Dottorato di Ricerca";
- 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";
- VISTO il D.M. n. 247 del 23 febbraio 2022 con cui è stato rideterminato, a decorrere dal 1° luglio 2022, l'importo annuo della borsa per la frequenza ai corsi di dottorato di ricerca in euro 16.243,00 al lordo degli oneri previdenziali a carico del percipiente;
- VISTO l'Avviso pubblicato dall'INPS, rivolto alle Università e finalizzato alla selezione di dottorati di ricerca, per l'anno accademico 2022-2023, 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;
- VISTO il Decreto Ministeriale 7 aprile 2022 "Definizione dell'elenco dei Paesi particolarmente poveri per l'anno accademico 2022/2023" (n. 344/2022 - GU n.111 del 13-5-2022);
- VISTA la Legge n. 33 del 12 aprile 2022 (GU n. 98 del 28 aprile 2022) contenente "Disposizioni in materia di iscrizione contemporanea a due corsi di istruzione superiore";
- CONSIDERATO che ai sensi del Decreto MUR n. 226 del 14 dicembre 2021, i corsi di dottorato potranno essere attivati solo previo accreditamento concesso dal Ministero, su conforme parere dell'ANVUR e, pertanto, i Corsi di Dottorato saranno attivati *sub condicione* dell'accREDITAMENTO previsto dal Ministero dell'Università e della Ricerca, e per l'effetto, l'ammissione ai relativi Corsi e l'erogazione delle relative borse avverrà sotto condizione;
- 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 pubblicate sul sito internet dell'Università degli Studi di Messina all'indirizzo <https://www.unime.it/it/ricerca/dottorati-ricerca>.



## DECRETA

### Art. 1

### Istituzione

È istituito il XXXVIII 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. 2022/2023 meglio descritti negli Allegati **nn. 1-15** al presente decreto.

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 con Progetto vincolato, riguardanti le aree disciplinari e le tematiche di cui al PNRR (ex D.M. 351/2022 e D.M. 352/2022);
- i posti riservati a personale dipendente di Imprese e/o Enti convenzionati (Dottorato Executive);
- le 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.

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

La durata dei Corsi di Dottorato è di tre anni accademici a decorrere dal 1° ottobre 2022.

Si precisa che i posti di Dottorato a valere sulle risorse del PNRR possono essere attivati ed avviati **solo** in seguito all'esito positivo della verifica di ammissibilità e di coerenza dei progetti di ricerca eseguita dal MUR e dall'Anvur in relazione alle borse selezionate sulla base dei requisiti di ammissibilità individuati nei citati Decreti Ministeriali.

L'eventuale esito negativo della menzionata valutazione, che pregiudicasse l'assegnazione delle posizioni messe a bando, sarà comunicato ai candidati mediante pubblicazione sul sito istituzionale. In tal caso, nessuna pretesa potrà essere avanzata dai candidati nei confronti dell'Università di Messina. In seguito all'esito positivo delle suddette valutazioni, le attività dei dottorati finanziati ai sensi dei suddetti decreti ministeriali, devono essere, comunque, avviate entro il 31 dicembre 2022.

## Art. 2

### 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 la data di iscrizione al Corso di dottorato, pena la decadenza dall'ammissione, in caso di esito positivo della selezione.

In tale ultima ipotesi, i candidati che superino le prove di selezione previste dal presente bando e conseguano il titolo entro la data di iscrizione al Corso di dottorato, dovranno inviare al Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Messina all'indirizzo [protocollo.pec@unime.it](mailto:protocollo.pec@unime.it) o [protocollo@unime.it](mailto:protocollo@unime.it), 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) e 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 2022/2023 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.

Inoltre, fatti salvi i requisiti di accesso sopra indicati:

- per i posti riservati di Dottorato Executive, i candidati dovranno attestare di essere titolari di un rapporto di lavoro con l'Ente/Impresa convenzionato con l'Università e di essere impegnati in attività di elevata qualificazione; il rapporto di lavoro deve essere efficace per tutta la durata del Corso. Le singole convenzioni tra l'Ateneo e l'Ente/Impresa 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 e sono vincolanti per i Dottorandi;

- relativamente ai Corsi di Dottorato in **Bioingegneria applicata alle Scienze mediche, Matematica e Scienze Computazionali, Scienze Giuridiche e Scienze Veterinarie** per i quali potrebbero aggiungersi ulteriori posti con borse finanziate dall'INPS a valere sul Bando INPS per l'a.a. 2022/2023, 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.

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. 3 Domanda di partecipazione alla selezione

**3.1.** 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. 1-15 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. 1-15, delle Schede di Programma (per DM 351) e dei Progetti formativi (per DM 352) ivi indicati che ne costituiscono parte integrante 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**.

**3.2.** Nella domanda il candidato dovrà dichiarare il possesso dei requisiti di accesso alla selezione di cui all'art. 2, 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 Progetto vincolato e/o per i posti riservati a particolari categorie.

Per ogni Borsa a Progetto vincolato a valere sulle risorse del PNRR, negli all. nn. 1- 15 è indicato il link ove sono pubblicate, la Scheda di Programma (per DM 351) o il Progetto Formativo (per DM 352) a cui il candidato deve attenersi nella redazione del proprio Progetto di ricerca, nel rispetto dei criteri di ammissibilità previsti dai su citati decreti. Le Schede di Programma (per DM 351) e i Progetti formativi (per DM 352) pubblicati al link indicato nei suddetti all. nn. 1- 15 costituiscono parte integrante del presente Bando.

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. 1-15**.

I candidati dovranno allegare, ai fini della valutazione, i documenti elencati negli all. 1-15 in



### formato pdf.

Possono avvalersi delle autocertificazioni, secondo quanto espressamente previsto negli artt. 46e 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](mailto:udisabili@unime.it) tel. 090 676 8986/5066.

**3.3.** 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 7 aprile 2022 (Decreto n. 344/2022).

*Per l'anno accademico 2022/2023, 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; Angola; Bangladesh; Benin; Bhutan; Burkina Faso; Burundi; Cambogia; Central African Republic; Chad; Comoros; Democratic People's Republic of Korea; 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; Sao Tome and Principe; Senegal; Sierra Leone; Solomon Islands; Somalia; South Sudan; Sudan; Syrian Arab Republic; Tanzania; Timor-Leste; Togo; Tuvalu; Uganda; Yemen; Zambia.*

## Art. 4 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. 14 del vigente Regolamento del Dottorato di Ricerca presso l'Università degli Studi di Messina.

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



## Art. 5 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. 1-15 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 <https://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 piattaforma informatica.

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

Successivamente, sulla base degli stessi, 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 in conformità ai criteri indicati per ciascun Corso negli all. nn. 1-15 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, e può includere test riconosciuti a livello internazionale.

La prova orale consiste in un colloquio inteso ad accertare la preparazione, le capacità, l'attitudine alla ricerca scientifica e le motivazioni dei candidati; tale colloquio è finalizzato a verificare le conoscenze dei candidati su argomenti che riguardano gli indirizzi formativi e metodologici del dottorato e può comprendere la discussione del progetto di ricerca proposto.

La Commissione esprimerà un giudizio di idoneità rispetto ai progetti di ricerca proposti da tutti i candidati, in relazione alle tematiche di cui al PNRR (ex D.M. 351/2022 e D.M. 352/2022). A tal fine, le Commissioni dovranno verificare se il Progetto di ricerca presentato dai candidati tiene conto di quanto indicato nella Scheda di Programma (per le Borse DM 351) o nel Progetto Formativo (per le Borse DM 352), nonché nei criteri di ammissibilità stabiliti dagli artt. 7, 8 e 9 del D.M. 351 o dall'art. 6 del D.M. 352.

Nel corso del colloquio avviene la verifica della conoscenza della/e lingua/e richiesta/e negli all. nn. 1-15 al presente bando.

### **Le prove orali sono pubbliche.**

Le prove orali si potranno svolgere, secondo le indicazioni delle Commissioni esaminatrici, anche in modalità telematica, tramite la piattaforma informatica Microsoft Teams ([teams.microsoft.com](https://teams.microsoft.com)).

Il candidato dovrà eventualmente 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 uno specifico Progetto vincolato ex DM 351 e DM 352.

Tutte le Commissioni dovranno ultimare i lavori improrogabilmente **entro e non oltre il 12 settembre 2022**.

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. 6 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 Progetti vincolati ex D.M. 351/2022 e D.M. 352/2022, 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. 20 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. 23, punto 8, del Regolamento di Ateneo.

I pubblici dipendenti potranno essere ammessi, previo superamento delle prove di selezione, in conformità a quanto stabilito dall'art. 23 del suddetto Regolamento.

Per i posti con **Progetto vincolato**, riguardanti le aree disciplinari e le tematiche di cui al PNRR (ex D.M. 351/2022 e D.M. 352/2022), i candidati che siano titolari di assegni di ricerca potranno essere ammessi **rinunciando all'assegno di ricerca** ed optando per l'iscrizione con borsa, mentre i dipendenti pubblici ammessi possono richiedere, per il periodo di durata normale del Corso, l'aspettativa prevista dalla contrattazione collettiva o, per i dipendenti in regime di diritto pubblico, il congedo straordinario per motivi di studio, compatibilmente con le esigenze dell'amministrazione, ai sensi dell'art. 2 della legge 13 agosto 1984, n. 476, e successive modificazioni, **senza assegni**.

## Art. 7 Iscrizione ai Corsi

I candidati che in base alla graduatoria finale siano risultati tra gli ammessi devono esprimere la propria accettazione **entro 10 giorni dalla pubblicazione** degli esiti della valutazione sul sito <https://www.unime.it/it/ricerca/dottorati-ricerca>. Il mancato perfezionamento dell'iscrizione comporta la decadenza dell'ammissione al Corso. **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** secondo quanto previsto dall'art. 12 del Regolamento di Dottorato.





Ai sensi dell'art. 1, L. 12 aprile 2022, n. 33, è consentita l'iscrizione contemporanea a un corso di laurea o di laurea magistrale e a un corso di dottorato di ricerca, nonché l'iscrizione contemporanea a un corso di dottorato di ricerca e a un corso di specializzazione medica, nel rispetto delle condizioni stabilite dall'art. 22 del Regolamento di Ateneo. L'iscrizione contemporanea è consentita presso istituzioni italiane ovvero italiane ed estere.

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 provvedano 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>, entro il 30 novembre 2022, 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 dall'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. 8** **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 vincolato, espressa o tacita, lo scorrimento avverrà secondo la graduatoria generale di merito, tenendo altresì conto dell'idoneità espressa dalla Commissione per lo specifico Progetto vincolato ex D.M. 351/2022 e D.M. 352/2022, nonché nel rispetto delle tempistiche e delle modalità previste dal finanziamento MUR.

Qualora si rendano disponibili ulteriori risorse provenienti da fonti di finanziamento esterne, si potrà procedere all'assegnazione delle borse aggiuntive secondo la graduatoria di merito redatta dalla Commissione esaminatrice entro due mesi dall'assegnazione della risorsa aggiuntiva e comunque nel rispetto delle regole stabilite dall'Ente finanziatore.



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



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](mailto:protocollo@unime.it).

Decorso tale periodo, il candidato sarà considerato rinunciatario.

Il candidato che ha espresso la volontà di accettare lo scorrimento dovrà immatricolarsi entro il termine massimo stabilito dall'amministrazione nel decreto di scorrimento.

## Art. 9 Tasse e Contributi

Con delibere del Senato accademico e del Consiglio di amministrazione del 27 giugno 2019 e del 12 novembre 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 taxa 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 taxa di revisione pari a €100,00.

L'importo del COA (contributo onnicomprensivo annuale) 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 sedi 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 da ogni altra disposizione normativa in materia.



## Art.10 Borse di studio

Le borse di studio, finanziabili anche con il concorso di più fonti di finanziamento, hanno durata complessiva di almeno tre anni e sono rinnovate, annualmente, a seguito di verifica positiva da parte del Collegio dei docenti del completamento del programma delle attività previste per l'anno precedente, come previsto dall'art. 20 del Regolamento del Dottorato di Ricerca dell'Università degli Studi di Messina.

A decorrere dal 1° luglio 2022, l'importo annuo della borsa per la frequenza ai corsi di dottorato di ricerca è pari a euro 16.243,00 al lordo degli oneri previdenziali a carico del dottorando.

Lo svolgimento di attività di ricerca all'estero, previa autorizzazione del Collegio dei docenti, è disciplinata dal Regolamento del Dottorato di Ricerca dell'Università degli Studi di Messina.

**Per i posti di Dottorato a valere sulle risorse del PNRR, il periodo di studio all'estero obbligatorio è stabilito dai Decreti Ministeriali n. 351/2022 e 352/2022 ed è riportato negli all. n. 1-15 e nelle relative Schede di Programma DM 351 o Progetti di ricerca DM 352, pubblicati al link indicato nei suddetti all. nn. 1- 15.**

Fermo restando che per ciascun dottorando è ordinariamente previsto lo svolgimento di attività di ricerca e formazione, coerenti con il progetto di dottorato, presso Istituzioni di elevata qualificazione all'estero, per lo svolgimento dell'attività di ricerca in Italia e all'estero, oltre alla borsa di studio, è assicurato al dottorando un budget, adeguato alla tipologia del Corso di dottorato e comunque in misura non inferiore al dieci per cento dell'importo della borsa medesima, finanziato con le risorse disponibili nel bilancio dei soggetti accreditati. L'incremento del 10 per cento va inteso come un fondo complessivo, a disposizione dei dottorandi con e senza borsa e assegnato a seconda delle esigenze di mobilità di ciascuno.

La borsa **non è cumulabile** con alcuna altra borsa di studio, a qualsiasi titolo conferita, tranne che con quelle concesse da Istituzioni italiane o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di formazione e di ricerca del dottorando. 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.

## Art. 11 Diritti e obblighi dei dottorandi

Il dottorando ha l'obbligo di frequentare i Corsi e di compiere continuativamente attività di studio e di ricerca nell'ambito del programma individuale approvato, come previsto dall'art. 23 del Regolamento di Ateneo.

Per i posti con **Progetto vincolato**, riguardanti le aree disciplinari e le tematiche di cui al PNRR (ex D.M. 351/2022 e D.M. 352/2022, i dottorandi dovranno produrre un report recante l'indicazione dell'impegno temporale (articolato in mesi in impresa, in sede, all'estero) e una sintesi delle principali attività svolte semestralmente. Sarà cura del Coordinatore del Corso di Dottorato verificare e validare quanto indicato dal dottorando.

## Art. 12 Frequenza, sospensione, decadenza e rinuncia

La frequenza alle attività dei Corsi di Dottorato è obbligatoria. Spetta al Coordinatore, sentito il Supervisore e i Co-supervisori, o su proposta di uno o di entrambi e previa delibera del Collegio dei docenti, segnalare agli uffici amministrativi preposti l'assenza ingiustificata da parte degli iscritti al Corso ai fini dell'adozione degli atti relativi alla sospensione del pagamento della borsa di studio e alla decadenza dal dottorato. La sospensione, la decadenza e la rinuncia a proseguire il



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



Corso di dottorato di ricerca sono disciplinate dall'art. 24 del vigente Regolamento del Dottorato di Ricerca dell'Università degli Studi di Messina, al quale si rinvia.

Per i posti con **Progetto vincolato**, riguardanti le aree disciplinari e le tematiche di cui al PNRR (ex D.M. 351/2022 e D.M. 352/2022), le ipotesi di frequenza, sospensione, decadenza e rinuncia, sono disciplinate altresì dalle norme Ministeriali, tenuto conto degli obblighi e dei vincoli comunitari ivi previsti.

### **Art.13**

#### **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. 14**

#### **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 e nella normativa ministeriale relativa al finanziamento delle Borse assegnate.

Il dottorando che si renda conto di avere conseguito un'invenzione è obbligato a darne immediata comunicazione al suo Supervisore e Co-supervisore 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, che il Coordinatore deve porre a sua conoscenza. Il dottorando assegnatario delle Borse a valere sulle risorse del PNRR si impegna ad osservare quanto previsto altresì dalle norme ministeriali relative al finanziamento.

### **Art. 15**

#### **Responsabile del procedimento**

Il Responsabile del procedimento è la Dott.ssa Angelina Venezia, Responsabile dell'U. Op. Dottorati di Ricerca del Dipartimento Amministrativo "Ricerca Scientifica e internazionalizzazione" di questo Ateneo. Per informazioni gli interessati potranno rivolgersi all'Unità Operativa Dottorati di Ricerca, recapiti telefonici: 090 6768716/8502/8286/8277/8281 e-mail: [dottorati@unime.it](mailto:dottorati@unime.it).

### **Art. 16**

#### **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. 226/2021 e nel Regolamento del dottorato di ricerca presso



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



l'Università degli Studi di Messina (D.R. n. 834/2022), 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 e nei Decreti Ministeriali n. 351/2022 e n. 352/2022 e successive disposizioni ministeriali.

La presentazione della domanda di partecipazione alle selezioni attraverso la procedura online, di cui all'art. 3, implica l'accettazione da parte del candidato delle norme contenute nel presente bando, comprensivo degli all. 1-15 e delle Schede di Programma (per DM 351) e dei Progetti formativi (per DM 352), nonché nei citati atti e regolamenti.

La partecipazione alla procedura implica, come acquisito in via preventiva, il consenso al rilascio dei documenti presentati e dei verbali del concorso, 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



Finanziato dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Università degli Studi di Messina



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

### ALLEGATO N. 1

#### Titolarità del Corso

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

**Coordinatore:** Prof. Gabriele Centi  
E-mail: [centi@unime.it](mailto: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/38/118>

#### Enti/Imprese convenzionati

- University of Antwerp – Belgio
- Eindhoven University of Technology - Paesi Bassi
- Versalis Spa - Milano

#### Posti messi a concorso

#### **TOTALE POSTI DISPONIBILI: N.7, di cui:**

<b>Posti a valere su PNRR a Progetto vincolato:</b>	
<b>DM 351/2022</b>	N.1 M4. C1. I 4.1 borse di dottorato di <b>ricerca PNRR</b>
<b>DM 352/2022</b>	N.2 cofinanziati M4.C2.I 3.3 dottorati innovativi cofinanziati -Versalis Spa
<b>Posti con sostegno finanziario, a valere su fondi di ricerca o altre risorse dell'università, ivi inclusi gli assegni di ricerca</b>	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)
<b>Posti senza borsa</b>	N.2

#### Tipologia del titolo di studio richiesto

Tutte le lauree magistrali.

Sono richieste conoscenze 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.



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



### **Altri requisiti per studenti stranieri:**

Verifica livello B2 equivalente o superiore lingua inglese al momento dell'ammissione al Dottorato.

**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 acquisitivi 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.**



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



## 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.

### **2. Progetto**

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

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

Il progetto di ricerca su tematiche specifiche del Dottorato va elaborato dal candidato tenendo in considerazione per i posti a Progetto vincolato riguardanti le aree disciplinari e le tematiche di cui al PNRR, quanto indicato nella Scheda di Programma (per le Borse DM 351) o nel Progetto Formativo (per le Borse DM 352), nonché nei criteri di ammissibilità stabiliti dall'art. 7 del D.M. 351 o dall'art. 6 del D.M. 352 e rinvenibili ai seguenti link:

Schede di Programma e Criteri di ammissibilità DM 351

Link: <https://www.unime.it/it/ricerca/dottorati-ricerca/schede-di-programma-e-criteri-di-ammissibilit%C3%A0-dm-3512022>

Progetti formativi e Criteri di ammissibilità DM 352

Link: <https://www.unime.it/it/ricerca/dottorati-ricerca/progetti-formativi-e-criteri-di-ammissibilit%C3%A0-dm-3522022>

### **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 30/100 punti.

La prova orale consiste in un colloquio inteso ad accertare la preparazione, le capacità, l'attitudine alla ricerca scientifica e le motivazioni dei candidati; tale colloquio è finalizzato a verificare le conoscenze dei candidati su argomenti che riguardano gli indirizzi formativi e metodologici del dottorato e può comprendere ove previsto la discussione del progetto di ricerca proposto.

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

(N.B.) La Commissione esprimerà un giudizio di idoneità rispetto ai progetti di ricerca **proposti da tutti i candidati**, in relazione alle tematiche di cui al PNRR (ex D.M. 351/2022 e D.M. 352/2022). A tal fine, le Commissioni dovranno verificare se il Progetto di ricerca presentato dai candidati tiene conto di quanto indicato nella Scheda di Programma (per le Borse DM 351) o nel Progetto Formativo (per le Borse DM 352), nonché nei criteri di ammissibilità stabiliti dagli artt. 7, 8 e 9 del D.M. 351 o dall'art. 6 del D.M. 352.

**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.





Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



### [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.3 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. 344 del 7 aprile 2022 - (GU Serie Generale n.111 del 13-05-2022). 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.**



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



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

### ALLEGATO N. 2

#### Titolarità del Corso

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

**Coordinatore:** Prof. Michele Gaeta  
E-mail: [michele.gaeta@unime.it](mailto: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/38/116>

#### Posti messi a concorso

TOTALE POSTI DISPONIBILI: N. 4 di cui:

<b>Posti con borsa</b>	N. 3 Finanziati da Ateneo/MUR
<b>Posti Senza Borsa</b>	N. 1

#### Tipologia del titolo di studio richiesto

LM-9 Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche  
LM-17 Fisica  
LM-18 Informatica  
LM-21 Ingegneria biomedica  
LM-25 Ingegneria dell'automazione  
LM-29 Ingegneria elettronica  
LM-32 Ingegneria informatica  
LM-33 Ingegneria meccanica  
LM-40 Matematica  
LM-41 Medicina e chirurgia  
LM-44 Modellistica matematico-fisica per l'ingegneria  
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 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 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. 2022/2023, i candidati in possesso dei requisiti aggiuntivi richiesti dal bando dell'Istituto, **dovranno autocertificare la condizione di figlio o orfano di** iscritto alla Gestione



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



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.

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 oveprevisti.
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 oveprevisti.

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.**



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



## 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.

### **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 inteso ad accertare la preparazione, le capacità, l'attitudine alla ricerca scientifica e le motivazioni dei candidati; tale colloquio è finalizzato a verificare le conoscenze dei candidati su argomenti che riguardano gli indirizzi formativi e metodologici del dottorato e può comprendere ove previsto la discussione 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. 3 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. 344 del 7 aprile 2022 - (GU Serie Generale n.111 del 13-05-2022). 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.**



Finanziato dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Università degli Studi di Messina



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

### ALLEGATO N. 3

#### Titolarità 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](mailto: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/38/101>

#### Posti messi a concorso

**TOTALE POSTI DISPONIBILI: N.8 di cui:**

<b>Posti con borsa:</b>	N.4 Finanziati da Ateneo/MUR
<b>Posti a valere su PNRR a Progetto vincolato:</b>	
<b>DM 351</b>	N.2 (M4 C1 I (3.4 - 4.1) borse di dottorato di <b>ricerca PNRR</b> )
<b>Posti Senza Borsa</b>	N.2

#### 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



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



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 oveprevisti.
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 oveprevisti.

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.**



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



## 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 elaborato dal candidato su tematiche specifiche del Dottorato non costituisce vincolo alla successiva assegnazione della tesi di Dottorato.

Il progetto di ricerca su tematiche specifiche del Dottorato va elaborato dal candidato tenendo in considerazione per i posti a Progetto vincolato riguardanti le aree disciplinari e le tematiche di cui al PNRR, quanto indicato nella Scheda di Programma per le Borse DM 351, nonché nei criteri di ammissibilità stabiliti dall'art. 7 del D.M. 351 e rinvenibili al seguente link:

Schede di Programma e Criteri di ammissibilità DM 351

Link: <https://www.unime.it/it/ricerca/dottorati-ricerca/schede-di-programma-e-criteri-di-ammissibilit%C3%A0-dm-3512022>

### **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 inteso ad accertare la preparazione, le capacità, l'attitudine alla ricerca scientifica e le motivazioni dei candidati; tale colloquio è finalizzato a verificare le conoscenze dei candidati su argomenti che riguardano gli indirizzi formativi e metodologici del dottorato e può comprendere ove previsto la discussione del progetto di ricerca proposto.

(N.B.) La Commissione esprimerà un giudizio di idoneità rispetto ai progetti di ricerca **proposti da tutti i candidati**, in relazione alle tematiche di cui al PNRR (ex D.M. 351/2022 e D.M. 352/2022). A tal fine, le Commissioni dovranno verificare se il Progetto di ricerca presentato dai candidati tiene conto di quanto indicato nella Scheda di Programma (per le Borse DM 351) o nel Progetto Formativo (per le Borse DM 352), nonché nei criteri di ammissibilità stabiliti dagli artt. 7, 8 e 9 del D.M. 351 o dall'art. 6 del D.M. 352.

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.3 del presente bando.



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



**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. 344 del 7 aprile 2022 - (GU Serie Generale n.111 del 13-05-2022). 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.**





Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



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

### ALLEGATO N. 4

#### Titolarità 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. Fabrizio Cesaroni  
E-mail: [fabrizio.cesaroni@unime.it](mailto:fabrizio.cesaroni@unime.it)

Sito internet del Corso di Dottorato:

<https://www.unime.it/it/dottorato/economics-management-statistics>

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

<https://www.unime.it/it/ricerca/offerta-dottorati/38/103>

#### Posti messi a concorso

**TOTALE POSTI DISPONIBILI: N.5, di cui:**

<b>Posti con borsa</b>	N. 2 Finanziati da Ateneo/MUR
<b>Posti a valere su PNRR a Progetto vincolato:</b>	
<b>DM 351</b>	n. 2 M4 C1 I 4.1 dottorati per la <b>Pubblica Amministrazione</b>
<b>Posti Senza Borsa</b>	N. 1

#### Tipologia del titolo di studio richiesto

**Tutte le lauree magistrali.**

Il Collegio docenti potrà chiedere ai dottorandi che abbiano conseguito una laurea in settori con limitati insegnamenti di natura economica, manageriale e/o statistica di integrare il proprio curriculum con specifici insegnamenti.

**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.



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



### 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 o 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 o 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;



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



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 30/100 punti.

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

Il progetto di ricerca dovrà evidenziare brevemente le domande di ricerca su cui il candidato intende soffermarsi nel corso del dottorato, i risultati già esistenti in letteratura, una descrizione della metodologia che intende usare per lo svolgimento della ricerca e i possibili risultati attesi, unitamente ad una breve bibliografia.

Il progetto di ricerca su tematiche specifiche del Dottorato va elaborato dal candidato tenendo in considerazione per i posti a Progetto vincolato riguardanti le aree disciplinari e le tematiche di cui al PNRR, quanto indicato nella Scheda di Programma per le Borse DM 351, nonché nei criteri di ammissibilità stabiliti dall'art. 8 del D.M. 351 e rinvenibili al seguente link:

Schede di Programma e Criteri di ammissibilità DM 351

Link: <https://www.unime.it/it/ricerca/dottorati-ricerca/schede-di-programma-e-criteri-di-ammissibilit%C3%A0-dm-3512022>

## 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 30/100 punti.

La prova orale, da svolgere **in lingua inglese**, potrà eventualmente svolgersi in via telematica, ove ciò si dovesse rendere necessario, consiste in un colloquio inteso ad accertare la preparazione, le capacità, l'attitudine alla ricerca scientifica e le motivazioni dei candidati; tale colloquio è finalizzato a verificare le conoscenze dei candidati su argomenti che riguardano gli indirizzi formativi e metodologici del dottorato e può comprendere ove previsto la discussione del progetto di ricerca proposto.

(N.B.) La Commissione esprimerà un giudizio di idoneità rispetto ai progetti di ricerca **proposti da tutti i candidati**, in relazione alle tematiche di cui al PNRR (ex D.M. 351/2022 e D.M. 352/2022). A tal fine, le Commissioni dovranno verificare se il Progetto di ricerca presentato dai candidati tiene conto di quanto indicato nella Scheda di Programma (per le Borse DM 351) o nel Progetto Formativo (per le Borse DM 352), nonché nei criteri di ammissibilità stabiliti dagli artt. 7, 8 e 9 del D.M. 351 o dall'art. 6 del D.M. 352.

**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.3 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 "ECONOMICS, MANAGEMENT AND STATISTICS".**



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



Sono esentati dal pagamento del predetto contributo i candidati provenienti dai Paesi in via di sviluppo definiti nel Decreto Ministeriale n. 344 del 7 aprile 2022 - (GU Serie Generale n.111 del 13-05-2022). 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.**



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



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

### ALLEGATO N. 5

#### Titolarità del Corso

**Dottorato in:** FISICA

**Coordinatore:** Prof.ssa Vincenza Crupi  
E-mail: [vincenza.crupi@unime.it](mailto: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/38/104>

#### Enti/Imprese convenzionati

- ST Microelectronics S.r.l. - Italia

#### Posti messi a concorso

#### **TOTALE POSTI DISPONIBILI: N.6 di cui:**

<b>Posti con borsa:</b>	N. 4 Finanziati da Ateneo/MUR
<b>Posti a valere su PNRR a Progetto vincolato:</b>	
<b>DM 351</b>	N. 1 M4 C1 I 4.1 borse di dottorato di <b>ricerca PNRR</b>
<b>Posti Senza Borsa</b>	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:



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



- 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:

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;



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



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

Il progetto dovrà avere lunghezza massima di 3 pagine 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.

Il progetto di ricerca su tematiche specifiche del Dottorato va elaborato dal candidato tenendo in considerazione per i posti a Progetto vincolato riguardanti le aree disciplinari e le tematiche di cui al PNRR, quanto indicato nella Scheda di Programma (per le Borse DM 351) o nel Progetto Formativo (per le Borse DM 352), nonché nei criteri di ammissibilità stabiliti dall'art. 7 del D.M. 351 o dall'art. 6 del D.M. 352 e rinvenibili al seguente link:

Schede di Programma e Criteri di ammissibilità DM 351

Link: <https://www.unime.it/it/ricerca/dottorati-ricerca/schede-di-programma-e-criteri-di-ammissibilit%C3%A0-dm-3512022>

## 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 inteso ad accertare la preparazione, le capacità, l'attitudine alla ricerca scientifica e le motivazioni dei candidati; tale colloquio è finalizzato a verificare le conoscenze dei candidati su argomenti che riguardano gli indirizzi formativi e metodologici del dottorato e può comprendere ove previsto la discussione del progetto di ricerca proposto.

(N.B.) La Commissione esprimerà un giudizio di idoneità rispetto ai progetti di ricerca **proposti da tutti i candidati**, in relazione alle tematiche di cui al PNRR (ex D.M. 351/2022 e D.M. 352/2022). A tal fine, le Commissioni dovranno verificare se il Progetto di ricerca presentato dai candidati tiene conto di quanto indicato nella Scheda di Programma (per le Borse DM 351) o nel Progetto Formativo (per le Borse DM 352), nonché nei criteri di ammissibilità stabiliti dagli artt. 7, 8 e 9 del D.M. 351 o dall'art. 6 del D.M. 352.

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.3 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 causaledi 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. 344 del 7 aprile 2022 - [\(GU Serie Generale n.111 del 13-](#)



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



05-2022). 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.**





Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



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

### ALLEGATO N. 6

Titolarità del Corso

**Dottorato in:** INGEGNERIA INDUSTRIALE E DELL'INFORMAZIONE

**Coordinatore:** Prof. Proverbio Edoardo  
E-mail: [edoardo.proverbio@unime.it](mailto:edoardo.proverbio@unime.it)

Sito internet del Corso di Dottorato:  
<https://www.unime.it/it/dottorato/ingegneria-industriale-informazione>

Le informazioni in merito alle caratteristiche del Corso di Dottorato sono consultabili alla pagina  
<https://www.unime.it/it/ricerca/offerta-dottorati/38/121>

Enti/Imprese convenzionati

- Cantieri Navali dello Stretto srl
- Nuovo Pignone Tecnologie srl
- Raffineria di Milazzo SCpA
- Comet srl
- Fire SpA

Posti messi a concorso

**TOTALE POSTI DISPONIBILI: N.13 di cui:**

<b>Posti con borsa</b>	N.4 Finanziati da Ateneo/MUR
<b>Posti a valere su PNRR a Progetto vincolato:</b>	
<b>DM 351</b>	n. 1 M4 C1 I 4.1 dottorati per la <b>Pubblica Amministrazione</b>
<b>DM 352</b>	n. 5 cofinanziati M4.C2.I 3.3 dottorati innovativi cofinanziati: Cantieri Navali dello Stretto srl; Nuovo Pignone Tecnologie srl; Raffineria di Milazzo SCpA; Fire SpA; Comet srl.
<b>Posti Senza Borsa</b>	N. 3

Tipologia del titolo di studio richiesto

LM-17 Fisica  
LM-18 Informatica  
LM-20 Ingegneria aerospaziale e astronautica  
LM-21 Ingegneria biomedica  
LM-22 Ingegneria chimica



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



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-40 Matematica  
LM-44 Modellistica matematico-fisica per l'ingegneria  
LM-53 Scienza e ingegneria dei materiali  
LM-54 Scienze chimiche  
LM-71 Scienze e tecnologie della chimica industriale  
LM-72 Scienze e tecnologie della navigazione  
LM Sc. Mat. Scienze dei materiali  
LM-53. Ingegneria dei materiali  
20/S (specialistiche in fisica)  
23/S (specialistiche in informatica)  
25/S (specialistiche in ingegneria aerospaziale e astronautica)  
26/S (specialistiche in ingegneria biomedica)  
27/S (specialistiche in ingegneria chimica)  
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)  
45/S (specialistiche in matematica)  
61/S (specialistiche in scienza e ingegneria dei materiali)  
62/S (specialistiche in scienze chimiche)  
81/S (specialistiche in scienze e tecnologie della chimica industriale)

**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,



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



- e) elenco degli esami sostenuti con relativa votazione ed indicazione dei CFU acquisiti oveprevisti.
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 oveprevisti. 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 25/100 punti.

Il progetto è un documento volto ad illustrare l'attività di ricerca proposta dal candidato nell'ambito



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



del Dottorato. La tematica deve essere coerente con gli obiettivi formativi del Dottorato. Il progetto di ricerca elaborato dal candidato non costituisce comunque vincolo alla successiva assegnazione della tesi di Dottorato. 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), ed un numero massimo di 10 pagine. Il documento illustrativo dovrà essere diviso, in successione, nelle seguenti sottosezioni:

- Titolo del progetto di ricerca;
- Descrizione sommaria del progetto;
- Tema del progetto di ricerca, rilevanza scientifica della problematica e stato dell'arte;
- Scopo del progetto di ricerca e definizione degli obiettivi;
- Piano sperimentale del progetto di ricerca, metodologie e risultati attesi;
- Analisi dei rischi, dei problemi e delle possibili soluzioni del progetto di ricerca;
- Bibliografia (nello stile del American Psychological Association 7th edition, <https://libguides.usc.edu/APA7th>);
- Tabelle;
- Figure (formato jpeg) e legende delle figure.
- 

Il progetto di ricerca su tematiche specifiche del Dottorato va invece elaborato dal candidato tenendo in considerazione per i posti a Progetto vincolato riguardanti le aree disciplinari e le tematiche di cui al PNRR, quanto indicato nella Scheda di Programma (per le Borse DM 351) o nel Progetto Formativo (per le Borse DM 352), nonché nei criteri di ammissibilità stabiliti dall'art. 8 del D.M. 351 o dall'art. 6 del D.M. 352 e rinvenibili ai seguenti link:

Schede di Programma e Criteri di ammissibilità DM 351

Link: <https://www.unime.it/it/ricerca/dottorati-ricerca/schede-di-programma-e-criteri-di-ammissibilit%C3%A0-dm-3512022>

Progetti formativi e Criteri di ammissibilità DM 352

Link: <https://www.unime.it/it/ricerca/dottorati-ricerca/progetti-formativi-e-criteri-di-ammissibilit%C3%A0-dm-3522022>

### 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 36/100 punti.

La prova orale consiste in un colloquio inteso ad accertare la preparazione, le capacità, l'attitudine alla ricerca scientifica e le motivazioni dei candidati; tale colloquio è finalizzato a verificare le conoscenze dei candidati su argomenti che riguardano gli indirizzi formativi e metodologici del dottorato e comprende la discussione del progetto di ricerca, quest'ultimo illustrato con l'eventuale ausilio di una presentazione PowerPoint.

(N.B.) La Commissione esprimerà un giudizio di idoneità rispetto ai progetti di ricerca **proposti da tutti i candidati**, in relazione alle tematiche di cui al PNRR (ex D.M. 351/2022 e D.M. 352/2022). A tal fine, le Commissioni dovranno verificare se il Progetto di ricerca presentato dai candidati tiene conto di quanto indicato nella Scheda di Programma (per le Borse DM 351) o nel Progetto Formativo (per le Borse DM 352), nonché nei criteri di ammissibilità stabiliti dagli artt. 7, 8 e 9 del D.M. 351 o dall'art. 6 del D.M. 352.

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.



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



**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.3 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 INDUSTRIALE E DELL'INFORMAZIONE".**

Sono esentati dal pagamento del predetto contributo i candidati provenienti dai Paesi in via di sviluppo definiti nel Decreto Ministeriale n. 344 del 7 aprile 2022 - (GU Serie Generale n.111 del 13-05-2022). 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.**



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



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

### ALLEGATO N. 7

#### Titolazione del Corso

**Dottorato in:** MATEMATICA E SCIENZE COMPUTAZIONALI

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

1. Matematica Pura
2. Matematica Applicata
3. Scienze Computazionali

**Coordinatore:** Prof. Oliveri Francesco  
E-mail: [francesco.oliveri@unime.it](mailto:francesco.oliveri@unime.it)

Sito internet del Corso di Dottorato:

<https://mat521.unime.it/dottorato-matscicomp>

Le informazioni in merito alle caratteristiche del Corso di Dottorato sono consultabili alla pagina  
<https://www.unime.it/it/ricerca/offerta-dottorati/38/122>

#### Enti/Imprese convenzionati

- Università degli Studi di Catania
- Università degli Studi di Palermo
- Deltacom srl
- Alma Digit srl

#### Posti messi a concorso

**TOTALE POSTI DISPONIBILI: N.16. di cui:**

<b>Posti con borsa:</b>	N.2 Finanziati da Ateneo/MUR
<b>Posti a valere su PNRR a Progetto vincolato:</b>	
<b>DM 351</b>	N.2 (1 messa a disposizione da UniPa) M4 C1 I 4.1 borse di dottorato di <b>ricerca PNRR</b> N.1 (messa a disposizione da UniPa) M4 C1 I 4.1 dottorati <b>per la Pubblica Amministrazione</b>
<b>DM 352</b>	N. 2 cofinanziati M4.C2.I 3.3 dottorati innovativi cofinanziati – Deltacom srl – Alma Digit srl
<b>Posti finanziati da altri Atenei</b>	N.2 Università di Catania N.3 Università di Palermo
<b>Posti Senza Borsa</b>	N.4



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



## 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 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. 2022/2023, 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.

## 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 opeprevisti.
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 acquisitive 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 par-te 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.



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



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 30/100 punti.

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

Il progetto di ricerca su tematiche specifiche del Dottorato va elaborato dal candidato tenendo in considerazione per i posti a Progetto vincolato riguardanti le aree disciplinari e le tematiche di cui al PNRR, quanto indicato nella Scheda di Programma (per le Borse DM 351) o nel Progetto Formativo (per le Borse DM 352), nonché nei criteri di ammissibilità stabiliti dagli artt. 7 e 8 del D.M. 351 o dall'art. 6 del D.M. 352 e rinvenibili ai seguenti link:

Schede di Programma e Criteri di ammissibilità DM 351

Link: <https://www.unime.it/it/ricerca/dottorati-ricerca/schede-di-programma-e-criteri-di-ammissibilit%C3%A0-dm-3512022>

Progetti formativi e Criteri di ammissibilità DM 352

Link: <https://www.unime.it/it/ricerca/dottorati-ricerca/progetti-formativi-e-criteri-di-ammissibilit%C3%A0-dm-3522022>

##### **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.

All'atto delle prove di ammissione, il candidato, oltre ad illustrare in dettaglio alla Commissione l'articolazione del progetto di ricerca, lo stato dell'arte e i metodi che intende utilizzare, dovrà dimostrare la sua preparazione di base nelle discipline matematiche e computazionali e la sua capacità critica, con particolare riferimento alle tematiche del progetto.

La prova orale consiste in un colloquio inteso ad accertare la preparazione, le capacità, l'attitudine alla ricerca scientifica e le motivazioni dei candidati; tale colloquio è finalizzato a verificare le conoscenze dei candidati su argomenti che riguardano gli indirizzi formativi e metodologici del dottorato e può comprendere ove previsto la discussione del progetto di ricerca proposto.

(N.B.) La Commissione esprimerà un giudizio di idoneità rispetto ai progetti di ricerca **proposti da**





Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



**tutti i candidati**, in relazione alle tematiche di cui al PNRR (ex D.M. 351/2022 e D.M. 352/2022). A tal fine, le Commissioni dovranno verificare se il Progetto di ricerca presentato dai candidati tiene conto di quanto indicato nella Scheda di Programma (per le Borse DM 351) o nel Progetto Formativo (per le Borse DM 352), nonché nei criteri di ammissibilità stabiliti dagli artt. 7, 8 e 9 del D.M. 351 o dall'art. 6 del D.M. 352.

**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. 3 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 “MATEMATICA E SCIENZE COMPUTAZIONALI”.**

Sono esentati dal pagamento del predetto contributo i candidati provenienti dai Paesi in via di sviluppo definiti nel Decreto Ministeriale n. 344 del 7 aprile 2022 - (GU Serie Generale n.111 del 13-05-2022). 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.**



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



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

### ALLEGATO N. 8

#### Titolarità 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 De Stefano Concetta  
E-mail: [concetta.destefano@unime.it](mailto:concetta.destefano@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/38/107>

#### Enti/Imprese convenzionati

- Chromaleont S.r.l. – Italia
- The Procter & Gamble Co. - U.S.A.
- Fidia Farmaceutica - CNR

#### Posti messi a concorso

#### **TOTALE POSTI DISPONIBILI: N.8 di cui:**

<b>Posti con borsa</b>	N.3 UNIME/MUR
<b>Posti riservati a dipendenti di imprese convenzionate (dottorato executive)</b>	N. 1 Fidia Farmaceutica-CNR
<b>Posti a valere su PNRR a Progetto vincolato:</b>	
<b>DM 351/2022</b>	N. 2 M4. C1. I 4.1 borse di dottorato di <b>ricerca PNRR</b>
<b>Posti senza borsa</b>	N.2

#### Tipologia del titolo di studio richiesto

**Tutte le lauree magistrali.**



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



**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.**



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



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

### **2. Progetto**

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

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

Il progetto di ricerca su tematiche specifiche del Dottorato va elaborato dal candidato tenendo in considerazione per i posti a Progetto vincolato riguardanti le aree disciplinari e le tematiche di cui al PNRR, quanto indicato nella Scheda di Programma per le Borse DM 351, nonché nei criteri di ammissibilità stabiliti dall'art. 7 del D.M. 351 e rinvenibili al seguente link:

Schede di Programma e Criteri di ammissibilità DM 351

Link: <https://www.unime.it/it/ricerca/dottorati-ricerca/schede-di-programma-e-criteri-di-ammissibilit%C3%A0-dm-3512022>

### **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 36/100 punti.

La prova orale consiste in un colloquio inteso ad accertare la preparazione, le capacità, l'attitudine alla ricerca scientifica e le motivazioni dei candidati; tale colloquio è finalizzato a verificare le conoscenze dei candidati su argomenti che riguardano gli indirizzi formativi e metodologici del dottorato e può comprendere ove previsto la discussione del progetto di ricerca proposto.

(N.B.) La Commissione esprimerà un giudizio di idoneità rispetto ai progetti di ricerca **proposti da tutti i candidati**, in relazione alle tematiche di cui al PNRR (ex D.M. 351/2022 e D.M. 352/2022). A tal fine, le Commissioni dovranno verificare se il Progetto di ricerca presentato dai candidati tiene conto di quanto indicato nella Scheda di Programma (per le Borse DM 351) o nel Progetto Formativo (per le Borse DM 352), nonché nei criteri di ammissibilità stabiliti dagli artt. 7, 8 e 9 del D.M. 351 o dall'art. 6 del D.M. 352.

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.3 del presente bando.



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



**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 CHIMICHE”.**

Sono esentati dal pagamento del predetto contributo i candidati provenienti dai Paesi in via di sviluppo definiti nel Decreto Ministeriale n. 344 del 7 aprile 2022 - (GU Serie Generale n.111 del 13-05-2022). 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.**



Finanziato dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Università degli Studi di Messina



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

### ALLEGATO N.9

#### Titolarità 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](mailto: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/38/108>

#### Enti/Imprese convenzionati

IEENG SOLUTION S.r.l.

#### Posti messi a concorso

**TOTALE POSTI DISPONIBILI: N. 6 di cui:**

<b>Posti con borsa:</b>	N.3 Finanziati da Ateneo/MUR
<b>Posti a valere su PNRR a Progetto vincolato:</b>	
<b>DM 351</b>	N.1 M4 C1 I 4.1 dottorati per la <b>Pubblica Amministrazione</b>
<b>DM 352</b>	N.1 Cofinanziato M4.C2.I 3.3 dottorati innovativi – Ieeng Solution srl
<b>Posti Senza Borsa</b>	N. 1

#### 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.



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



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

Il progetto di ricerca, di quattro pagine A4 al massimo, sulle tematiche specifiche del Dottorato va elaborato dal candidato tenendo in considerazione i seguenti criteri: titolo, 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.

Per la compilazione del progetto in relazione ai posti a Progetto vincolato riguardanti le aree disciplinari e le tematiche di cui al PNRR, il candidato deve tenere conto di quanto indicato nella Scheda di Programma (per le Borse DM 351) o nel Progetto Formativo (per le Borse DM 352), nonché nei criteri di ammissibilità stabiliti dall'art. 8 del D.M. 351 o dall'art. 6 del D.M. 352 e rinvenibili ai seguenti link:

Schede di Programma e Criteri di ammissibilità DM 351

Link: <https://www.unime.it/it/ricerca/dottorati-ricerca/schede-di-programma-e-criteri-di-ammissibilit%C3%A0-dm-3512022>

Progetti formativi e Criteri di ammissibilità DM 352

Link: <https://www.unime.it/it/ricerca/dottorati-ricerca/progetti-formativi-e-criteri-di-ammissibilit%C3%A0-dm-3522022>

## **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 inteso ad accertare la preparazione, le capacità, l'attitudine alla ricerca scientifica e le motivazioni dei candidati; tale colloquio è finalizzato a verificare le conoscenze dei candidati su argomenti che riguardano gli indirizzi formativi e metodologici del dottorato e può comprendere ove previsto la discussione del progetto di ricerca proposto.

(N.B.) La Commissione esprimerà un giudizio di idoneità rispetto ai progetti di ricerca **proposti da tutti i candidati**, in relazione alle tematiche di cui al PNRR (ex D.M. 351/2022 e D.M. 352/2022). A tal fine, le Commissioni dovranno verificare se il Progetto di ricerca presentato dai candidati tiene conto di quanto indicato nella Scheda di Programma (per le Borse DM 351) o nel Progetto Formativo (per le Borse DM 352), nonché nei criteri di ammissibilità stabiliti dagli artt. 7, 8 e 9 del D.M. 351 o dall'art. 6 del D.M. 352.

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





Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



PagoPA®, secondo quanto indicato all'art.3 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. 344 del 7 aprile 2022 - (GU Serie Generale n.111 del 13-05-2022). 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.**



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



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

### ALLEGATO N. 10

#### Titolazione del Corso

**Dottorato in:** SCIENZE DELLE PUBBLICHE AMMINISTRAZIONI

**Coordinatore:** Prof.ssa Novarese Daniela  
E-mail: [daniela.novarese@unime.it](mailto:daniela.novarese@unime.it)

Sito internet del Corso di Dottorato:

<https://www.unime.it/it/dipartimenti/scipog/dottorato-di-ricerca-scienze-delle-pubbliche-amministrazioni>

Le informazioni in merito alle caratteristiche del Corso di Dottorato sono consultabili alla pagina  
<https://www.unime.it/it/ricerca/offerta-dottorati/38/120>

#### Posti messi a concorso

**TOTALE POSTI DISPONIBILI: N.8 di cui:**

<b>Posti a valere su PNRR a Progetto vincolato:</b>	
<b>DM 351</b>	N. 6 M4 C1 I 4.1 Dottorati per la <b>Pubblica Amministrazione</b>
<b>Posti Senza Borsa</b>	N. 2

#### Tipologia del titolo di studio richiesto

LMG/01 Classe delle lauree magistrali in giurisprudenza  
LM-52 Relazioni internazionali  
LM-56 Scienze dell'economia  
LM-63 Scienze delle pubbliche amministrazioni  
LM-76 Scienze economiche per l'ambiente e la cultura  
LM-77 Scienze economico-aziendali  
LM/SC-GIUR Scienze Giuridiche  
22/S (specialistiche in giurisprudenza)  
60/S (specialistiche in relazioni internazionali)  
64/S (specialistiche in scienze dell'economia)  
71/S (specialistiche in scienze delle pubbliche amministrazioni)  
83/S (specialistiche in scienze economiche per l'ambiente e la cultura)  
84/S (specialistiche in scienze economico-aziendali)  
LMG/01 (GIURISPRUDENZA)

**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.



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



### 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 oveprevisti.
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 oveprevisti.

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.



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



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

Il progetto di ricerca su tematiche specifiche del Dottorato va elaborato dal candidato tenendo in considerazione per i posti a Progetto vincolato riguardanti le aree disciplinari e le tematiche di cui al PNRR, quanto indicato nella Scheda di Programma per le Borse DM 351, nonché nei criteri di ammissibilità stabiliti dall'art. 8 del D.M. 351 e rinvenibili ai seguenti link:

Schede di Programma e Criteri di ammissibilità DM 351

Link: <https://www.unime.it/it/ricerca/dottorati-ricerca/schede-di-programma-e-criteri-di-ammissibilit%C3%A0-dm-3512022>

## 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 inteso ad accertare la preparazione, le capacità, l'attitudine alla ricerca scientifica e le motivazioni dei candidati; tale colloquio è finalizzato a verificare le conoscenze dei candidati su argomenti che riguardano gli indirizzi formativi e metodologici del dottorato e può comprendere ove previsto la discussione del progetto di ricerca proposto.

(N.B.) La Commissione esprimerà un giudizio di idoneità rispetto ai progetti di ricerca **proposti da tutti i candidati**, in relazione alle tematiche di cui al PNRR (ex D.M. 351/2022 e D.M. 352/2022). A tal fine, le Commissioni dovranno verificare se il Progetto di ricerca presentato dai candidati tiene conto di quanto indicato nella Scheda di Programma (per le Borse DM 351) o nel Progetto Formativo (per le Borse DM 352), nonché nei criteri di ammissibilità stabiliti dagli artt. 7, 8 e 9 del D.M. 351 o dall'art. 6 del D.M. 352.

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. 3 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 causaledi versamento come di seguito indicata: "<cognome e nome del candidato> Contributo partecipazione dottorato in "SCIENZE DELLE PUBBLICHE AMMINISTRAZIONI".**

Sono esentati dal pagamento del predetto contributo i candidati provenienti dai Paesi in via di



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



sviluppo definiti nel Decreto Ministeriale n. 344 del 7 aprile 2022 - (GU Serie Generale n.111 del 13-05-2022).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.**



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



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

### ALLEGATO N. 11

#### Titolarità 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 4.0

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](mailto: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/38/109>



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



### Posti messi a concorso

#### **TOTALE POSTI DISPONIBILI: N.6 di cui:**

<b>Posti con borsa:</b>	N.4 Finanziati da Ateneo/MUR
<b>Posti a valere su PNRR a Progetto vincolato:</b>	
<b>DM 351</b>	n.1 M4 C1 I 4.1 dottorati per la <b>Pubblica Amministrazione</b>
<b>Posti Senza Borsa</b>	N.1

### 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;



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



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. 2022/2023, 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 elaborato dal candidato su tematiche specifiche del Dottorato non costituisce vincolo alla successiva assegnazione della tesi di Dottorato.

Il progetto di ricerca su tematiche specifiche del Dottorato va elaborato dal candidato tenendo in





Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



considerazione per i posti a Progetto vincolato riguardanti le aree disciplinari e le tematiche di cui al PNRR, quanto indicato nella Scheda di Programma per le Borse DM 351, nonché nei criteri di ammissibilità stabiliti dall'art. 8 del D.M. 351 e rinvenibili al seguente link:

Schede di Programma e Criteri di ammissibilità DM 351

Link: <https://www.unime.it/it/ricerca/dottorati-ricerca/schede-di-programma-e-criteri-di-ammissibilit%C3%A0-dm-3512022>

### 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 inteso ad accertare la preparazione, le capacità, l'attitudine alla ricerca scientifica e le motivazioni dei candidati; tale colloquio è finalizzato a verificare le conoscenze dei candidati su argomenti che riguardano gli indirizzi formativi e metodologici del dottorato e può comprendere la discussione del progetto di ricerca proposto.

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

(N.B.) La Commissione esprimerà un giudizio di idoneità rispetto ai progetti di ricerca **proposti da tutti i candidati**, in relazione alle tematiche di cui al PNRR (ex D.M. 351/2022 e D.M. 352/2022). A tal fine, le Commissioni dovranno verificare se il Progetto di ricerca presentato dai candidati tiene conto di quanto indicato nella Scheda di Programma (per le Borse DM 351) o nel Progetto Formativo (per le Borse DM 352), nonché nei criteri di ammissibilità stabiliti dagli artt. 7, 8 e 9 del D.M. 351 o dall'art. 6 del D.M. 352.

Per i laureati all'estero la prova 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.3 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”.**



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



Sono esentati dal pagamento del predetto contributo i candidati provenienti dai Paesi in via di sviluppo definiti nel Decreto Ministeriale n. 344 del 7 aprile 2022 - (GU Serie Generale n.111 del 13-05-2022). 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.**



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



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

### ALLEGATO N. 12

#### Titolarità del Corso

**Dottorato in:** SCIENZE POLITICHE

**Coordinatore:** Prof. Giuseppe Bottaro  
E-mail: [giuseppe.bottaro@unime.it](mailto: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/38/117>

#### Posti messi a concorso

**TOTALE POSTI DISPONIBILI: N. 8 di cui:**

<b>Posti con borsa</b>	N.4 Finanziati da Ateneo/MUR
<b>Posti a valere su PNRR a Progetto vincolato:</b>	
<b>DM 351</b>	N.2 M4 C1 I 4.1 dottorati per la <b>Pubblica Amministrazione</b>
<b>Posti Senza Borsa</b>	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-62 Scienze della politica  
LM-63 Scienze delle pubbliche amministrazioni  
LM-78 Scienze filosofiche  
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)



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



- 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 oveprevisti.
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 oveprevisti.

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;



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



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 elaborato dal candidato su tematiche specifiche del Dottorato 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.

Il progetto di ricerca su tematiche specifiche del Dottorato va elaborato dal candidato tenendo in considerazione per i posti a Progetto vincolato riguardanti le aree disciplinari e le tematiche di cui al PNRR, quanto indicato nella Scheda di Programma per le Borse DM 351, nonché nei criteri di ammissibilità stabiliti dall'art. 8 del D.M. 351 e rinvenibili al seguente link:

Schede di Programma e Criteri di ammissibilità DM 351

Link: <https://www.unime.it/it/ricerca/dottorati-ricerca/schede-di-programma-e-criteri-di-ammissibilit%C3%A0-dm-3512022>

##### **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 inteso ad accertare la preparazione, le capacità, l'attitudine alla ricerca scientifica e le motivazioni dei candidati; tale colloquio è finalizzato a verificare le conoscenze dei candidati su argomenti che riguardano gli indirizzi formativi e metodologici del dottorato e può comprendere ove previsto la discussione del progetto di ricerca proposto.

(N.B.) La Commissione esprimerà un giudizio di idoneità rispetto ai progetti di ricerca **proposti da tutti i candidati**, in relazione alle tematiche di cui al PNRR (ex D.M. 351/2022 e D.M. 352/2022). A tal fine, le Commissioni dovranno verificare se il Progetto di ricerca presentato dai candidati tiene conto di quanto indicato nella Scheda di Programma (per le Borse DM 351) o nel Progetto Formativo (per le Borse DM 352), nonché nei criteri di ammissibilità stabiliti dagli artt. 7, 8 e 9 del D.M. 351 o dall'art. 6 del D.M. 352.

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

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



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



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.3 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. 344 del 7 aprile 2022 - (GU Serie Generale n.111 del 13-05-2022). 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.**



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



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

### ALLEGATO N. 13

#### Titolarità 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](mailto: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/38/119>

#### Posti messi a concorso

**TOTALE POSTI DISPONIBILI: N.10 di cui:**

<b>Posti con borsa</b>	N. 5 Finanziati da Ateneo/MUR
<b>Posti a valere su PNRR a Progetto vincolato:</b>	
<b>DM 351</b>	n. 3 M4 C1 I 4.1 dottorati per il <b>Patrimonio Culturale</b>
<b>Posti senza Borsa</b>	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



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



LM-80 Scienze geografiche  
LM-84 Scienze storiche  
LM-92 Teorie della Comunicazione  
LM-14. Filologia moderna (abilitazione A043)  
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)  
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)

**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.





Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



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**

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

I titoli valutabili sono:

1. carriera universitaria (per i laureati si terrà conto esclusivamente del voto di laurea; per i laureandi della media degli esami di profitto): **max 6** punti
2. tesi di laurea magistrale, specialistica o di vecchio ordinamento: **max 5** 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 **5/100** punti, in base all'originalità e all'attinenza con le tematiche del dottorato.

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

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

Il progetto di ricerca per i posti a Progetto vincolato, riguardanti le aree disciplinari e le tematiche di cui al PNRR, va elaborato dal candidato tenendo in considerazione quanto indicato nella Scheda di Programma per le Borse DM 351, nonché nei criteri di ammissibilità stabiliti dall'art. 9 del D.M. 351 e rinvenibili al seguente link:

Schede di Programma e Criteri di ammissibilità DM 351

Link: <https://www.unime.it/it/ricerca/dottorati-ricerca/schede-di-programma-e-criteri-di-ammissibilit%C3%A0-dm-3512022>



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



### 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 sia dai candidati di ambito storico che dai candidati di ambito antropologico secondo le competenze e 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

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

La prova orale consiste in un colloquio inteso ad accertare la preparazione, le capacità, l'attitudine alla ricerca scientifica e le motivazioni dei candidati; tale colloquio è finalizzato a verificare le conoscenze dei candidati su argomenti che riguardano gli indirizzi formativi e metodologici del dottorato e comprende la discussione del progetto di ricerca proposto (max 35 punti)

(N.B.) La Commissione esprimerà un giudizio di idoneità rispetto ai progetti di ricerca **proposti da tutti i candidati**, in relazione alle tematiche di cui al PNRR (ex D.M. 351/2022 e D.M. 352/2022). A tal fine, le Commissioni dovranno verificare se il Progetto di ricerca presentato dai candidati tiene conto di quanto indicato nella Scheda di Programma (per le Borse DM 351) o nel Progetto Formativo (per le Borse DM 352), nonché nei criteri di ammissibilità stabiliti dagli artt. 7, 8 e 9 del D.M. 351 o dall'art. 6 del D.M. 352.

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 5 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



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



PagoPA®, secondo quanto indicato all'art.3 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. 344 del 7 aprile 2022 - (GU Serie Generale n.111 del 13-05-2022). 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.**



Finanziato dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Università degli Studi di Messina



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

### ALLEGATO N. 14

#### Titolarità 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 Laurà Rosaria  
E-mail: [rosaria.laura@unime.it](mailto: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/38/111>

#### Enti/Imprese convenzionati

Riconnexia srls  
Primer srl  
E.N.P.A.

#### Posti messi a concorso

**TOTALE POSTI DISPONIBILI: N. 13 di cui:**

<b>Posti con borsa</b>	N. 3 Finanziati da Ateneo/MUR
<b>Posti a valere su PNRR a Progetto vincolato:</b>	
<b>DM 351/2022</b>	N.3 M4. C1. I 4.1 borse di dottorato di <b>ricerca PNRR</b>
<b>DM 352/2022</b>	N. 4 cofinanziate M4.C2.I 3.3 (dottorati innovativi/industriali) cofinanziate n.2 Riconnexia srl – n.1 Primer srl – n.1 E.N.P.A.
<b>Posti Senza Borsa</b>	N. 3

#### Tipologia del titolo di studio richiesto

Tutte le lauree magistrali

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



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



**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.**



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



## [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. 2022/2023, 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 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 elaborato dal candidato su tematiche specifiche del Dottorato non costituisce vincolo alla successiva assegnazione della tesi di Dottorato.

Il progetto di ricerca su tematiche specifiche del Dottorato va elaborato dal candidato tenendo in considerazione per i posti a Progetto vincolato riguardanti le aree disciplinari e le tematiche di cui al PNRR, quanto indicato nella Scheda di Programma (per le Borse DM 351) o nel Progetto Formativo (per le Borse DM 352), nonché nei criteri di ammissibilità stabiliti dall'art. 7 del D.M. 351 o dall'art. 6 del D.M. 352 e rinvenibili ai seguenti link:

#### Schede di Programma e Criteri di ammissibilità DM 351

Link: <https://www.unime.it/it/ricerca/dottorati-ricerca/schede-di-programma-e-criteri-di-ammissibilit%C3%A0-dm-3512022>

#### Progetti formativi e Criteri di ammissibilità DM 352

Link: <https://www.unime.it/it/ricerca/dottorati-ricerca/progetti-formativi-e-criteri-di-ammissibilit%C3%A0-dm-3522022>

### **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 inteso ad accertare la preparazione, le capacità, l'attitudine alla ricerca scientifica e le motivazioni dei candidati; tale colloquio è finalizzato a verificare le conoscenze dei candidati su argomenti che riguardano gli indirizzi formativi e metodologici del dottorato e può comprendere ove previsto la discussione del progetto di ricerca proposto.

(N.B.) La Commissione esprimerà un giudizio di idoneità rispetto ai progetti di ricerca **proposti da tutti i candidati**, in relazione alle tematiche di cui al PNRR (ex D.M. 351/2022 e D.M. 352/2022). A



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



tal fine, le Commissioni dovranno verificare se il Progetto di ricerca presentato dai candidati tiene conto di quanto indicato nella Scheda di Programma (per le Borse DM 351) o nel Progetto Formativo (per le Borse DM 352), nonché nei criteri di ammissibilità stabiliti dagli artt. 7, 8 e 9 del D.M. 351 o dall'art. 6 del D.M. 352.

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.3 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. 344 del 7 aprile 2022 - (GU Serie Generale n.111 del 13-05-2022). 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.**



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



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

### ALLEGATO N.15

#### Titolarità del Corso

**Dottorato in:** TRANSLATIONAL MOLECULAR MEDICINE AND SURGERY

**Coordinatore:** Prof. Gaetano Caramori  
E-mail: [gaetano.caramori@unime.it](mailto: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/38/115>

#### Enti/Imprese convenzionati

- C.O.T. CURE ORTOPEDICHE TRAUMATOLOGICHE S.P.A. - Italia - Privato
- FONDAZIONE Ri.MED

#### Posti messi a concorso

TOTALE POSTI DISPONIBILI: N.10 di cui:

<b>Posti con borsa:</b>	N. 2 Finanziati da Ateneo/MUR
<b>Posti a valere su PNRR a Progetto vincolato:</b>	
<b>DM 351/2022</b>	N. 3 M4. C1. I 4.1 borse di dottorato di <b>ricerca PNRR</b>
<b>DM 352/2022</b>	N. 3 cofinanziate M4.C2.I 3.3 dottorati innovativi cofinanziati: n.2 Casa di Cura C.O.T. SpA- n.1 Fondazione Ri.MED
<b>Posti Senza Borsa</b>	N. 2

#### 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





Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



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 oveprevisti.
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 oveprevisti.

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.



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



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.

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

Il progetto di ricerca su tematiche specifiche del Dottorato va elaborato dal candidato tenendo in considerazione per i posti a Progetto vincolato riguardanti le aree disciplinari e le tematiche di cui al PNRR, quanto indicato nella Scheda di Programma (per le Borse DM 351) o nel Progetto Formativo (per le Borse DM 352), nonché nei criteri di ammissibilità stabiliti dall'art. 7 del D.M. 351 o dall'art. 6 del D.M. 352 e rinvenibili ai seguenti link:

Schede di Programma e Criteri di ammissibilità DM 351

Link: <https://www.unime.it/it/ricerca/dottorati-ricerca/schede-di-programma-e-criteri-di-ammissibilit%C3%A0-dm-3512022>

Progetti formativi e Criteri di ammissibilità DM 352

Link: <https://www.unime.it/it/ricerca/dottorati-ricerca/progetti-formativi-e-criteri-di-ammissibilit%C3%A0-dm-3522022>

## **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 20/100 punti.

La prova orale consiste in un colloquio inteso ad accertare la preparazione, le capacità, l'attitudine alla ricerca scientifica e le motivazioni dei candidati; tale colloquio è finalizzato a verificare le conoscenze dei candidati su argomenti che riguardano gli indirizzi formativi e metodologici del dottorato e può comprendere ove previsto la discussione del progetto di ricerca proposto.

(N.B.) La Commissione esprimerà un giudizio di idoneità rispetto ai progetti di ricerca **proposti da tutti i candidati**, in relazione alle tematiche di cui al PNRR (ex D.M. 351/2022 e D.M. 352/2022). A tal fine, le Commissioni dovranno verificare se il Progetto di ricerca presentato dai candidati tiene conto di quanto indicato nella Scheda di Programma (per le Borse DM 351) o nel Progetto Formativo (per le Borse DM 352), nonché nei criteri di ammissibilità stabiliti dagli artt. 7, 8 e 9 del D.M. 351 o dall'art. 6 del D.M. 352.

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



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



PagoPA®, secondo quanto indicato all'art. 3 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. 344 del 7 aprile 2022 - (GU Serie Generale n.111 del 13-05-2022).

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.**