



**BANDO DI CONCORSO PER L'AMMISSIONE AI CORSI DI
DOTTORATO**

**Applied Clinical Research
Molecular, Experimental and Computational Medicine
(MECM)
Personalized caRe and Innovation in Medicine and
Engineering (PRIME)**

XLII Ciclo – Anno Accademico 2026/2027

Sommario

Art. 1 – Attivazione dei corsi di dottorato	2
Art. 2 – Tipologia di posizioni disponibili	2
Art. 3 – Requisiti di ammissione	3
Art. 4 – Domanda di ammissione.....	3
Art. 5 - Candidati con disabilità e DSA	4
Art. 6 – Modalità di ammissione	4
Art. 7– Ammissione al corso.....	5
Art. 8 – Immatricolazione	6
Art. 9 – Borse di studio di dottorato e forme di sostegno finanziario equivalenti	7
Art. 10 – Diritti e obblighi del dottorando.....	7
Art. 11 – Conseguimento del titolo	8
Art. 12 – Trattamento dei dati personali	8
Art. 13 – Responsabile del procedimento	8
Art. 14 – Norme di rinvio	8
ALLEGATO A - PhD in Applied Clinical Research In collaborazione con IRCSS Istituto Clinico Humanitas	9
ALLEGATO A - PhD in Molecular, Experimental and Computational Medicine (MECM) In collaborazione con IRCSS Istituto Clinico Humanitas.....	12
ALLEGATO A - PhD in Personalized caRe and Innovation in Medicine and Engineering (PRIME) In collaborazione con Politecnico di Milano	16

Art. 1 – Attivazione dei corsi di dottorato

Sono attivati presso Humanitas University, per l'anno accademico 2026/2027 (XLII ciclo), con inizio previsto il 1° dicembre 2026, subordinatamente all'accREDITAMENTO e alla verifica del mantenimento dei requisiti di accREDITAMENTO da parte del MUR, i seguenti corsi di dottorato di ricerca:

- PhD in Applied Clinical Research
- PhD in Molecular, Experimental and Computational Medicine (MECM)
- PhD in Personalized caRe and Innovation in Medicine and Engineering (PRIME)

I corsi hanno durata minima triennale e si svolgono in lingua inglese.

Le informazioni relative ai posti disponibili, ai requisiti specifici di accesso, agli ambiti scientifici e alle tematiche di ricerca sono riportate nelle schede dei singoli corsi di dottorato (Allegato A), che costituiscono parte integrante del presente bando.

Il numero di posizioni coperte da borse di dottorato o forme di sostegno finanziario equivalenti può essere incrementato a fronte dell'acquisizione di finanziamenti aggiuntivi.

I vincitori di procedure di selezione svolte da Enti o Organizzazioni terze con le quali l'Ateneo e/o l'IRCCS Humanitas hanno sottoscritto appositi accordi di ricerca che prevedono la partecipazione al Corso di dottorato possono essere ammessi al Corso, anche in sovrannumero.

Sono indetti presso Humanitas University pubblici concorsi, per titoli ed esami, per l'ammissione ai predetti corsi di dottorato, per ciascuno dei quali si riporta, nelle schede allegate al presente bando, del quale costituiscono parte integrante, una breve illustrazione, nonché il riferimento al sito Internet dell'Ateneo dove sono consultabili le tematiche di ricerca di ciascun corso, coerentemente con gli obiettivi e il relativo programma di ricerca del corso medesimo, da proporre ai candidati che saranno ammessi alla frequenza dei dottorati e l'indicazione della borsa di studio o forma di sostegno finanziario equivalente associata a ciascun progetto di ricerca.

Art. 2 – Tipologia di posizioni disponibili

Le posizioni oggetto del presente bando sono:

- Posizioni con borsa di studio a tema vincolato. L'attività dottorale dovrà essere svolta su uno specifico tema di ricerca indicato sulle pagine internet dei corsi. Tali posizioni possono essere soggette a regole di rendicontazione proprie dei progetti da cui sono finanziate;
- Posizioni in sovrannumero: i vincitori di procedure di selezione svolte da Enti o Organizzazioni terze con le quali l'Ateneo e/o l'IRCCS Humanitas hanno sottoscritto appositi accordi di ricerca che prevedono la partecipazione al Corso di dottorato possono essere ammessi al Corso, anche in sovrannumero;
- Posizioni Executive: sulla base di apposite convenzioni da stipulare entro l'avvio del Corso, i dipendenti di enti di ricerca, pubblici o privati, e di imprese impegnate in attività di elevata qualificazione scientifica possono essere ammessi al Corso di Dottorato, col mantenimento degli oneri stipendiali a carico dell'ente di appartenenza (c.d.: "PhD Executive"), a condizione che risultino utilmente collocati nella graduatoria di merito della procedura di ammissione di cui al presente bando;

- Posizioni senza borsa a tema vincolato. L'attività dottorale dovrà essere svolta su uno specifico tema di ricerca indicato sulle pagine internet dei corsi.

Art. 3 – Requisiti di ammissione

Possono presentare domanda di partecipazione al concorso di ammissione ai corsi di dottorato coloro che siano in possesso di:

- laurea magistrale conseguita ai sensi del D.M. 270/2004 o titolo equipollente;
- titolo accademico estero equivalente (Master's Degree) idoneo all'accesso ai corsi di dottorato nel Paese di conseguimento.

Possono inoltre presentare domanda i candidati che conseguiranno il titolo richiesto entro il 30 novembre 2026, pena la decadenza dall'eventuale ammissione al corso.

L'idoneità dei titoli conseguiti all'estero è valutata dalla Commissione esaminatrice nel rispetto della normativa vigente e degli accordi internazionali in materia di riconoscimento dei titoli di studio.

Per verificare l'equipollenza e/o l'equiparazione tra titoli accademici italiani è possibile visitare la pagina <https://www.mur.gov.it/it/aree-tematiche/universita/equipollenze-equivalenza-ed-equiparazioni-tra-titoli-di-studio-0>.

Eventuali requisiti specifici di accesso previsti per singoli corsi di dottorato sono indicati nelle relative schede riportate nell'Allegato A.

Art. 4 – Domanda di ammissione

La domanda di partecipazione alla procedura di ammissione, corredata dagli allegati descritti nel prosieguo, deve essere presentata, a pena di esclusione, **per via telematica**, entro e non oltre le **ore 16.00**, ora italiana, del **26 giugno 2026** utilizzando l'applicazione informatica accessibile alla pagina <https://pica.cineca.it/humanitas/tipologia/dottorati> secondo le modalità di seguito descritte:

1. Accedere senza registrarsi inserendo username e password dell'account LOGINMIUR nel campo credenziali e selezionando LOGINMIUR dal menu a tendina, per coloro che hanno già una utenza LOGINMUR;
2. Accedere registrandosi a “nuova registrazione” al portale <https://pica.cineca.it/humanitas/tipologia/dottorati> per coloro che non hanno una utenza LOGINMIUR;
3. Pagare il contributo di € 30,00, non rimborsabile, al termine della procedura online di ammissione e comunque entro la data di scadenza delle ammissioni; le specifiche del pagamento sono indicate nelle singole schede dei corsi (Allegato A); si precisa che il solo pagamento della quota non costituisce iscrizione alla prova.
4. Effettuare l'upload dei seguenti documenti:
 - **Curriculum vitae** di massimo 2 pagine contenente la descrizione dei titoli posseduti (comprese pubblicazioni e partecipazioni a convegni) e di eventuali esperienze professionali o di ricerca dalle quali possa desumersi la predisposizione del candidato alla

ricerca scientifica;

- Copia di un **documento di riconoscimento** in corso di validità ovvero, per i candidati extra EU, del passaporto;
- **Diploma Supplement** oppure i certificati di conseguimento della laurea magistrale e della laurea triennale (o titoli equivalenti conseguiti in Italia e all'estero), con gli esami sostenuti e relativi voti e crediti. I candidati in attesa del conseguimento del titolo devono allegare all'elenco degli esami sostenuti una dichiarazione del proprio relatore che attesti che il candidato può acquisire il titolo richiesto per l'iscrizione al Corso di Dottorato entro i termini previsti dal presente bando.

Non sono ammesse altre forme di invio della domanda di partecipazione alla procedura.

In aggiunta alla documentazione sopra indicata, nella scheda del singolo corso di dottorato (Allegato A), sono specificati ulteriori documenti da presentare per il completamento della domanda di ammissione.

Entro il termine per la presentazione della domanda, l'applicativo consente il salvataggio in modalità bozza. La presentazione della domanda di partecipazione alla procedura è certificata dall'applicativo informatico mediante l'invio automatico di una ricevuta elettronica all'indirizzo e-mail indicato nella domanda. Scaduto il termine per la presentazione delle domande, il sistema non permette più l'accesso alla domanda e l'invio della stessa.

Ad ogni domanda viene attribuito un numero identificativo che, unitamente al codice del bando indicato nell'applicazione informatica, deve essere specificato per qualsiasi comunicazione successiva.

La presentazione della domanda di partecipazione si perfeziona mediante la stampa e la sottoscrizione del modulo elettronico compilato dal candidato. Il modulo sottoscritto con firma autografa e trasformato in formato PDF deve essere caricato nell'apposita sezione dell'applicativo informatico.

La mancata presentazione di uno o più documenti di cui al precedente elenco può comportare l'esclusione dalla procedura di selezione.

A integrazione della documentazione sopra indicata, l'Ateneo si riserva la facoltà di richiedere copia dei titoli e/o delle pubblicazioni dichiarate dal candidato.

Art. 5 - Candidati con disabilità e DSA

Al fine di garantire pari opportunità nello svolgimento delle prove, i candidati in possesso di un certificato d'invalidità civile e/o riconoscimento dello stato di handicap ex lege 104/1992 e i candidati in possesso di idonea certificazione di Disturbi Specifici dell'Apprendimento (DSA) in base alla Legge 170/2010, dovranno allegare la documentazione rilasciata dalla struttura sanitaria pubblica competente. La documentazione non può essere inviata secondo altre modalità.

Art. 6 – Modalità di ammissione

L'ammissione a ciascun Corso di Dottorato avviene sulla base di una selezione per titoli e colloquio a cura di una Commissione nominata dal Rettore sentito il Coordinatore del Corso di dottorato, volta a

valutare:

- La preparazione scientifica del candidato;
- La coerenza del profilo del candidato con il corso di dottorato;
- Le attitudini alla ricerca;
- Le motivazioni personali.

La selezione prevede:

1. La valutazione del curriculum e dei titoli sulla base della documentazione presentata (fino ad un massimo di 25 punti)
2. Un colloquio, eventualmente svolto anche in modalità telematica, indicandolo in fase di registrazione al concorso, finalizzato a verificare la preparazione del candidato negli ambiti scientifici del dottorato e le sue capacità di ricerca (fino ad un massimo di 75 punti). Il colloquio si svolgerà in lingua inglese.

Accedono al colloquio i candidati che hanno ottenuto un punteggio minimo attribuito al curriculum e ai titoli, esplicitato nelle singole schede del corso (Allegato A).

L'esito della valutazione del curriculum e dei titoli è consultabile sulle pagine Internet dei corsi di dottorato riportati nelle schede.

Il colloquio si svolge in seduta pubblica a partire dall'8 settembre 2026 secondo i calendari indicati sulle pagine Internet dei corsi a partire dal 13 luglio 2026.

Tale pubblicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti.

I candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione dalla selezione sono tenuti a partecipare ai colloqui secondo il calendario indicato, l'identità del candidato viene verificata tramite un documento di identità in corso di validità. La mancata partecipazione ai colloqui secondo il calendario e le modalità indicate equivale alla rinuncia alla procedura di selezione.

Terminati i colloqui, la Commissione compila la graduatoria generale di merito sulla base della somma dei punteggi ottenuti dai candidati nella valutazione del curriculum e dei titoli e del colloquio.

La procedura di selezione si intende superata qualora il candidato raggiunga il punteggio minimo di 60/100.

I punteggi ottenuti dai singoli candidati sono pubblicati, garantendo l'anonimato, sulle pagine Internet dei corsi di dottorato <https://www.hunimed.eu>

Art. 7- Ammissione al corso

I candidati sono ammessi al Corso di Dottorato secondo l'ordine della graduatoria di merito fino alla copertura dei posti disponibili. In caso di parità di punteggio, prevale il candidato di minore età.

La graduatoria degli idonei è pubblicata sulle pagine internet dei Corsi di Dottorato riportati nelle schede.

La pubblicazione della graduatoria ha valore di notifica ufficiale e da tale data decorrono i termini per eventuali impugnazioni.



I candidati ammessi decadono qualora non perfezionino l'immatricolazione entro i termini stabiliti con apposita comunicazione. In tal caso si procede allo scorrimento della graduatoria secondo l'ordine di merito.

Lo scorrimento della graduatoria è previsto anche nel caso in cui un candidato immatricolato rinunci entro tre mesi dall'inizio del corso. In tale caso il candidato rinunciario è tenuto alla restituzione delle mensilità di borsa eventualmente già percepite.

I candidati che subentrano saranno contattati personalmente tramite e-mail dall'ufficio PhD Office: riceveranno le istruzioni opportune e le scadenze per effettuare l'immatricolazione.

In caso di utile collocamento in più graduatorie, il candidato deve esercitare opzione per un solo corso di dottorato.

La frequenza contemporanea di due corsi di studio universitari è consentita nei termini previsti dalla normativa vigente, previa valutazione e approvazione degli organi deputati.

In particolare, l'iscrizione contemporanea ad un corso di dottorato di ricerca e uno di specializzazione medica è consentita alle condizioni stabilite nel DM 226 del 14 dicembre 2021.

I candidati iscritti a scuole di specializzazione di area sanitaria possono frequentare congiuntamente il corso di dottorato e la scuola di specializzazione, a condizione che:

- a) sia attestata la compatibilità tra le attività dei due percorsi dal Consiglio della scuola di specializzazione e dal Collegio dei docenti del dottorato;
- b) non vi sia cumulabilità tra la borsa di dottorato e gli emolumenti percepiti per la frequenza della scuola di specializzazione.

Nelle schede dei corsi (Allegato A) sono indicate le specifiche relative allo scorrimento delle graduatorie.

Art. 8 – Immatricolazione

I candidati risultati vincitori dovranno procedere al perfezionamento dell'immatricolazione online, tramite la procedura <https://humanitas.esse3.cineca.it/>. In fase di immatricolazione ai candidati è richiesto il versamento del contributo annuale per la copertura della tassa regionale per il diritto allo studio, del premio di assicurazione infortuni e dell'imposta di bollo, fissati per l'a.a. 2026/2027 in €250,00 (euro duecentocinquanta).

La rinuncia al Dottorato non dà diritto al rimborso dei contributi di iscrizione già versati.

Entro la data di immatricolazione, i candidati non comunitari devono presentare attestazione di avvenuta richiesta per il permesso di soggiorno. A questa pagina sono disponibili informazioni utili <https://www.hunimed.eu/international-students/>.

L'Università si riserva di richiedere una copia in originale dei titoli conseguiti per i candidati ammessi al corso con riserva e potranno essere esclusi dal Corso nel caso in cui non risultassero in possesso dei requisiti richiesti.

Art. 9 – Borse di studio di dottorato e forme di sostegno finanziario equivalenti

La borsa è conferita, ai sensi e con le modalità stabilite dalla normativa vigente, secondo l'ordine della graduatoria e fino ad esaurimento delle risorse disponibili e sono attribuite in funzione del Topic assegnato e formalmente accettato dal singolo candidato prima dell'inizio del Corso di Dottorato.

L'assegnazione dei temi di ricerca ("Topic") ai candidati ammessi avviene sulla base della graduatoria di merito e tiene conto di eventuali competenze specifiche necessarie per lo sviluppo del tema di ricerca e/o di requisiti indicati dal soggetto che finanzia la ricerca ovvero delle preferenze espresse dai candidati.

Le borse di studio hanno durata annuale, vengono erogate in rate mensili, e sono rinnovate a condizione che il dottorando abbia completato il programma delle attività previste per l'anno precedente e risulti ammesso all'anno di corso successivo.

L'importo minimo delle borse di studio di dottorato erogate direttamente dall'Ateneo è pari a € 21.000 annui lordi. Tale importo è esente da IRPEF a norma dell'art. 4 della L. 13 agosto 1984 n. 476, e soggetto, in materia previdenziale, alle norme di cui all'art. 2, commi 26 e segg., della L. 8 agosto 1995, n. 335 e successive modificazioni.

Gli importi possono differenziarsi in base alla tipologia di corsi di dottorato (allegato A).

Altre forme di sostegno finanziario equivalente possono essere definite in funzione del soggetto che finanzia la ricerca e di eventuali requisiti necessari per la partecipazione all'attività di ricerca, oltreché dello specifico regime fiscale e previdenziale associato alla specifica tipologia di sostegno finanziario.

Per maggiori informazioni sulla tipologia di sostegno finanziario associate ai singoli Topic è possibile consultare le pagine Internet dei corsi di dottorato riportate nelle schede.

Informazioni specifiche sulla tipologia di sostegno finanziario offerto al candidato sono comunicate in fase di assegnazione del Topic.

Non è consentito il cumulo della borsa di dottorato e delle forme di supporto equivalenti con gli emolumenti, comunque denominati, percepiti in relazione alle attività della scuola di specializzazione, pertanto, ai candidati vincitori di una posizione finanziata che risultino contemporaneamente iscritti a una scuola di specializzazione, la borsa di studio di dottorato o il supporto finanziario equivalente verranno riconosciuti solo al completamento del percorso di specializzazione in relazione alla tipologia di supporto finanziario associato al Topic loro assegnato.

Art. 10 – Diritti e obblighi del dottorando

L'ammissione al Dottorato comporta un impegno esclusivo e a tempo pieno. Iscrivendosi al Corso di Dottorato lo studente si impegna a:

- i) rispettare il Codice etico dell'Ateneo e quello adottato dalla struttura presso cui svolge prevalentemente la propria attività;
- ii) ispirare il proprio comportamento a principi generali di integrità scientifica conducendo la propria attività di studio e ricerca secondo criteri di onestà, precisione, efficienza e obiettività;
- iii) frequentare i corsi, i seminari, le esercitazioni e i moduli didattici previsti dal programma del Corso di Dottorato, nonché svolgere continuativamente attività di studio e di ricerca nell'ambito delle

strutture destinate a tal fine dagli Enti convenzionati;

- iv) completare i percorsi di formazione obbligatoria per la sicurezza nei luoghi di lavori previsti per i dipendenti e collaboratori dell'Università Humanitas e delle strutture con essa convenzionate in funzione della tipologia di attività svolta.

Quale parte integrante del proprio progetto formativo lo studente può essere autorizzato dal Collegio dei docenti a svolgere attività di formazione o ricerca all'estero per un periodo complessivamente non superiore a 18 mesi anche non continuativi. Per soggiorni all'estero di durata pari o superiore a 30 giorni consecutivi, la borsa di studio se erogata dall'Ateneo, può essere incrementata fino a un massimo del 50 per cento in ragione della destinazione e della durata del soggiorno.

Lo studente a fronte di gravi e giustificati motivi personali può richiedere la temporanea sospensione dal Corso di Dottorato. La sospensione della frequenza della durata superiore ai trenta giorni comporta la sospensione della borsa di studio.

Eventuali assenze non preventivamente comunicate e lo svolgimento di prestazioni lavorative non autorizzate dal Collegio dei docenti possono costituire motivo di decadenza dal Corso di Dottorato.

Art. 11 – Conseguimento del titolo

Il titolo di dottore di ricerca, abbreviato con le diciture: “Dott.Ric.” ovvero “Ph.D.”, è rilasciato dall'Università Humanitas a fronte del positivo completamento del programma di Dottorato.

Art. 12 – Trattamento dei dati personali

Ai sensi del Regolamento UE 2016/679, l'Università si impegna a rispettare il carattere riservato delle informazioni fornite dai candidati; tutti i dati forniti saranno trattati solo per le finalità connesse e strumentali al processo di ammissione e all'eventuale gestione del rapporto con l'Università, nel rispetto delle disposizioni vigenti.

Art. 13 – Responsabile del procedimento

Responsabile della procedura di selezione di cui al presente bando è la Dott.ssa Pamela Panico.

Per informazioni è possibile mandare una e-mail a phd@hunimed.eu.

Art. 14 – Norme di rinvio

Per quanto non espressamente previsto dal presente bando, si rinvia alla normativa vigente in materia di Dottorati di ricerca e ai Regolamenti di Ateneo consultabili alla pagina <https://www.hunimed.eu/it/organizzazione-e-governance/documenti-ufficiali-di-ateneo/>

ALLEGATO A - PhD in Applied Clinical Research

In collaborazione con IRCSS Istituto Clinico Humanitas

- **Durata:** 3 anni
- **Lingua:** inglese
- **Inizio:** 1° dicembre 2026
- **Importo borsa:** l'importo minimo delle borse di studio di dottorato erogate direttamente dall'Ateneo è pari a € 22.400,00 annui lordi. Tale importo è esente da IRPEF a norma dell'art. 4 della L. 13 agosto 1984 n. 476, e soggetto, in materia previdenziale, alle norme di cui all'art. 2, commi 26 e segg., della L. 8 agosto 1995, n. 335 e successive modificazioni.
Altre forme di sostegno finanziario equivalente possono essere definite in funzione del soggetto che finanzia la ricerca e di eventuali requisiti necessari per la partecipazione all'attività di ricerca, oltreché dello specifico regime fiscale e previdenziale associato alla specifica tipologia di sostegno finanziario.
- **Posti disponibili:** 5 posizioni, di cui almeno 4 coperte da borsa di studio o forme di sostegno finanziario equivalenti a valere su fondi di ricerca o su altre risorse economiche degli enti convenzionati.
Il numero di posizioni potrà essere incrementato in caso di finanziamenti aggiuntivi, posizioni Executive e posizioni senza finanziamento.
- **Sito Internet del corso:** <https://www.hunimed.eu/course/phd-clinical-research/>
- **Specifiche di pagamento:** I candidati sono tenuti a versare a mezzo bonifico bancario, pena l'esclusione, un contributo alle spese di selezione pari a € 30,00 sul conto corrente bancario di BANCA INTESA SAN PAOLO S.P.A. – IBAN: IT 10 K 03069 09606 100000102343 – BIC CODE: BCITITMM intestato all'Università Humanitas, indicando obbligatoriamente la causale: "PhD CLINICO 42" seguita dal nome e cognome del candidato.
**Si precisa che il solo pagamento della quota non costituisce iscrizione alla prova.
La quota di iscrizione al concorso non potrà in nessun caso essere rimborsata.**

Descrizione del corso

Il Dottorato in Applied Clinical Research è finalizzato alla formazione di ricercatori clinici in grado di progettare, condurre e analizzare studi clinici, con particolare attenzione alla medicina traslazionale e all'integrazione tra pratica clinica e ricerca scientifica.

Requisiti di accesso specifici

- Laurea magistrale in Medicina e Chirurgia (LM-41) o titolo equivalente
- Diploma di specializzazione medica

Possono partecipare anche medici in formazione specialistica, previa valutazione dei requisiti e con autorizzazione della Scuola di Specializzazione.

Preferenze, Selezione e Assegnazione Topic di ricerca e posizione

Il candidato deve indicare obbligatoriamente una preferenza vincolante ai fini dell'ammissione e dello scorrimento della graduatoria tra:

- Area Chirurgica
- Area Medica
- Area Servizi

Deve inoltre indicare la preferenza di massimo due topic di ricerca tra quelli pubblicati sul sito di Ateneo, la scelta non è vincolante ai fini dell'ammissione e dello scorrimento della graduatoria.

Ai fini dello scorrimento di graduatoria, la preferenza espressa dai candidati sull'Area è vincolante e prevale sul punteggio conseguito.

Ai fini dell'assegnazione delle posizioni prevalgono quindi in graduatoria i candidati che, in base al punteggio conseguito, si sono collocati in posizione utile all'ammissione e che contestualmente abbiano indicato preferenza per una specifica Area sulla quale vi sono Topic disponibili, anche se il punteggio da questi conseguito è inferiore a quello di candidati che hanno indicato una diversa Area come preferenza e sulla quale non vi siano più Topic disponibili.

La selezione avviene in due momenti: valutazione del curriculum e dei titoli e un colloquio

1. La valutazione del curriculum e dei titoli (max 25 punti) tiene conto di:
 - carriera universitaria del candidato, in particolare la media ponderata dei voti (max 6 punti) così attribuiti:
 - da 29,0/30 a 30 (o 30 e lode) /30 -> 6 punti
 - da 27,0/30 a 28,9/30 -> 5 punti
 - da 25,0/30 a 26,9/30 -> 4 punti
 - da 22,0/30 a 24,9/30 -> 3 punti
 - da 20,0/30 a 21,9/30 -> 2 punti
 - meno di 20,0/30 -> 1 punto
 - lettera di referenze obbligatoria da parte di un Referee (max 5 punti) attribuiti sulla base della valutazione complessiva assegnata dal Referee:
 - Top 1% -> 5 punti
 - Top 5% -> 4 punti
 - Top 20% -> 2 punti
 - Top 50% -> 1 punto

La procedura prevede che, una volta presentata la domanda, vengano indicati i contatti di un referente (Referee) scelto preferibilmente tra coloro che hanno recentemente ricoperto un ruolo di supervisione scientifico o lavorativo del candidato.

Il Referee riceverà una comunicazione contenente le indicazioni per compilare una breve lettera di referenza, rilevante ai fini della valutazione.

Non saranno accettate lettere di referenza pervenute con modalità differenti da quelle indicate e oltre la data del 29 giugno 2026, ore 13.00.

L'Ufficio PhD non provvederà a sollecitare l'invio delle lettere.

- pubblicazioni presentate (max 10 lavori), (max 10 punti) così attribuiti:
 - o Review (posizione intermedia) -> 0,2 punti
 - o Review (primo/ultimo nome) -> 0,5 punti
 - o Lavoro originale (posizione intermedia) -> 0,75 punti
 - o Lavoro originale (primo/ultimo nome) -> 1,0 punto

- altri titoli (max 4 punti):
 - o Eventuali premi ricevuti (0,25 punti per premio)
 - o Periodi di studio o ricerca presso università ed enti di ricerca esteri (1 punto per esperienza)

La valutazione dei titoli tiene anche conto delle condizioni e dei tempi nei quali ogni candidato ha acquisito i titoli presentati e dei pareri di merito eventualmente richiesti ai proponenti topic esterni alla Commissione in relazione alla coerenza tra il curriculum del singolo candidato e i temi di ricerca del progetto di Dottorato.

Accedono al colloquio i candidati che hanno ottenuto un punteggio minimo attribuito pari a 12.

2. Un colloquio, eventualmente svolto anche in modalità telematica, indicandolo in fase di registrazione al concorso, finalizzato a verificare la preparazione del candidato negli ambiti scientifici del dottorato e le sue capacità di ricerca (fino ad un massimo di 75 punti).

Il colloquio si svolgerà in lingua inglese. E i punteggi saranno così attribuiti:

- o Capacità espositiva e argomentativa (max 25 punti)
- o Presentazione del background scientifico e accademico (max 20 punti)
- o Motivazione (max 15 punti)
- o Coerenza profilo con area ricerca (max 15 punti)

I candidati selezionati sono assegnati a specifici Topic di ricerca, disponibili alla pagina internet del corso.

L'assegnazione avviene sulla base di:

- posizione in graduatoria
- preferenza di area

ALLEGATO A - PhD in Molecular, Experimental and Computational Medicine (MECM)

In collaborazione con IRCSS Istituto Clinico Humanitas

- **Durata:** 3 anni
- **Lingua:** inglese
- **Inizio:** 1° dicembre 2026
- **Importo borsa:** l'importo minimo delle borse di studio di dottorato erogate direttamente dall'Ateneo è pari a € 21.000,00 annui lordi. Tale importo è esente da IRPEF a norma dell'art. 4 della L. 13 agosto 1984 n. 476, e soggetto, in materia previdenziale, alle norme di cui all'art. 2, commi 26 e segg., della L. 8 agosto 1995, n. 335 e successive modificazioni.
Altre forme di sostegno finanziario equivalente possono essere definite in funzione del soggetto che finanzia la ricerca e di eventuali requisiti necessari per la partecipazione all'attività di ricerca, oltreché dello specifico regime fiscale e previdenziale associato alla specifica tipologia di sostegno finanziario.
- **Posti disponibili:** 8 posizioni, tutte con borsa di studio o forme di sostegno finanziario equivalenti.
Il numero di posizioni potrà essere incrementato in caso di finanziamenti aggiuntivi.
- **Sito Internet del corso:** <https://www.hunimed.eu/course/phd-mecm/>
- **Specifiche di pagamento:** I candidati sono tenuti a versare a mezzo bonifico bancario, pena l'esclusione, un contributo alle spese di selezione pari a € 30,00 sul conto corrente bancario di BANCA INTESA SAN PAOLO S.P.A. – IBAN: IT 10 K 03069 09606 100000102343 – BIC CODE: BCITITMM intestato all'Università Humanitas, indicando obbligatoriamente la causale: "PhD MECM 42" seguita dal nome e cognome del candidato.

Si precisa che il solo pagamento della quota non costituisce iscrizione alla prova.

La quota di iscrizione al concorso non potrà in nessun caso essere rimborsata.

Curricula disponibili

- MECM Standard
- MECM Clinico
- MECM Data Science

Descrizione del corso

Il dottorato MECM forma ricercatori altamente qualificati nelle scienze biomediche, integrando approcci sperimentali, clinici e computazionali, con particolare attenzione alla medicina traslazionale e alla data science applicata alla biomedicina.

Requisiti di accesso specifici

Per curricula MECM Standard e Data Science

Laurea magistrale o equivalente in discipline scientifiche, tra cui:

- Biologia
- Biotecnologie
- Medicina e Chirurgia
- Ingegneria
- Informatica
- Matematica
- Fisica
- Chimica
- altre discipline affini

Per curriculum MECM Clinico

- Laurea magistrale in Medicina e Chirurgia (LM-41) o titolo equivalente
- Diploma di specializzazione medica o iscrizione alla scuola di specializzazione

Preferenze, Selezione e Assegnazione Topic di ricerca e posizione

Il candidato deve indicare obbligatoriamente una prima preferenza di curriculum, vincolante ai fini dell'ammissione e dello scorrimento della graduatoria; ed una eventuale non obbligatoria seconda preferenza.

Deve inoltre indicare la preferenza di massimo due topic di ricerca tra quelli pubblicati sul sito di Ateneo, la scelta non è vincolante ai fini dell'ammissione e dello scorrimento della graduatoria.

L'assegnazione topic di ricerca ai candidati ammessi al Corso di Dottorato avviene secondo la graduatoria di merito e la scelta del curriculum e tiene conto di eventuali competenze specifiche necessarie per lo sviluppo del tema di ricerca e/o di requisiti indicati dal soggetto che finanzia la ricerca ovvero delle preferenze espresse dai candidati.

Nel caso in cui, terminato il primo scorrimento di graduatoria secondo la prima preferenza di curriculum espressa dai candidati, rimangano delle posizioni disponibili, queste verranno offerte seguendo l'ordine di graduatoria ai candidati rimanenti sulla base della seconda preferenza di curriculum espressa.

La selezione avviene in due momenti: valutazione del curriculum e dei titoli e un colloquio:

1. La valutazione del curriculum e dei titoli (max 25 punti) tiene conto di:
 - carriera universitaria del candidato, in particolare la media ponderata dei voti (max 5 punti)

così attribuiti:

- da 29,0/30 a 30 (o 30 e lode) /30 -> 5 punti
 - da 27,0/30 a 28,9/30 -> 4 punti
 - da 25,0/30 a 26,9/30 -> 3 punti
 - da 22,0/30 a 24,9/30 -> 2 punti
 - meno di 22/30 -> 1 punto
- lettera di referenze da parte di un Referee (max 2 punti) attribuiti sulla base della valutazione complessiva assegnata dal Referee:
- Top 1% -> 2 punti
 - Top 5% -> 1,5 punti
 - Top 20% -> 1 punto
 - Top 50% -> 0,5 punti

La procedura prevede che, una volta presentata la domanda, vengano indicati i contatti di un referente (Referee) scelto preferibilmente tra coloro che hanno recentemente ricoperto un ruolo di supervisione scientifico o lavorativo del candidato.

Il referee riceverà una comunicazione contenente le indicazioni per compilare una breve lettera di referenza, rilevante ai fini della valutazione.

Non saranno accettate lettere di referenza pervenute con modalità differenti da quelle indicate e oltre la data del 29 giugno 2026, ore 13.00.

L'Ufficio PhD non provvederà a sollecitare l'invio delle lettere.

- lettera motivazionale (max 6 punti)
- pubblicazioni presentate (pubblicazioni ufficialmente accettate) (max 4 punti) così attribuiti:
 - Articoli su rivista internazionale (primo nome) -> 2 punti
 - Articoli su rivista internazionale (coautore) -> 1,5 punti
 - Comunicazione a congressi internazionali (orale) -> 1,5 punti
 - Comunicazione a congressi internazionali (poster) -> 1 punto
 - Comunicazione a congressi nazionali -> 0,5 punti
- altri titoli (max 8 punti):
 - Eventuali premi ricevuti -> 2 punti
 - Tesi sperimentale -> 4 punti
 - Periodi di studio o ricerca presso università ed enti di ricerca esteri: 3-6 mesi -> 2 punti
 - Periodi di studio o ricerca presso università ed enti di ricerca esteri: >6 mesi -> 3 punti
 - Corsi di formazione inerenti al corso di dottorato -> 1 punto

La valutazione dei titoli tiene anche conto delle condizioni e dei tempi nei quali ogni candidato ha acquisito i titoli presentati e dei pareri di merito eventualmente richiesti ai proponenti dei topic esterni alla Commissione in relazione alla coerenza tra il curriculum del singolo candidato e i temi di ricerca del progetto di Dottorato.

Accedono al colloquio i candidati che hanno ottenuto un punteggio minimo attribuito pari a 12.

2. Un colloquio, eventualmente svolto anche in modalità telematica, indicandolo in fase di registrazione al concorso, finalizzato a verificare la preparazione del candidato negli ambiti scientifici del dottorato e le sue capacità di ricerca (fino ad un massimo di 75 punti). Il colloquio si svolgerà in lingua inglese. E i punteggi saranno così attribuiti:

- Capacità espositiva e argomentativa (max 15 punti)
- Presentazione del background scientifico e accademico (max 25 punti)
- Presentazione articolo (max 15 punti)
- Motivazione (max 20 punti)

I candidati selezionati sono assegnati a specifici Topic di ricerca, disponibili alla pagina del corso.

L'assegnazione avviene sulla base di:

- Posizione in graduatoria
- Prima preferenza di curriculum

ALLEGATO A - PhD in Personalized caRe and Innovation in Medicine and Engineering (PRIME)
In collaborazione con Politecnico di Milano

- **Durata:** 3 anni
- **Lingua:** inglese
- **Inizio:** 1° dicembre 2026
- **Importo borsa:** l'importo minimo delle borse di studio di dottorato erogate direttamente dall'Ateneo è pari a € 21.000,00 annui lordi. Tale importo è esente da IRPEF a norma dell'art. 4 della L. 13 agosto 1984 n. 476, e soggetto, in materia previdenziale, alle norme di cui all'art. 2, commi 26 e segg., della L. 8 agosto 1995, n. 335 e successive modificazioni.
Altre forme di sostegno finanziario equivalente possono essere definite in funzione del soggetto che finanzia la ricerca e di eventuali requisiti necessari per la partecipazione all'attività di ricerca, oltreché dello specifico regime fiscale e previdenziale associato alla specifica tipologia di sostegno finanziario.
- **Posti disponibili:** 4 posizioni, tutte con borsa di studio o forme di sostegno finanziario equivalenti a valere su fondi di ricerca o su altre risorse economiche degli enti convenzionati. Il numero di posizioni potrà essere incrementato in caso di finanziamenti aggiuntivi.
- **Sito Internet del corso:** <https://www.hunimed.eu/course/phd-prime/>
- **Specifiche di pagamento:** I candidati sono tenuti a versare a mezzo bonifico bancario, pena l'esclusione, un contributo alle spese di selezione pari a € 30,00 sul conto corrente bancario di BANCA INTESA SAN PAOLO S.P.A. – IBAN: IT 10 K 03069 09606 100000102343 – BIC CODE: BCITITMM intestato all'Università Humanitas, indicando obbligatoriamente la causale: "PhD PRIME 42" seguita dal nome e cognome del candidato.
Si precisa che il solo pagamento della quota non costituisce iscrizione alla prova.
La quota di iscrizione al concorso non potrà in nessun caso essere rimborsata.

Descrizione del corso

Il dottorato PRIME è un programma interdisciplinare che integra medicina, ingegneria e tecnologie digitali, con l'obiettivo di sviluppare soluzioni innovative per la medicina personalizzata.

Requisiti di accesso specifici

Laurea magistrale o titolo equivalente in discipline:

- mediche
- ingegneristiche
- scientifiche

A tutti i candidati è richiesta la conoscenza della lingua inglese, tramite una certificazione valutabile dalla Commissione o il conseguimento di una laurea in lingua inglese.

Preferenze, Selezione e Assegnazione Topic di ricerca e posizione

Il candidato, al momento dell'iscrizione al concorso, può indicare fino a un massimo di due preferenze di topic, le preferenze indicate non sono vincolanti ai fini dell'ammissione al corso, dell'assegnazione del topic e dello scorrimento di graduatoria.

L'ammissione al Corso di Dottorato è concessa ai candidati che superano la selezione nei limiti delle posizioni disponibili, da assegnare secondo l'ordine della graduatoria di merito tenendo conto delle preferenze espresse dai singoli candidati in relazione al Topic di ricerca da sviluppare durante il programma di formazione dottorale.

L'assegnazione dei temi di ricerca ("Topic di ricerca") ai candidati ammessi al Corso di Dottorato avviene secondo la graduatoria di merito e tiene conto di eventuali competenze specifiche necessarie per lo sviluppo del tema di ricerca e/o di requisiti indicati dal soggetto che finanzia la ricerca ovvero delle preferenze espresse dai candidati.

La graduatoria è unica e viene aggiornata in caso di rinunce o decadenza.

La selezione avviene in due momenti: valutazione del curriculum e dei titoli e un colloquio:

1. la valutazione del curriculum e dei titoli (max 25 punti) tiene conto di:

- carriera universitaria del candidato (max 15 punti) così attribuiti:
 - = 29 o laurea conseguita >110-> 15 punti
 - 27-28,99 -> 12 punti
 - 25-26,9 -> 9 punti
 - 23-24,99 -> 6 punti
 - Fino a 22,99-> 0 punti
- profilo candidato e coerenza con PhD (max 5 punti)
- curriculum vitae et studiorum e titoli (max 5 punti):
 - Periodi di formazione all'estero (es. Erasmus)
 - Premi (es. premi tesi ecc.)
 - Eventuali pubblicazioni
 - Partecipazione a convegni
 - Altre esperienze (fellowship, Honors Track, Virgilio program ecc)

La valutazione dei titoli tiene anche conto delle condizioni e dei tempi nei quali ogni candidato ha acquisito i titoli presentati e dei pareri di merito eventualmente richiesti ai proponenti esterni alla Commissione in relazione alla coerenza tra il curriculum del singolo candidato e i temi di ricerca del progetto di Dottorato.

Accedono al colloquio i candidati che hanno ottenuto un punteggio minimo attribuito pari a 15.

2. Un colloquio, eventualmente svolto anche in modalità telematica, indicandolo in fase di registrazione al concorso, finalizzato a verificare la preparazione del candidato negli ambiti scientifici del dottorato e le sue capacità di ricerca (fino ad un massimo di 75 punti). Il colloquio si svolgerà in lingua inglese. E i punteggi saranno così attribuiti:

- Presentazione background scientifico e accademico (max 25 punti)
- Motivazione (max 25 punti)
- Capacità espositiva e argomentativa (max 25 punti)

I candidati possono indicare fino a due preferenze di topic.

Le preferenze non sono vincolanti.

L'assegnazione avviene sulla base di:

- graduatoria
- coerenza del profilo