



**BANDO DI CONCORSO PER L'AMMISSIONE AL PRIMO ANNO DELLA SCUOLA DI
SPECIALIZZAZIONE IN MICROBIOLOGIA E VIROLOGIA - accesso riservato a coloro che siano in
possesso di titolo di Laurea diverso dalla Laurea
in Medicina e Chirurgia - A.A. 2021/2022**

**Scadenza bando 04/11/2022 – ore 12.00 a.m.
Iscrizioni on-line dal 15/09/2022 – ore 12.00 a.m.
(emanato con D.R. n. 1479/2022, Prot n. 225679 in data 09/09/2022)**

ART. 1 - OGGETTO DEL BANDO

È indetto per l'A.A. 2021/2022, il Concorso, per titoli ed esami, per l'ammissione al primo anno della Scuola di Specializzazione in Microbiologia e Virologia - incardinata nel Dipartimento di Medicina e Chirurgia dell'Ateneo di Parma.

Il numero di posti messi a concorso è di n. 10.

L'iscrizione alla scuola è subordinata al superamento dell'esame di ammissione.

Per la frequenza alla Scuola non sono previste borse di studio o altre forme di sostegno equivalente.

La scuola di specializzazione sopra riportata riordinata ai sensi del D.L. N. 716 del 16.09.2016 non godrà di alcuna remunerazione (art. 35 della Direttiva 2005/36/CE Legge 26.05.2016 n. 89 di conversione del D.L. 29.03.2016 n. 42).

Gli Specializzandi iscritti alla Scuola potranno usufruire dell'erogazione di pasti, dal lunedì al venerdì, presso il servizio mensa dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma per l'importo di 1 Euro ciascuno, secondo quanto stabilito dalla Convenzione "Accordo tra l'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma e Università degli Studi di Parma per l'accesso alle strutture dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma di specializzandi non medici" del 31 maggio 2021.

ART. 2 - FINALITÀ DELLA SCUOLA

La Scuola si propone di formare specialisti che abbiano maturato conoscenze teoriche, scientifiche e professionali nel campo della batteriologia, virologia, micologia e parassitologia medica; dovranno aver acquisito specifiche competenze sulla morfologia, fisiologia, posizione tassonomica e genetica dei microrganismi, dei virus e dei parassiti, nonché sulle basi cellulari e molecolari della patogenicità dei microrganismi, dei virus e dei parassiti, sulle interazioni microrganismo-ospite, sul meccanismo d'azione delle principali classi di farmaci antimicrobici, antivirali ed antiparassitari e sulle applicazioni biotecnologiche dei microrganismi dei virus e dei parassiti; dovranno aver raggiunto la capacità

professionale per valutare gli aspetti diagnostico-clinici delle analisi batteriologiche, virologiche, micologiche e parassitologiche applicate alla patologia umana.

ART. 3 - ORDINAMENTO DEGLI STUDI

L'Ordinamento degli studi è regolato dal D.I. 716/2016.

La durata del Corso degli studi è di 4 anni accademici non suscettibili di abbreviazione e prevede l'acquisizione complessiva di 240 CFU.

La frequenza alle lezioni, alle conferenze, ai seminari nonché la partecipazione alle attività pratiche, è obbligatoria e si considera acquisita con la partecipazione al 70% di ciascuna attività formativa. La frequenza richiesta è di 38 ore settimanali e le attività formative professionalizzanti sono previste dal lunedì al sabato.

Le attività formative del I anno della scuola sono previste nel periodo che va dal 16 gennaio 2023 al 13 gennaio 2024.

Alla fine di ogni anno di corso, lo specializzando che avrà ottenuto la frequenza richiesta alle attività formative previste sarà ammesso a sostenere un esame teorico-pratico sulle attività di formazione svolte nell'anno, davanti ad una Commissione nominata dal consiglio della Scuola, e dovrà superare con esito positivo tale esame per potere essere ammesso all'anno di corso successivo. Il voto è espresso in trentesimi e tale esame si intende superato con un minimo pari a diciotto.

Coloro che non superano l'esame annuale potranno ripetere l'anno di corso una sola volta.

Lo specializzando che abbia superato l'esame teorico – pratico dell'ultimo anno sarà ammesso alla prova finale, che consiste nella discussione della tesi di specializzazione e tiene conto dei risultati delle valutazioni periodiche derivanti dalle prove in itinere, nonché dei giudizi dei docenti-tutori per la parte professionalizzante.

A coloro che abbiano superato l'esame finale sarà rilasciato il Diploma di Specializzazione in Microbiologia e Virologia.

Il voto finale è espresso in cinquantesimi e la Commissione, composta da 5 membri in prevalenza interni, presieduta dal Direttore della Scuola o suo delegato, è nominata dal Rettore su proposta del Consiglio della Scuola

ART. 4 - REQUISITI PER L'AMMISSIONE

L'ammissione alla Scuola di specializzazione in Microbiologia e Virologia con accesso a coloro che siano in possesso di una Laurea in: Biologia (classe LM-6); Biotecnologie mediche veterinarie e farmaceutiche (classe LM-9); Biotecnologia industriali (classe LM8); Biotecnologie agrarie e per alimenti (classe LM7), Laurea specialistica corrispondente a quelle sopra riportate, Laurea quadriennale V.O. equipollente a quelle sopra riportate ai sensi del D.I. 5.5.2004 e del D.I. 9.7.2009.

I candidati devono essere inoltre in possesso della relativa abilitazione all'esercizio della professione entro la data di immatricolazione. I laureati che non abbiano ancora conseguito la predetta abilitazione possono partecipare "sotto condizione" alle prove di ammissione, con obbligo di superare l'esame di stato entro la data di immatricolazione.

Tutti i candidati sono ammessi alla prova d'esame con riserva. L'amministrazione provvederà successivamente e in ogni fase della procedura concorsuale ad escludere i candidati che non sono in possesso dei titoli e requisiti di ammissione previsti dal bando di concorso.

ART. 5 - CITTADINI STRANIERI E PROVA CONOSCENZA LINGUA ITALIANA

Sono altresì ammessi al concorso per l'ammissione alla Scuola coloro che siano in possesso della laurea e della abilitazione professionale, conseguiti presso Università straniere e ritenuti equipollenti ai soli fini dell'ammissione alla Scuola, e che abbiano ottenuto il riconoscimento dei titoli ai fini dell'esercizio della professione.

Qualora i titoli, conseguiti all'estero, non siano già stati riconosciuti, sarà il Consiglio della Scuola, per la quale il candidato presenta domanda, a deliberare sull'idoneità, ai soli fini dell'ammissione alla scuola di specializzazione.

In tal caso i candidati dovranno corredare la predetta domanda con i documenti utili a consentire al Consiglio della Scuola di pronunciarsi sulla richiesta di idoneità, ossia: copia diploma laurea munito della dichiarazione di valore in loco, certificato di laurea con indicazione delle prove sostenute, relativa valutazione, l'abilitazione all'esercizio della professione di biologo. I predetti documenti devono essere tradotti e legalizzati dalle competenti rappresentanze diplomatiche o consolari italiane, secondo le norme vigenti in materia di ammissione degli studenti stranieri ai corsi di studio delle Università italiane.

Tutti i candidati sono ammessi alla prova d'esame con riserva. L'amministrazione provvederà successivamente e in ogni fase della procedura concorsuale ad escludere i candidati che non sono in possesso dei titoli e requisiti di ammissione previsti dal bando di concorso.

La conoscenza della lingua Italiana sarà verificata contestualmente al concorso di ammissione.

La prova di conoscenza della lingua italiana non è richiesta ai cittadini stranieri in possesso del titolo accademico conseguito in Italia e ai cittadini stranieri in possesso di certificato attestante la conoscenza della lingua italiana, rilasciato da Enti indicati nel Capitolo I della Circolare del MIUR prot. n. 7802 del 24 marzo 2014 e successive modificazioni.

ART. 6 - ESAME DI AMMISSIONE – COMMISSIONE E VALUTAZIONE TITOLI

Il concorso pubblico per l'ammissione alla Scuola è per titoli ed esami, la valutazione complessiva è espressa in centesimi così ripartiti:

- 70/100 riservati all'esito della prova d'esame.
- 30/100 riservata ai titoli.

Prova d'esame :

La prova d'esame consiste in una prova scritta integrata da una prova di conoscenza della lingua inglese.

La prova scritta è intesa ad accertare la cultura generale nella disciplina della Microbiologia e Virologia (includendo Batteriologia, Virologia, Micologia, Parassitologia) o, in alternativa, in una prova scritta a risposta multipla.

La durata massima della prova scritta è di 90 minuti.

Superano la prova scritta coloro che avranno ottenuto una votazione pari o superiore a punti 42/70.

La valutazione dei titoli sarà effettuata solo per i candidati che superano la prova scritta con punti pari o superiori a 42/70 e abbiano dato prova di buona conoscenza della lingua inglese.

Data esame:

La prova dell'esame di ammissione **avrà luogo il giorno venerdì 11 novembre 2022 alle ore 9,30**, presso la sala riunioni dell'unità di Microbiologia e Virologia, VI piano del padiglione Monoblocco-corpo centrale- Via Antonio Gramsci, 14 - 43126 – Azienda Ospedaliera Universitaria di Parma.

N.B LA PROVA E' PROGRAMMATA CON MODALITA' DI SVOLGIMENTO IN PRESENZA. I CANDIDATI DOVRANNO PRESENTARSI ALLA PROVA MUNITI DI PROPRI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE. OGNI DIVERSA MODALITA' DI SVOLGIMENTO DELLA PROVA – DOVUTA ALL'EMERGENZA SANITARIA - VERRA' COMUNICATA TRAMITE PUBBLICAZIONE SULLA PAGINA WEB "SCUOLE DI SPECIALIZZAZIONE" <https://www.unipr.it/didattica/post-laurea/scuole-di-specializzazione>

La convocazione dei concorrenti alla prova è contestuale al presente avviso di concorso.

Non saranno date ulteriori comunicazioni né scritte, né telefoniche della data e del luogo della prova: tutte le informazioni saranno, in ogni caso, reperibili sul sito Internet www.unipr.it e presso il Servizio Scuole di Specializzazione.

I candidati saranno ammessi a sostenere le prove di esame di ammissione previa esibizione di un idoneo documento di riconoscimento in corso di validità: carta d'identità, passaporto, patente di guida, tessera postale, porto d'armi, tessera personale di riconoscimento rilasciata da amministrazioni statali.

Durante la prova non è permesso ai candidati di comunicare fra loro verbalmente o per iscritto, ovvero di mettersi in relazione con altri, salvo che con i componenti della Commissione Giudicatrice, pena esclusione dal concorso stesso.

Commissione d'esame:

La Commissione per l'esame di ammissione è costituita da **cinque** professori di ruolo designati dal Consiglio della Scuola.

Valutazione titoli (D.M. 16.09.1982)

La valutazione del curriculum e del voto di laurea avviene in conformità ai seguenti criteri:

a) voto di laurea - max 5 punti

per voto di laurea inferiore a 99/110 punti 0

per ciascun punto da 99 a 109/110 punti 0,30

per 110/110 punti 4

per 110/110 e la lode punti 5

b.1) esami - max 5 punti: per i voti riportati negli esami di profitto del corso di laurea nelle materie concernenti la specializzazione – di cui al seguente elenco, così attribuibili: 0,30 per esame superato con pieni voti legali (da 27/30 a 29/30); 0,50 per esame superato con pieni voti assoluti (30/30); 0,75 per esame superato con i pieni voti assoluti e lode (voto 30/30 e lode);

b.2) max 10 punti per la valutazione della tesi di laurea in disciplina attinente alla specializzazione, considerata come lavoro scientifico non pubblicato (se pubblicata viene valutata in ogni caso, una sola volta).

b.3) max. 10 punti per le pubblicazioni nelle materie attinenti la specializzazione (pubblicazioni a stampa o lavori in extenso, attinenti la specializzazione, che risultano accettati da riviste scientifiche).

Non possono essere presi in considerazione lavori dattiloscritti o in corso di stampa non ancora accettati da riviste scientifiche.

L'elenco degli esami di profitto valutabili ai fini del concorso di ammissione, suddivisi per i corsi di studio, è il seguente:

Il punteggio dei predetti titoli è quello stabilito dal D.M. 16/09/1982, emanato ai sensi dell'art. 13 del D.P.R. 162/82.

Ai sensi del sopracitato Decreto, gli esami di profilo valutabili (fino ad un massimo di sette), in quanto attinenti alla specializzazione, ai fini dell'ammissione al concorso in oggetto, dovranno appartenere ai seguenti settori scientifico-disciplinari:

Microbiologia e Microbiologia Clinica (SSD MED/07)
Microbiologia Generale (SSD BIO/19)
Fisiologia (BIO/09)
Igiene Generale ed Applicata (MED/42)
Patologia Generale (MED/04)
Biologia Molecolare (BIO/11)

Nel caso di laureati nei precedenti ordinamenti e per eventuali insegnamenti con dizione non perfettamente corrispondente, verranno valutati quelli di denominazione analoga e di analogo contenuto.

ART. 7 - INCOMPATIBILITÀ

In attesa della pubblicazione delle disposizioni regolamentari attuative della legge 12 aprile 2022, n. 33, che dovranno disciplinare la contemporanea doppia iscrizione ai corsi che prevedono una frequenza obbligatoria come nel caso della scuola di specializzazione in Microbiologia e Virologia, l'iscrizione alla Scuola di Specializzazione è incompatibile con l'iscrizione contemporanea ai Corsi di Laurea (*ante* D.M. 509/1999), di Laurea triennale e di Laurea Specialistica/Magistrale, Corsi di Dottorato di Ricerca, Scuola di Specializzazione, Master Universitario, Corso di specializzazione in Psicologia ex D.M. n. 509/1998, corso di diploma per mediatori linguistici ex D.M. n. 38/2002.

Art. 8 - MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLA DOMANDA DI AMMISSIONE AL CONCORSO

Per iscriversi alla prova di ammissione occorre presentare domanda **esclusivamente** utilizzando la **procedura on line a partire dalle ore 12,00 del 15/09/2022 ed entro le ore 12.00 del 04/11/ 2022**. Pertanto, non saranno tenute in considerazione domande inviate in ogni altro modo compreso a mezzo posta o fax.

Lo studente deve quindi:

- collegarsi da qualunque PC, connesso ad Internet, al sito web dell'Università www.unipr.it
- cliccare il banner "ISCRIZIONI ON LINE e seguire il percorso indicato on line per iscriversi al test di ammissione e provvedere al caricamento dei titoli valutabili (autodichiarazione del voto di laurea e degli esami valutabili, tesi di laurea eventuali pubblicazioni);
- completare la procedura ed effettuare il pagamento della tassa di partecipazione alla prova di ammissione di euro 50,00 (utilizzando Distinta di versamento che viene stampata al termine della procedura on line, tale bollettino può essere versato presso una qualsiasi banca presente sul territorio).

L'ISCRIZIONE SARA' RITENUTA VALIDA SOLO SE IL PAGAMENTO DELLA TASSA DI PARTECIPAZIONE AL CONCORSO SARA' EFFETTUATO ENTRO IL GIORNO 04/11/2022 (SCADENZA DEL BANDO).
NON VERRANNO ACCETTATE DOMANDE PERVENUTE OLTRE IL TERMINE DI SCADENZA SOPRAINDICATO.

N.B. : Il contributo di ammissione non verrà in ogni caso restituito.

Non saranno ammessi i candidati le cui domande risultino non corredate dei prescritti documenti ovvero prive di autocertificazione sostitutiva.

Non è ammessa la presentazione delle domande via fax o per posta elettronica.

La modulistica (autocertificazioni, dichiarazione sostitutiva di atto notorio per copia conforme all'originale, ecc.) è disponibile presso il Servizio Specializzazioni o scaricabile dal sito internet: www.unipr.it alla voce "Laureati" – "Modulistica".

Tutti i candidati sono ammessi alla prova d'esame CON RISERVA: l'Amministrazione provvederà successivamente e in ogni fase della procedura concorsuale ad escludere i candidati che non siano in possesso dei titoli e requisiti di ammissione previsti dal bando di concorso.

I candidati portatori di handicap, in applicazione della Legge 05/02/1992, n. 104, così come modificata dalla Legge 28/1/1999, n.17, possono richiedere gli ausili necessari in relazione al loro handicap nonché l'eventuale concessione di tempi aggiuntivi per lo svolgimento della prova. La relativa domanda va presentata entro il giorno 04/11/2022 all'Ufficio Scuole di specializzazione.

ART. 9 - GRADUATORIA GENERALE DEGLI IDONEI

Sono ammessi alla Scuola di Specializzazione coloro i quali, in relazione al numero dei posti disponibili, si siano collocati in posizione utile nella graduatoria generale di merito compilata sulla base del punteggio complessivo riportato. In caso di ex-aequo precede chi ha ottenuto il punteggio più alto nel voto del Diploma di Laurea e solo in caso di ulteriore parità precede il candidato anagraficamente più giovane di età.

La graduatoria generale di merito sarà resa nota mediante pubblicazione nell'area riservata dei candidati e presso la **UO Formazione Post-Lauream – Scuole di Specializzazione Via Volturmo, 39 - 43125 Parma** a partire dal giorno **30/11/2022**.

ART. 10 - IMMATRICOLAZIONE DEI VINCITORI

I candidati utilmente collocati nella graduatoria di merito dovranno **IMMATRICOLARSI, entro e non oltre le ore 12.00 del 16/12/2022**, pena esclusione seguendo la procedura on-line indicata di seguito:

- collegarsi da qualunque PC, connesso ad Internet, al sito web dell'Università www.unipr.it
- cliccare il banner "ISCRIZIONI ON LINE ed effettuare l'immatricolazione
- inviare entro la scadenza stabilita tutta la documentazione alla UO Formazione Post-Lauream – Scuole di Specializzazione per ottenere l'immatricolazione definitiva, trasmettendo via email la domanda di immatricolazione corredata dalla quietanza del versamento della I^a rata di tasse e

contributi (€ 653,50)- inviare a specializzazioni@unipr.it, allegando copia del documento di identità.

I candidati ammessi che, entro i termini inderogabili stabiliti, non avranno regolarizzato la loro posizione amministrativa con la presentazione dei documenti sopra elencati e il versamento della prima rata, saranno ritenuti rinunciatari.

I posti resisi disponibili a seguito di tale rinuncia saranno messi a disposizione dei candidati che compaiono nella graduatoria finale fino ad esaurimento dei posti stessi secondo la graduatoria di merito. I predetti candidati dovranno perfezionare l'iscrizione entro la data che verrà loro comunicata.

I candidati, la cui autocertificazione non risultasse conforme al vero, saranno esclusi dai benefici conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera ed incorreranno nelle sanzioni previste dalla legge.

In base alla vigente normativa universitaria **è vietata la contemporanea iscrizione ad altra Scuola di Specializzazione, a corsi di laurea, Master Universitari e a corsi di dottorato di ricerca.**

Concluse le operazioni di immatricolazione dei vincitori, qualora vi fossero posti vacanti, a seguito di rinunciatari, si provvederà a contattare i candidati aventi diritto, secondo l'ordine di graduatoria, per coprire tali posti. I predetti dovranno perfezionare l'iscrizione, a pena di esclusione, entro i 6 (sei) giorni successivi alla comunicazione data da parte dei competenti uffici.

I candidati che intendono rinunciare volontariamente all'immatricolazione dovranno darne immediata comunicazione scritta al Rettore tramite mail all'indirizzo specializzazioni@unipr.it allegando fotocopia fronte e retro del documento personale d'identità, affinché si possa procedere al recupero dei posti.

ART. 11 - TASSE E CONTRIBUTI

Gli iscritti alle Scuole di Specializzazione sono tenuti al versamento delle tasse e dei contributi fissati dagli Organi Accademici Competenti.

La prima rata di € 653,50 (comprensiva della tassa regionale e del bollo) va versata tassativamente all'atto della immatricolazione, pena la rinuncia tacita all'immatricolazione, la seconda rata di € 497,50 entro il 16 giugno 2023.

ART. 12 - NOTIZIE UTILI

UO Formazione Post Lauream - Scuole di Specializzazione (Via Volturno, 39 – Parma) tel 0521/033704 e mail specializzazioni@unipr.it.

Art. 13 - TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

SOGGETTI DEL TRATTAMENTO

Il Titolare dei dati è l'Università degli Studi di Parma, con sede in via Università 12, 43121 Parma, Italia.

Tel. +390521902111

email: protocollo@pec.unipr.it

Il Responsabile della Protezione dei Dati è contattabile inviando una mail al seguente indirizzo:

Email: dpo@unipr.it.

dpo@pec.unipr.it

FINALITA' E MODALITA' DI TRATTAMENTO.

I dati forniti, sono trattati dall'Università degli Studi di Parma, in qualità di Titolare del trattamento, per finalità istituzionali, quali lo svolgimento di attività amministrative, didattiche e di ricerca.

Il trattamento è necessario per il perseguimento del proprio fine istituzionale, ai sensi dell'art. 6 del Regolamento Europeo in materia di protezione dei dati personali n. 679/2016 (di seguito per brevità GDPR), e nel rispetto dei principi generali di trasparenza, correttezza e non eccedenza di cui all'art. 11 del Codice di protezione dei dati personali, D. Lgs. n. 196/2003 (di seguito per brevità Codice), nonché dei principi previsti dall'art. 5 del GDPR, con particolare riguardo alla liceità, all'utilizzo dei dati per finalità determinate, esplicite, legittime, in modo pertinente rispetto al trattamento, rispettando i principi di minimizzazione dei dati, esattezza, limitazione della conservazione, integrità e riservatezza, responsabilità.

I dati raccolti saranno registrati, elaborati e conservati per il tempo strettamente necessario a conseguire gli scopi per cui sono stati raccolti.

I dati personali saranno raccolti dall'Università degli Studi di Parma e potranno essere comunicati per fini esclusivamente istituzionali, ed in linea con le previsioni legislative e regolamentari di riferimento a soggetti esterni quali ad esempio CINECA, Er-GO, ALMA LAUREA, Azienda Ospedaliera Universitaria di Parma e alle persone o società esterne che agiscono per loro conto.

I dati saranno trattati con l'ausilio di strumenti elettronici; i sistemi informatici sono dotati di misure atte a prevenire la perdita dei dati, usi illeciti o non corretti ed accessi non autorizzati.

NATURA DEL CONFERIMENTO DEI DATI E CONSEGUENZE DI UN EVENTUALE RIFIUTO DI RISPONDERE

Il conferimento dei dati per le finalità di cui al punto precedente è indispensabile allo svolgimento del fine istituzionale. Il rifiuto di conferirli non consentirà all'Università degli studi di Parma di fornire alcuna prestazione.

DIRITTI DELL'INTERESSATO

Nella qualità di Interessato, si gode dei diritti (art. 7 del Codice e artt. 15, 16, 17, 18, e 21 del GDPR) di chiedere al titolare del trattamento la conferma dell'esistenza o meno dei dati personali, l'accesso ai dati medesimi, di conoscere l'origine dei dati, di ottenere la limitazione di trattamento, l'aggiornamento, la rettificazione o la cancellazione degli stessi e il diritto di opporsi al trattamento in base a motivazioni particolari.

L'Interessato ha altresì il diritto di proporre reclamo presso l'autorità di controllo: Garante Privacy (www.garanteprivacy.it).

Per quanto non specificato nel presente bando si fa riferimento alla normativa vigente.

ART. 14 - NOMINA DEL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ai sensi della legge 7 agosto 1990, n. 241 e ss.mm.ii, il responsabile del procedimento di cui al presente bando è la Dr.ssa Sonia Rizzoli – Responsabile UO Formazione Post Lauream - P.le S. Francesco, 3 - 43121 Parma tel. 0521/034023.

Le disposizioni del presente bando atte a garantire la trasparenza di tutte le fasi del procedimento e i criteri e le procedure per la nomina delle commissioni giudicatrici e dei responsabili del procedimento sono in attuazione della legge 7 agosto 1990, n. 241 e successive modificazioni.

F.to IL RETTORE

Paolo Andrei

Firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005