



ADVANCED RESEARCH IN ECONOMICS AND MANAGEMENT	
CICLO	XLII
COORDINATORE	Prof. Fabrizio LAURINI email: fabrizio.laurini@unipr.it Dipartimento di Scienze Economiche e Aziendali
DURATA	3 anni
DATA DI INIZIO DEL CORSO	01/11/2026
SEDI CONVENZIONATE	<ul style="list-style-type: none">Università Cattolica del Sacro Cuore
POSIZIONI A BANDO	5
MODALITA' DI AMMISSIONE	Valutazione Titoli e Progetto di ricerca Prova Orale IN PRESENZA
TITOLO DI STUDIO RICHIESTO	<ul style="list-style-type: none">- Laurea magistrale o specialistica;- Laurea dell'ordinamento previgente (vecchio ordinamento);- Titolo accademico analogo conseguito all'estero, riconosciuto equivalente ai suddetti titoli accademici di secondo livello, ai soli fini della partecipazione al concorso per l'ammissione al dottorato. Possono presentare domanda di ammissione alla selezione anche i laureandi, con l'obbligo di conseguire il titolo entro il 31.10.2026.
OBIETTIVI FORMATIVI	
<p>Il Dottorato in Advanced Research in Economics and Management è un percorso triennale di alta qualificazione, ideato per formare ricercatori in grado di affrontare con rigore metodologico e visione innovativa le sfide della ricerca nelle scienze economiche e manageriali. Il corso nasce dall'esperienza maturata con il precedente dottorato in <i>Economia e Management dell'Innovazione e della Sostenibilità</i>, di cui valorizza i principali punti di forza e integra in modo costruttivo le possibilità di miglioramento, anche grazie al contributo attivo dei dottorandi e degli stakeholder coinvolti.</p> <p>Il programma di studi fornisce ai dottorandi una solida preparazione interdisciplinare, strumenti analitici avanzati e competenze nei metodi quali-quantitativi, orientando alla costruzione di profili idonei a contribuire sia al progresso scientifico in ambito accademico, sia allo sviluppo di attività di ricerca in istituzioni pubbliche, imprese e organizzazioni internazionali. L'intero impianto didattico è pensato per affinare lo spirito critico, consolidare la progettualità e favorire l'autonomia scientifica dei partecipanti.</p> <p>L'organizzazione del dottorato si sviluppa lungo tre assi portanti che definiscono il quadro complessivo dell'esperienza formativa.</p> <ul style="list-style-type: none">• Formazione metodologica: i dottorandi acquisiscono competenze avanzate nell'analisi economica e manageriale, con particolare attenzione ai metodi quantitativi e qualitativi, alle tecniche computazionali e agli strumenti per la raccolta, elaborazione e interpretazione dei dati.• Specializzazione disciplinare: ciascun dottorando è inserito in un gruppo di ricerca coerente con la propria area tematica, ricevendo una formazione mirata e approfondita, orientata allo sviluppo di una tesi scientificamente solida e innovativa.• Esperienza internazionale: la partecipazione a programmi di ricerca presso università e centri di eccellenza esteri è fortemente incentivata, per favorire il confronto con metodologie avanzate e l'integrazione in reti scientifiche internazionali. <p>Il percorso formativo si articola nelle seguenti fasi:</p> <ul style="list-style-type: none">• 1° anno, acquisizione dei fondamenti della ricerca e definizione del progetto di tesi;• 2° anno, sviluppo della tesi e periodo di visiting research presso atenei o centri di ricerca internazionali;• 3° anno, finalizzazione della tesi e partecipazione a convegni scientifici nazionali e internazionali	



AMBITI DI RICERCA DEL CORSO

- Innovazione e competitività: politiche industriali e modelli di crescita sostenibile
- Branding e creazione di valore: impatto dell'innovazione sul marketing e sul comportamento del consumatore
- Governance d'impresa e innovazione: nuovi modelli di controllo e misurazione della performance
- Finanza aziendale: struttura del capitale, strategie d'investimento e gestione dei rischi
- Innovazione e sostenibilità nelle filiere agroalimentari
- Etica e sostenibilità nelle relazioni tra economia, aziende e società
- Altro ambito di ricerca coerente con il settore scientifico dei membri del Collegio Docenti

POSTI ORDINARI CON BORSA

N°	Fondi	Ambito di ricerca (eventuale)
2	Università degli Studi di Parma (Fondi MUR, ATENEO e Fondazione Cariparma)	
2	Università Cattolica del Sacro Cuore	
1	Finanziata interamente dalla Fondazione Cariparma	

MODALITA' DI AMMISSIONE

Valutazione TITOLI: fino a 60 punti con minimo 40 punti per accedere alla Prova Orale

PROVA ORALE: fino a 60 punti

Punteggio minimo per IDONEITA': 70/120

Programma PROVA ORALE

PROVA ORALE IN PRESENZA

La prova ORALE prevede la presentazione e discussione del progetto di ricerca da parte del candidato senza l'ausilio di alcuna presentazione powerpoint o altri applicativi, ed è finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca scientifica del candidato e la sua preparazione generale su argomenti relativi alle tematiche di ricerca del corso di dottorato.

Lingua straniera
di cui verrà accertata la conoscenza

INGLESE

La verifica della conoscenza di tale lingua consisterà nella lettura e traduzione di un testo scientifico in lingua inglese.

Per i candidati stranieri verrà accertata anche la conoscenza di base della **LINGUA ITALIANA**.

CALENDARIO DELLE PROVE DI AMMISSIONE

VALUTAZIONE TITOLI	E' a cura del candidato verificare l'esito della valutazione dei titoli, consultabile nella propria area riservata collegandosi alla pagina https://unipr.esse3.cineca.it/Home.do nei giorni precedenti la data di convocazione della Prova Orale. La pubblicazione sul sito ha valore di notifica. Nessuna comunicazione sarà inviata alle candidate e ai candidati via e-mail.	
PROVA ORALE	DATA	9 settembre 2026
	ORA	10:00
	LUOGO	AULA D Dipartimento di Scienze Economiche e Aziendali (DISEA) Via Kennedy, 6 – 43125 PARMA



ALTRE INDICAZIONI	La scelta dell'ambito di ricerca da esprimere nell'allegato A non ha carattere vincolante sulla assegnazione del progetto di ricerca, ma ha lo scopo di valutare le competenze dei candidati in sede di esame di ammissione. Il <u>tema di ricerca di dottorato</u> sarà assegnato dal Collegio dei Docenti.	
	IL COLLOQUIO POTRA' SVOLGERSI ANCHE IN LINGUA INGLESE	Le prove di ammissione si potranno svolgere in lingua italiana o in lingua inglese a scelta del candidato. Per gli studenti stranieri è richiesta la conoscenza di base della lingua italiana.

ELENCO DEI TITOLI DA PRESENTARE E LORO VALUTAZIONE

DOCUMENTAZIONE OBBLIGATORIA DA ALLEGARE ALLA DOMANDA ON-LINE

Modulo ALLEGATO A	(art. 3.2 del bando di concorso)
Documento d'identità	Scansione di un documento di riconoscimento con foto, in corso di validità
Curriculum Vitae et studiorum	Non è richiesto un formato specifico (vedi art. 3.2 del bando di concorso)
Abstract della Tesi di Laurea	Abstract della Tesi di Laurea di secondo livello o, per i laureandi, della bozza di tesi approvata dal Relatore (max circa 10.000 caratteri spazi inclusi e bibliografia esclusa)
Titoli Accademici	Attestazioni relative al conseguimento del Diploma di Laurea di primo e secondo livello, agli esami sostenuti, ai voti conseguiti e al voto finale (vedi art. 3.2 del bando di concorso)
Progetto di Ricerca	Redatto in italiano o in inglese, secondo il format allegato al bando di concorso. Dovrà vertere su un argomento di ricerca originale (inedito, non pubblicato, sviluppato personalmente dal candidato PENA NON VALUTAZIONE. Si segnala che la Commissione Giudicatrice potrà avvalersi di strumenti informatici utili alla verifica dell'originalità del Progetto presentato). Il/la candidato/a, nel rispetto di quanto indicato nelle Linee guida di Ateneo per l'utilizzo responsabile dell'intelligenza artificiale in ambito didattico e di ricerca , deve dichiarare esplicitamente se per la produzione del progetto di ricerca si è avvalso/a di sistemi di Intelligenza Artificiale generativa, specificando quali strumenti sono stati utilizzati e per quali parti del documento. La Commissione di selezione valuterà in sede di colloquio orale la piena padronanza dei contenuti inseriti nel documento e la capacità del candidato di argomentare le scelte metodologiche e scientifiche adottate nel progetto. Il Progetto di Ricerca <u>non costituisce vincolo alla successiva scelta del tema di ricerca di dottorato</u> , che sarà assegnato dal Collegio dei Docenti. La mancata presentazione del progetto comporta l'esclusione dalla procedura.

ELENCO TITOLI VALUTABILI

(saranno ritenuti validi e valutati dalla Commissione Giudicatrice esclusivamente i titoli redatti in italiano o inglese)

Curriculum Vitae et studiorum	Comprensivo della carriera universitaria nonché delle esperienze post-laurea accompagnato dalla dichiarazione sostitutiva di certificazione degli esami di profitto sostenuti e delle relative votazioni e del voto di laurea. Le votazioni degli esami di profitto e il voto di laurea costituiranno l'elemento più rilevante della valutazione.	Fino a 10 punti
Tesi di Laurea	Congruenza con le tematiche di ricerca del corso di dottorato e qualità della metodologia di ricerca	Fino a 15 punti







Progetto di Ricerca	Valutazione in base al valore scientifico, all'originalità della proposta, alla articolazione, alla fattibilità della proposta e alla coerenza con le tematiche del dottorato.	Fino a 22 Punti
Statement of Research Interest	Testo breve – max n. 1 pagina – in lingua italiana o in lingua inglese, volto ad illustrare le motivazioni del candidato a intraprendere il percorso formativo del Dottorato.	Fino a 6 Punti
Pubblicazioni scientifiche	Monografie, articoli su riviste scientifiche, capitoli di libro, atti di convegni. Valutazione effettuata nella prospettiva dell'accesso al corso di Dottorato e tenendo conto del grado di maturazione richiesto per la specifica posizione. <u>Saranno valutate esclusivamente le pubblicazioni di cui copia è stata inserita tra i titoli presentati e non eventuali pubblicazioni citate esclusivamente in sede di curriculum e/o sotto forma di elenco.</u>	Fino a 3 Punti
Altri Titoli	Saranno oggetto di valutazione qualificate esperienze professionali (nel caso delle esperienze professionali saranno privilegiate quelle continuative e durature – almeno un semestre – e solo ove si riconoscano funzionali all'acquisizione di competenze, esperienze e qualificazione nell'ambito delle aree di ricerca oggetto dello specifico corso di dottorato); altri titoli accademici (<i>master</i> , corsi di perfezionamento, corsi di formazione almeno bimestrali erogati da istituzioni od enti di formazione di livello universitario); esperienze didattiche, seminariali o formative universitarie.	Fino a 4 punti
Valutazione PROVA ORALE		
Programma del Colloquio	CRITERI di Valutazione	PUNTI
La prova ORALE prevede la presentazione e discussione del progetto di ricerca da parte del candidato ed è finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca scientifica del candidato e la sua preparazione generale su argomenti relativi alle tematiche di ricerca del corso di dottorato	<ul style="list-style-type: none">○ conoscenza della lingua straniera○ buona argomentazione relativa al progetto○ preparazione sulle tematiche del corso di dottorato	Fino a 60 punti



BIOTECNOLOGIE E BIOSCIENZE	
CICLO	XLII
COORDINATRICE	Prof.ssa Elena MAESTRI email: elena.maestri@unipr.it Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale
DURATA	3 anni
DATA DI INIZIO DEL CORSO	01/11/2026
POSIZIONI A BANDO	11
MODALITA' DI AMMISSIONE	Valutazione Titoli Prova Orale IN PRESENZA o a DISTANZA
TITOLO DI STUDIO RICHIESTO	- Laurea magistrale o specialistica; - Laurea dell'ordinamento previgente (vecchio ordinamento); - Titolo accademico analogo conseguito all'estero, riconosciuto equivalente ai suddetti titoli accademici di secondo livello, ai soli fini della partecipazione al concorso per l'ammissione al dottorato. Possono presentare domanda di ammissione alla selezione anche i laureandi, con l'obbligo di conseguire il titolo entro il 31.10.2026.
OBIETTIVI FORMATIVI	
<p>Il Dottorato di Ricerca in Biotecnologie e Bioscienze ha l'obiettivo di formare esperti in grado di svolgere attività di ricerca avanzata nell'ambito delle discipline biologiche e delle biotecnologie. Le tematiche di ricerca del Dottorato riguardano lo studio della funzione, dell'organizzazione e dell'espressione del genoma di organismi microbici, vegetali e animali (incluso l'essere umano), per approfondirne la conoscenza di base, anche in vista di possibili applicazioni in ambito biotecnologico. Le metodologie utilizzate sono principalmente quelle della genomica, inclusa quella funzionale, della genetica, della biologia molecolare, della biochimica, della biologia applicata e della biologia computazionale. Partendo da questo obiettivo comune e da un'attività didattica avanzata fortemente trasversale, al fine di formare dottoresse e dottori di ricerca con competenze altamente qualificanti in specifici settori delle Biotecnologie e delle Scienze della Vita, sono state individuate tre aree principali di ricerca così definite: 1) biotecnologie ambientali; 2) biotecnologie genetiche ed evolutive; 3) biotecnologie molecolari. Le dottorande e i dottorandi saranno coinvolti a tempo pieno in un progetto di ricerca, al quale forniranno anche contributi critici e propositivi. In questo modo, si acquisirà una marcata autonomia scientifica e gestionale, anche grazie alle numerose collaborazioni scientifiche, nazionali e internazionali, a cui parteciperanno.</p>	
AMBITI DI RICERCA DEL CORSO	
<ul style="list-style-type: none">• Biotecnologie ambientali• Biotecnologie genetiche ed evolutive• Biotecnologie molecolari	

POSTI ORDINARI CON BORSA		
N°	Fondi	Ambito di ricerca
2	Università degli Studi di Parma (Fondi MUR, ATENEO e Fondazione Cariparma)	<ul style="list-style-type: none">• Biotecnologie ambientali• Biotecnologie genetiche ed evolutive



POSTI ORDINARI con Borsa di Studio a TEMATICA VINCOLATA (art. 6 del Bando)		
N°	Fondi	TEMATICA DI RICERCA VINCOLATA
1	Finanziata in parte con fondi di ATENEO e della Fondazione Cariparma e cofinanziata dal Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale (fondi Progetto “Dipartimenti di Eccellenza” COMP-R) 	TEMATICA IN AMBITO Biotecnologie molecolari
1	Finanziata in parte con fondi di ATENEO e della Fondazione Cariparma e cofinanziata dal Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale (fondi Progetto “Dipartimenti di Eccellenza” COMP-R) e dal Centro Biopharmanet TEC (fondi Prof. Morselli) 	TEMATICA IN AMBITO Biotecnologie molecolari Manipolazione del trascrittoma in linee cellulari modello per patologie umane
1	Finanziata in parte con fondi di ATENEO e della Fondazione Cariparma e cofinanziata dal Consorzio Interuniversitario Nazionale per le Scienze Ambientali CINSA	TEMATICA IN AMBITO Biotecnologie ambientali Biotecnologie applicate alla identificazione di marcatori per esposizione a nanoplastiche in ambiente
1	Finanziata in parte con fondi di ATENEO e della Fondazione Cariparma e cofinanziata dal Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale (fondi Prof. Roberto Ferrari)	TEMATICA IN AMBITO Biotecnologie molecolari Identificazione di vulnerabilità epigenetiche di tumori ormono-sensibili attraverso tecniche di editing genomico CRISPR-Cas
1	Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale (fondi Progetto “Dipartimenti di Eccellenza” COMP-R) 	TEMATICA IN AMBITO Biotecnologie molecolari Regolazione trascrizionale dell'equilibrio ormonale e del metabolismo secondario da parte dei membri HD-ZIP II, HAT3 e ATHB4, durante lo sviluppo delle piante
1	Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale (fondi Progetto “Dipartimenti di Eccellenza” COMP-R) 	TEMATICA IN AMBITO Biotecnologie molecolari Investigazione delle CYCLIN- <i>Ps</i> come fulcro molecolare per il coordinamento dello sviluppo degli organi e l'adattamento fisiologico allo stress ambientale
1	Finanziata dalla Chiesi Farmaceutici S.p.A.	TEMATICA IN AMBITO Biotecnologie molecolari Caratterizzazione molecolare di modelli preclinici di malattie polmonari
POSTI RISERVATI		
Dottorato Industriale riservato a dipendenti dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia-Romagna IZSLER “ <i>Bruno Ubertyni</i> ” (con mantenimento dello stipendio)		2

MODALITA' DI AMMISSIONE

Valutazione TITOLI: fino a 40 punti con minimo 18 punti per accedere alla Prova Orale
PROVA ORALE: fino a 80 punti
Punteggio minimo per IDONEITA': 70/120



Programma PROVA ORALE

PROVA ORALE IN PRESENZA e con possibilità di svolgere il Colloquio **A DISTANZA** per i candidati residenti o temporaneamente all'estero per motivi di studio/lavoro o con oggettive difficoltà di raggiungere la sede.

A tal fine i candidati dovranno presentare una **RICHIESTA motivata** come da modello allegato al bando di concorso. La Commissione si riserva di accettare o rifiutare le richieste.

La Prova Orale verterà sulla **lettura critica e discussione di un articolo scientifico** scelto tra quelli proposti dalla Commissione nell'ambito della tematica di ricerca selezionata dalla/dal candidata/candidato. La scelta di una o più tematiche di ricerca deve essere indicata obbligatoriamente nella domanda di partecipazione ALLEGATO A.

Lingua straniera

di cui verrà accertata la conoscenza

INGLESE

La verifica della conoscenza di tale lingua avverrà in forma orale e consisterà nella lettura e traduzione di un testo scientifico, o sostenendo l'orale interamente in inglese.

CALENDARIO DELLE PROVE DI AMMISSIONE

VALUTAZIONE TITOLI	E' a cura del candidato verificare l'esito della valutazione dei titoli, consultabile nella propria area riservata collegandosi alla pagina https://unipr.esse3.cineca.it/Home.do nei giorni precedenti la data di convocazione della Prova Orale. La pubblicazione sul sito ha valore di notifica. Nessuna comunicazione sarà inviata alle candidate e ai candidati via e-mail.	
PROVA ORALE	DATA	2 settembre 2026 (con eventuale prolungamento al giorno successivo)
	ORA	09:00
	LUOGO	AULA A+B e aule adiacenti Podere Ambolana Moroni Parco Area delle Scienze, 33/A – Campus Universitario 43124 PARMA
ALTRE INDICAZIONI	La scelta dell' AMBITO di ricerca da esprimere nell'allegato A è OBBLIGATORIA e determina la scelta dell'argomento di discussione della prova orale. Si possono scegliere più TEMATICHE vincolate DELLO STESSO AMBITO – la scelta è possibile anche il giorno stesso dell'orale. Per le borse con tematiche non vincolate la scelta dell'ambito di ricerca da esprimere nell'allegato A non ha carattere vincolante sulla assegnazione del progetto di ricerca, ma ha lo scopo di valutare le competenze dei candidati in sede di esame di ammissione. Il <u>tema di ricerca di dottorato</u> sarà assegnato dal Collegio dei Docenti.	
	IL COLLOQUIO POTRA' SVOLGERSI ANCHE IN LINGUA INGLESE	Per i candidati stranieri è possibile svolgere le prove di ammissione esclusivamente in lingua inglese. Per i candidati italiani è possibile svolgere le prove di ammissione in italiano o in inglese, a scelta del candidato.

ELENCO DEI TITOLI DA PRESENTARE E LORO VALUTAZIONE

DOCUMENTAZIONE OBBLIGATORIA DA ALLEGARE ALLA DOMANDA ON-LINE

Modulo ALLEGATO A	(art. 3.2 del bando di concorso)
Documento d'identità	Scansione di un documento di riconoscimento con foto, in corso di validità
Curriculum Vitae et studiorum	Non è richiesto un formato specifico (vedi art. 3.2 del bando di concorso)



Abstract della Tesi di Laurea	Abstract della Tesi di Laurea di secondo livello o, per i laureandi, della bozza di tesi approvata dal Relatore (max circa 10.000 caratteri spazi inclusi e bibliografia esclusa)	
Titoli Accademici	Attestazioni relative al conseguimento del Diploma di Laurea di primo e secondo livello, agli esami sostenuti, ai voti conseguiti e al voto finale (vedi art. 3.2 del bando di concorso)	
ELENCO TITOLI VALUTABILI (saranno ritenuti validi e valutati dalla Commissione Giudicatrice esclusivamente i titoli redatti in italiano o inglese)		
Curriculum Vitae et studiorum	Comprensivo della carriera universitaria nonché delle esperienze post-laurea accompagnato dalla dichiarazione sostitutiva di certificazione degli esami di profitto sostenuti e delle relative votazioni e del voto di laurea. Le votazioni degli esami di profitto e il voto di laurea costituiranno l'elemento più rilevante della valutazione.	Fino a 5 punti
Voto di Laurea	Attribuzione di un punteggio al voto di laurea: - 110 con lode: punti 20; - 110: punti 18; - da 103 a 109: punti 4-16 (2 punti ogni unità di voto) - fino a 102: 3 punti	Fino a 20 Punti
Media degli esami (solo per i candidati iscritti sotto condizione e che si laureano entro il 31.10.2026)	Punteggio relativo alla media dei voti: - 30/30: punti 18.; o da 22/30 a 29/30: punti 2-16 (2 punti ogni unità di punteggio medio).	Fino a 18 punti
Tesi di Laurea	Congruità degli argomenti di tesi con le tematiche del corso di dottorato (descrivere sinteticamente gli argomenti nel curriculum)	Fino a 6 punti
Pubblicazioni scientifiche	Pubblicazioni su riviste internazionali indicizzate (WOS, Scopus): 2 punti per ogni pubblicazione (ai fini valutativi è necessario allegare alla domanda copia pdf di ogni pubblicazione)	Fino a 6 Punti
Comunicazioni a convegni, pubblicazioni su riviste nazionali indicizzate, capitoli di libri	1 punto per ogni atto di congresso, pubblicazione su rivista nazionale indicizzata o capitolo di libro (ai fini valutativi è necessario allegare alla domanda copia pdf di ciascuno dei suddetti titoli)	Fino a 3 punti
Valutazione PROVA ORALE		
Programma del Colloquio	CRITERI di Valutazione	PUNTI
La prova ORALE è finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca scientifica del candidato e la sua preparazione generale su argomenti attinenti alle tematiche di ricerca del corso di dottorato.	I candidati verranno convocati individualmente dalla Commissione per discutere i contenuti della pubblicazione scientifica da essi selezionata tra le proposte relative alla tematica di ricerca. Durante tale prova verrà valutata anche la conoscenza della lingua inglese. La valutazione è basata sulla preparazione del candidato e sul senso critico dimostrato.	Fino a 80 punti



FISICA		
CICLO	XLII	
COORDINATRICE	Prof.ssa Raffaella BURIONI email: raffaella.burioni@unipr.it Dipartimento di Scienze Matematiche, Fisiche e Informatiche	
DURATA	3 anni	
DATA DI INIZIO DEL CORSO	01/11/2026	
POSIZIONI A BANDO	5	
MODALITA' DI AMMISSIONE	Valutazione Titoli e Progetto di ricerca Prova Orale IN PRESENZA o A DISTANZA	
TITOLO DI STUDIO RICHIESTO	- Laurea magistrale o specialistica; - Laurea dell'ordinamento previgente (vecchio ordinamento); - Titolo accademico analogo conseguito all'estero, riconosciuto equivalente ai suddetti titoli accademici di secondo livello, ai soli fini della partecipazione al concorso per l'ammissione al dottorato. Possono presentare domanda di ammissione alla selezione anche i laureandi, con l'obbligo di conseguire il titolo entro il 31.10.2026.	
OBIETTIVI FORMATIVI		
<p>Il Dottorato di Ricerca in Fisica, della durata di tre anni, si configura come il percorso unitario di formazione universitaria di terzo livello nell'ambito delle Scienze Fisiche. Accanto al prevalente impegno dedicato all'attività di ricerca, il programma prevede una significativa componente formativa, articolata in corsi avanzati e nella partecipazione a scuole nazionali e internazionali. I dottorandi sono incoraggiati a trascorrere periodi di studio e ricerca presso istituzioni estere, al fine di partecipare a collaborazioni scientifiche nei rispettivi ambiti di interesse e di seguire attività formative avanzate funzionali al proprio progetto di ricerca. Nel corso del triennio, l'impegno didattico si riduce progressivamente, lasciando spazio a una sempre maggiore dedizione all'attività di ricerca autonoma. La valutazione del percorso formativo avviene al termine di ciascun anno attraverso seminari aperti. L'attività di ricerca autonoma è finalizzata alla produzione di risultati originali che trovino sbocco nella pubblicazione su riviste scientifiche internazionali sottoposte a revisione tra pari. Obiettivo del Dottorato in Fisica è fornire una preparazione scientifica di elevato livello, spendibile sia in ambito accademico sia presso università, centri e laboratori di ricerca pubblici e privati.</p> <p>Il Dottorato in Fisica si articola in tre indirizzi, corrispondenti ai principali ambiti delle Scienze Fisiche nei quali si sviluppa l'attività di ricerca del Dipartimento di Scienze Matematiche, Fisiche e Informatiche: Fisica della Materia Condensata e dei Materiali, Fisica Teorica, e Biofisica e Fisica Applicata.</p>		
AMBITI DI RICERCA DEL CORSO		
<ul style="list-style-type: none">• Nuova Fisica dalla struttura a Larga Scala dell'Universo• Gastronomia computazionale: reti, ingredienti e strutture culinarie nei sistemi complessi alimentari• Evoluzione quantistica su misura• Eventi rari nei processi stocastici: dai sistemi biologici al Machine Learning• Elaborazione quantistica dell'informazione tollerante agli errori con qubit basati su atomi neutri• Dinamica intrinseca delle emulsioni: dagli esperimenti sulla Terra a quelli in microgravità• Sistemi di spin per l'informazione quantistica e il sensing• Nuovi aspetti e applicazioni delle teorie di campo		
POSTI ORDINARI CON BORSA		
N°	Fondi	Ambito di ricerca (eventuale)
2	Università degli Studi di Parma (Fondi MUR, ATENEO e Fondazione Cariparma)	



1	Finanziata interamente dalla Fondazione Cariparma	
POSTI ORDINARI con Borsa di Studio a TEMATICA VINCOLATA (art. 6 del Bando)		
N°	Fondi	TEMATICA DI RICERCA VINCOLATA
1	Finanziata in parte con fondi di ATENEO e della Fondazione Cariparma e cofinanziata dalla Brown University	Spin systems for quantum information processing and sensing
1	Finanziata dall'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare	New aspects and applications of field theories

MODALITA' DI AMMISSIONE
Valutazione TITOLI: fino a 50 punti con minimo 20 punti per accedere alla Prova Orale PROVA ORALE: fino a 70 punti Punteggio minimo per IDONEITA': 70/120

Programma PROVA ORALE		
I CANDIDATI AMMESSI ALLA PROVA ORALE POTRANNO SOSTENERE L'ESAME IN PRESENZA O A DISTANZA IN TELECONFERENZA AUDIO E VIDEO. I candidati che vorranno avvalersi della possibilità di sostenere la Prova Orale <u>a distanza</u> dovranno presentare a tal fine RICHIESTA come da modello allegato al bando di concorso.		
La prova ORALE prevede l'illustrazione del lavoro svolto nel corso della Tesi di Laurea Magistrale/Specialistica e la presentazione e discussione del progetto di ricerca da parte del candidato ed è finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca scientifica del candidato e la sua preparazione generale su argomenti relativi alle tematiche di ricerca del corso di dottorato.		
Lingua straniera di cui verrà accertata la conoscenza	INGLESE	La verifica avverrà in forma orale e consisterà nello svolgimento di parte del colloquio in lingua inglese.

CALENDARIO DELLE PROVE DI AMMISSIONE		
VALUTAZIONE TITOLI		E' a cura del candidato verificare l'esito della valutazione dei titoli, consultabile nella propria area riservata collegandosi alla pagina https://unipr.esse3.cineca.it/Home.do nei giorni precedenti la data di convocazione della Prova Orale. La pubblicazione sul sito ha valore di notifica. Nessuna comunicazione sarà inviata alle candidate e ai candidati via e-mail.
PROVA ORALE	DATA	1° settembre 2026 (con eventuale prolungamento al 2 settembre 2026)
	ORA	10:30
	LUOGO	Dipartimento di Scienze Matematiche, Fisiche e Informatiche PLESSO FISICO Parco Area delle Scienze, 7/A 43124 PARMA
ALTRE INDICAZIONI		La prova orale verterà sull'illustrazione del lavoro di ricerca svolto nel corso della Tesi di Laurea Magistrale/Specialistica e del progetto di ricerca che il candidato ritiene di poter svolgere nell'ambito delle tematiche di ricerca proposte per il XLII ciclo del Dottorato di Ricerca in Fisica, e descritte all'indirizzo https://corsi.unipr.it/it/phd-fis/progetti



	Nella domanda di partecipazione, il candidato deve scegliere e specificare con chiarezza una tematica di ricerca, eventualmente indicandone una seconda ed evidenziando chiaramente l'ordine di priorità.	
	IL COLLOQUIO POTRA' SVOLGERSI ANCHE IN LINGUA INGLESE	Per i candidati stranieri è possibile svolgere le prove di ammissione anche in lingua inglese a scelta del candidato.

ELENCO DEI TITOLI DA PRESENTARE E LORO VALUTAZIONE

DOCUMENTAZIONE OBBLIGATORIA DA ALLEGARE ALLA DOMANDA ON-LINE

Modulo ALLEGATO A	(art. 3.2 del bando di concorso)
Documento d'identità	Scansione di un documento di riconoscimento con foto, in corso di validità
Curriculum Vitae et studiorum	Non è richiesto un formato specifico (vedi art. 3.2 del bando di concorso)
Abstract della Tesi di Laurea	Abstract della Tesi di Laurea di secondo livello o, per i laureandi, della bozza di tesi approvata dal Relatore (max circa 10.000 caratteri spazi inclusi e bibliografia esclusa)
Titoli Accademici	Attestazioni relative al conseguimento del Diploma di Laurea di primo e secondo livello, agli esami sostenuti, ai voti conseguiti e al voto finale (vedi art. 3.2 del bando di concorso)
Progetto di Ricerca	<p>Progetto di ricerca di max n. 3 pagine, redatto in inglese. In relazione alle tematiche di ricerca proposte per il presente ciclo, i candidati dovranno: illustrare i loro specifici interessi di ricerca indicando quale tematica sia di loro interesse ed eventualmente segnalandone una seconda, evidenziandone l'ordine di priorità; per la tematica indicata come prioritaria, elaborare un progetto di ricerca originale che comprenda un'introduzione al contesto scientifico, la rilevanza del problema ed i risultati attesi. I candidati sono invitati a contattare i referenti per la tematica di loro interesse, indicati al sito web https://corsi.unipr.it/it/phd-fis/progetti.</p> <p>Il/la candidato/a, nel rispetto di quanto indicato nelle Linee guida di Ateneo per l'utilizzo responsabile dell'intelligenza artificiale in ambito didattico e di ricerca, deve dichiarare esplicitamente se per la produzione del progetto di ricerca si è avvalso/a di sistemi di Intelligenza Artificiale generativa, specificando quali strumenti sono stati utilizzati e per quali parti del documento. La Commissione di selezione valuterà in sede di colloquio orale la piena padronanza dei contenuti inseriti nel documento e la capacità del candidato di argomentare le scelte metodologiche e scientifiche adottate nel progetto.</p> <p>Il Progetto di Ricerca <u>non costituisce vincolo alla successiva scelta del tema di ricerca di dottorato</u>, che sarà concordato dal Collegio dei Docenti.</p> <p style="text-align: center;">La mancata presentazione del progetto comporta l'esclusione dalla procedura.</p>

ELENCO TITOLI VALUTABILI

(saranno ritenuti validi e valutati dalla Commissione Giudicatrice esclusivamente i titoli redatti in italiano o inglese)

Curriculum Vitae et studiorum	Comprensivo della carriera universitaria nonché delle esperienze post-laurea accompagnato dalla dichiarazione sostitutiva di certificazione degli esami di profitto sostenuti e delle relative votazioni e del voto di laurea. Le votazioni degli esami di profitto e il voto di laurea costituiranno l'elemento più rilevante della valutazione.	Fino a 25 punti
--------------------------------------	---	------------------------



Tesi di Laurea	Congruità degli argomenti di tesi con le tematiche del corso di dottorato. La valutazione si avvrà delle informazioni contenute nell'abstract della tesi di laurea (anche se non ancora discussa, in questo caso controfirmato dal relatore di tesi) e nel curriculum, dove va riportata una descrizione sintetica del lavoro di tesi.	Fino a 5 punti
Progetto di Ricerca	Criteri di valutazione del Progetto: <ul style="list-style-type: none"> ○ valore scientifico e originalità della proposta ○ articolazione della proposta 	Fino a 10 punti
Statement of Research Interest	Testo breve – max n. 1 pagina in lingua italiana o in lingua inglese, volto ad illustrare le motivazioni del candidato a frequentare il corso di dottorato e la descrizione dei suoi specifici interessi di ricerca	Fino a 1 punto
Pubblicazioni scientifiche	Articoli su riviste scientifiche con sistemi di peer reviewing. Saranno valutate esclusivamente le pubblicazioni di cui copia è stata inserita tra i titoli presentati e non eventuali pubblicazioni citate esclusivamente in sede di <i>curriculum</i> e/o sotto forma di elenco.	Fino a 3 punti
Lettere di Presentazione	Max n. 3 a supporto della candidatura da parte di docenti o ricercatori dell'Università di provenienza del candidato o di altri Atenei, ovvero da parte di esperti nei settori di ricerca oggetto del corso, operanti presso strutture di ricerca pubbliche o private. Le lettere dovranno essere inviate direttamente dai ricercatori/professori/esperti in formato pdf con nome del file: candidato_proponente.pdf, all'indirizzo e-mail marco.squarcia@unipr.it . Il candidato, pertanto, non dovrà effettuare l'upload tramite la procedura di iscrizione online al concorso.	Fino a 3 punti
Altri Titoli	<ul style="list-style-type: none"> – Ricerca scientifica, di qualsiasi tipologia (di base, orientata, finalizzata, traslazionale, applicata ecc.) e svolta a qualsiasi titolo, inclusa la titolarità di assegni di ricerca e la partecipazione a progetti di ricerca – Attività lavorativa – premi, presentazioni a congressi, stages, tirocini, borse di studio 	Fino a 3 punti
Valutazione PROVA ORALE		
Programma del Colloquio	CRITERI di Valutazione	PUNTI
La prova ORALE prevede la presentazione e discussione del progetto di ricerca da parte del candidato ed è finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca scientifica del candidato e la sua preparazione generale su argomenti relativi alle tematiche di ricerca del corso di dottorato	<ul style="list-style-type: none"> ○ buona argomentazione relativa al progetto ○ preparazione sulle tematiche del corso di dottorato ○ preparazione sulle tematiche relative alla tesi magistrale svolta ○ conoscenza della lingua straniera 	Fino a 70 punti



INGEGNERIA CIVILE E ARCHITETTURA	
CICLO	XLII
COORDINATORE	Prof. Andrea SPAGNOLI email: andrea.spagnoli@unipr.it Dipartimento di Ingegneria e Architettura
DURATA	3 anni
DATA DI INIZIO DEL CORSO	01/11/2026
POSIZIONI A BANDO	7
MODALITA' DI AMMISSIONE	Valutazione Titoli e Progetto di ricerca Prova Orale in PRESENZA o A DISTANZA
TITOLO DI STUDIO RICHIESTO	- Laurea magistrale o specialistica; - Laurea dell'ordinamento previgente (vecchio ordinamento); - Titolo accademico analogo conseguito all'estero, riconosciuto equivalente ai suddetti titoli accademici di secondo livello, ai soli fini della partecipazione al concorso per l'ammissione al dottorato. Possono presentare domanda di ammissione alla selezione anche i laureandi, con l'obbligo di conseguire il titolo entro il 31.10.2026.
OBIETTIVI FORMATIVI	
Sviluppare competenze specialistiche nell'ambito di: <ol style="list-style-type: none">(1) Ingegneria delle infrastrutture e del territorio: infrastrutture di trasporto; rilievo, gestione e analisi di dati territoriali, controllo e monitoraggio di spostamenti e deformazioni a tutte le scale; tematiche relative alle acque superficiali e sotterranee;(2) Ingegneria strutturale e geotecnica: comportamento meccanico di materiali, componenti strutturali e strutture; comportamento dei terreni e delle opere geotecniche;(3) Architettura e città: aspetti teorici, formali, distributivi e funzionali dell'architettura; le problematiche connesse alle metodologie di rilevamento ed alla rappresentazione infografica dell'architettura; le tematiche connesse alla realizzazione e allo sviluppo degli insediamenti urbani; le tematiche storiche, artistiche, tecniche ed estetiche dell'Architettura del passato.	
AMBITI DI RICERCA DEL CORSO (il candidato deve obbligatoriamente indicare un AMBITO DI RICERCA nel modulo ALLEGATO A e presentare un PROGETTO DI RICERCA nell'ambito pertinente)	
<ul style="list-style-type: none">• Ingegneria delle Infrastrutture e del Territorio• Ingegneria Strutturale e Geotecnica• Architettura e Città	

POSTI ORDINARI CON BORSA		
N°	Fondi	Ambito di ricerca (eventuale)
2	Università degli Studi di Parma (Fondi MUR, ATENEO e Fondazione Cariparma)	
1	Finanziata interamente dalla Fondazione Cariparma	



POSTI ORDINARI con Borsa di Studio a TEMATICA VINCOLATA (art. 6 del Bando)		
N°	Fondi	TEMATICA DI RICERCA VINCOLATA
1	Finanziata dalla MERCK Serono S.p.A.	From Testing to Design: Design-Driven Methods for Container Closure Systems Development in Parenteral Drug Products
POSTI RISERVATI		
Dottorato Industriale riservato a dipendenti dell'Impresa Areaquattro S.r.l. (con mantenimento dello stipendio)		1
Dottorato Industriale riservato a dipendenti dell'Impresa Hydro Solutions LLC (con mantenimento dello stipendio)		1
Riservato a BORSISTI IN SPECIFICI PROGRAMMI di mobilità internazionale nell'ambito del Memorandum of Understanding con NJIT – New Jersey Institute of Technology		1

MODALITA' DI AMMISSIONE	
Valutazione TITOLI: fino a 70 punti con minimo 40 punti per accedere alla Prova Orale PROVA ORALE: fino a 50 punti Punteggio minimo per IDONEITA': 70/120	
MODALITA' DI AMMISSIONE per il posto riservato a borsisti in specifici programmi di mobilità internazionale	Valutazione TITOLI: fino a 120 punti Punteggio minimo per IDONEITA': 70/120

Programma PROVA ORALE		
I CANDIDATI AMMESSI ALLA PROVA ORALE POTRANNO SOSTENERE L'ESAME IN PRESENZA O A DISTANZA IN TELECONFERENZA AUDIO E VIDEO I candidati che vorranno avvalersi della possibilità di sostenere la Prova Orale <u>a distanza</u> dovranno presentare a tal fine RICHIESTA come da modello allegato al bando di concorso		
La prova ORALE prevede la presentazione e discussione del progetto di ricerca da parte del candidato ed è finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca scientifica del candidato e la sua preparazione generale su argomenti relativi alle tematiche di ricerca del corso di dottorato.		
Lingua straniera di cui verrà accertata la conoscenza	INGLESE	La verifica della conoscenza di tale lingua avverrà in forma orale e consisterà nella lettura e traduzione di un testo scientifico.

CALENDARIO DELLE PROVE DI AMMISSIONE	
VALUTAZIONE TITOLI	E' a cura del candidato verificare l'esito della valutazione dei titoli, consultabile nella propria area riservata collegandosi alla pagina https://unipr.esse3.cineca.it/Home.do nei giorni precedenti la data di convocazione della Prova Orale. La pubblicazione sul sito ha valore di notifica. Nessuna comunicazione sarà inviata alle candidate e ai candidati via e-mail.



PROVA ORALE	DATA	1° settembre 2026 (con eventuale prolungamento al giorno successivo)	
	ORA	09:30	
	LUOGO	Dipartimento di Ingegneria e Architettura Parco Area delle Scienze, 181/A 43124 PARMA	
ALTRE INDICAZIONI	La scelta dell'ambito di ricerca da esprimere nell'allegato A non ha carattere vincolante sulla assegnazione del progetto di ricerca, ma ha lo scopo di valutare le competenze dei candidati in sede di esame di ammissione. Il <u>tema di ricerca di dottorato</u> sarà assegnato dal Collegio dei Docenti.		
	IL COLLOQUIO POTRA' SVOLGERSI ANCHE IN LINGUA INGLESE	Per i candidati stranieri è possibile svolgere le prove di ammissione esclusivamente in lingua inglese. Per i candidati italiani è possibile svolgere le prove di ammissione in italiano o in inglese, a scelta del candidato.	

ELENCO DEI TITOLI DA PRESENTARE E LORO VALUTAZIONE

DOCUMENTAZIONE OBBLIGATORIA DA ALLEGARE ALLA DOMANDA ON-LINE

Modulo ALLEGATO A	(art. 3.2 del bando di concorso)
Documento d'identità	Scansione di un documento di riconoscimento con foto, in corso di validità
Curriculum Vitae et studiorum	Non è richiesto un formato specifico (vedi art. 3.2 del bando di concorso)
Abstract della Tesi di Laurea	Abstract della Tesi di Laurea di secondo livello o, per i laureandi, della bozza di tesi approvata dal Relatore (max circa 10.000 caratteri spazi inclusi e bibliografia esclusa)
Titoli Accademici	Attestazioni relative al conseguimento del Diploma di Laurea di primo e secondo livello, agli esami sostenuti, ai voti conseguiti e al voto finale (vedi art. 3.2 del bando di concorso)
Progetto di Ricerca	<p>Max n. 3 pagine, redatto in italiano o in inglese, dovrà essere così strutturato: introduzione della problematica nel contesto scientifico, rilevanza del problema, risultati attesi. Il progetto deve vertere su un argomento di ricerca originale (inedito, non pubblicato, sviluppato personalmente dal candidato) attinente alle tematiche di ricerca elencate in https://corsi.unipr.it/it/phd-ica/tematiche-di-ricerca. Si segnala che la Commissione Giudicatrice potrà avvalersi di strumenti informatici utili alla verifica dell'originalità del Progetto presentato.</p> <p>Il/la candidato/a, nel rispetto di quanto indicato nelle Linee guida di Ateneo per l'utilizzo responsabile dell'intelligenza artificiale in ambito didattico e di ricerca, deve dichiarare esplicitamente se per la produzione del progetto di ricerca si è avvalso/a di sistemi di Intelligenza Artificiale generativa, specificando quali strumenti sono stati utilizzati e per quali parti del documento. La Commissione di selezione valuterà in sede di colloquio orale la piena padronanza dei contenuti inseriti nel documento e la capacità del candidato di argomentare le scelte metodologiche e scientifiche adottate nel progetto.</p> <p>Il Progetto di Ricerca <u>non costituisce vincolo alla successiva scelta del tema di ricerca di dottorato</u>, che sarà assegnato dal Collegio dei Docenti.</p> <p>La mancata presentazione del progetto comporta l'esclusione dalla procedura.</p>



Statement of Research Interest	Testo breve – max n. 2 pagine – in lingua italiana o in lingua inglese, volto ad illustrare le motivazioni del candidato a frequentare il corso di dottorato e la descrizione dei suoi specifici interessi di ricerca.	
DOCUMENTAZIONE NON OBBLIGATORIA		
Lettere di Presentazione	Max n. 2 a supporto della candidatura da parte di docenti o ricercatori dell'Università di provenienza del candidato o di altri Atenei, ovvero da parte di esperti nei settori di ricerca oggetto del corso operanti presso strutture di ricerca pubbliche o private. Dovranno essere inviate direttamente a cura del firmatario all'indirizzo e-mail: andrea.spagnoli@unipr.it . Il candidato, pertanto, non dovrà effettuare l'upload tramite la procedura di iscrizione online al concorso.	
Pubblicazioni scientifiche	Max 2 articoli su riviste nazionali e internazionali, paper presentati nell'ambito di convegni o simposi, capitoli di libri ecc.	
ELENCO TITOLI VALUTABILI (saranno ritenuti validi e valutati dalla Commissione Giudicatrice esclusivamente i titoli redatti in italiano o inglese)		
Curriculum Vitae et studiorum	Comprensivo della carriera universitaria nonché delle esperienze post-laurea accompagnato dalla dichiarazione sostitutiva di certificazione degli esami di profitto sostenuti e delle relative votazioni e del voto di laurea. Obbligatorio: Statement of Research Interest. NON obbligatorio: Lettere di presentazione.	Fino a 30 punti
Voto di Laurea		Fino a 5 punti
Media degli esami (solo per i candidati iscritti sotto condizione e che si laureano entro il 31.10.2026)		Fino a 5 punti
Tesi di Laurea	Congruità degli argomenti di tesi con gli ambiti di ricerca del corso di dottorato (descrivere sinteticamente gli argomenti nel curriculum inserendo l'Abstract della Tesi di Laurea o della bozza di Tesi approvata dal Relatore)	Fino a 6 Punti
Progetto di Ricerca		Fino a 25 punti
Pubblicazioni scientifiche	Max 2 articoli su riviste nazionali e internazionali, paper presentati nell'ambito di convegni o simposi, capitoli di libri ecc.	Fino a 4 punti
ELENCO DEI TITOLI DA PRESENTARE E LORO VALUTAZIONE Posto Riservato a Borsisti di Stati Esteri e/o in specifici programmi di mobilità internazionale		
Curriculum Vitae et studiorum	Comprensivo della carriera universitaria nonché delle esperienze post-laurea accompagnato dalla dichiarazione sostitutiva di certificazione degli esami di profitto sostenuti e delle relative votazioni e del voto di laurea. Obbligatorio: Statement of Research Interest. NON obbligatorio: Lettere di presentazione.	Fino a 50 punti
Voto di Laurea		Fino a 10 punti
Tesi di Laurea	Congruità degli argomenti di tesi con gli ambiti di ricerca del corso di dottorato (descrivere sinteticamente gli argomenti nel curriculum inserendo l'Abstract della Tesi di Laurea o della bozza di Tesi approvata dal Relatore)	Fino a 10 punti
Progetto di Ricerca		Fino a 40 punti
Pubblicazioni scientifiche	Max 2 articoli su riviste nazionali e internazionali, paper presentati nell'ambito di convegni o simposi, capitoli di libri ecc.	Fino a 10 punti



Valutazione PROVA ORALE		
Programma del Colloquio	CRITERI di Valutazione	PUNTI
La prova ORALE prevede la presentazione e discussione del progetto di ricerca da parte del candidato ed è finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca scientifica del candidato e la sua preparazione generale su argomenti relativi agli ambiti di ricerca del corso di dottorato	<ul style="list-style-type: none">○ conoscenza della lingua straniera○ buona argomentazione relativa al progetto○ preparazione sugli ambiti di ricerca del corso di dottorato	Fino a 50 punti



INGEGNERIA INDUSTRIALE	
CICLO	XLII
COORDINATORE	Prof. Alessandro TASORA email: alessandro.tasora@unipr.it Dipartimento di Ingegneria dei Sistemi e delle Tecnologie Industriali
DURATA	3 anni
DATA DI INIZIO DEL CORSO	01/11/2026
POSIZIONI A BANDO	5
MODALITA' DI AMMISSIONE	Valutazione Titoli e Progetto di ricerca Prova Orale IN PRESENZA o A DISTANZA
TITOLO DI STUDIO RICHIESTO	- Laurea magistrale o specialistica; - Laurea dell'ordinamento previgente (vecchio ordinamento); - Titolo accademico analogo conseguito all'estero, riconosciuto equivalente ai suddetti titoli accademici di secondo livello, ai soli fini della partecipazione al concorso per l'ammissione al dottorato. Possono presentare domanda di ammissione alla selezione anche i laureandi, con l'obbligo di conseguire il titolo entro il 31.10.2026.
OBIETTIVI FORMATIVI	
<p>Il Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria Industriale intende fornire ai partecipanti un approfondimento relativo alle tematiche sviluppate, allo scopo di giungere ad una formazione culturale idonea sia per l'inserimento in una unità industriale produttiva, sia in un'organizzazione (pubblica o privata) di sviluppo e ricerca scientifica. Il Corso di Dottorato di Ricerca ha come obiettivo l'approfondimento di tecniche numeriche, analitiche e sperimentali, in grado di rendere il Dottore di Ricerca idoneo ad affrontare problemi tecnico-scientifici dell'Ingegneria Industriale, con capacità gestionali ed organizzative in grado di fornire autonomia nel lavoro e prontezza di inserimento in un contesto collaborativo con altri ricercatori e professionisti, presso enti o aziende. La fase di internazionalizzazione prevista nel curriculum triennale permette di instaurare rapporti con realtà straniere, offrendo al Dottore di Ricerca un'opportunità per inserirsi in un contesto scientifico che trascende i confini nazionali.</p>	
AMBITI DI RICERCA DEL CORSO	
<ul style="list-style-type: none">• Meccanica teorica, applicata, dei materiali, tecnologia dei materiali, dei continui e delle strutture, costruzioni di macchine, misure e diagnostica;• Aspetti economici, organizzativi, gestionali, logistici, impiantistici e legali in campo ingegneristico;• Energetica, termodinamica e fluidodinamica, macchine, fisica tecnica;• Industry 4.0 e sviluppi futuri	

POSTI ORDINARI CON BORSA		
N°	Fondi	Ambito di ricerca (eventuale)
2	Università degli Studi di Parma (Fondi MUR, ATENEO e Fondazione Cariparma)	
1	Finanziata interamente dalla Fondazione Cariparma	



POSTI ORDINARI con Borsa di Studio a TEMATICA VINCOLATA (art. 6 del Bando)		
N°	Fondi	TEMATICA DI RICERCA VINCOLATA
1	Finanziata in parte con fondi di ATENEO e della Fondazione Cariparma e cofinanziata dalla TECNORD S.r.l.	Analisi teorica e sperimentale di soluzioni oleodinamiche innovative
1	Finanziata dalla Barilla G. e R. Fratelli S.p.A.	Sviluppo di un modello predittivo per il monitoraggio e l'analisi del comportamento di una linea di produzione della pasta basato su un sistema sensoristico avanzato e distribuito

MODALITA' DI AMMISSIONE
Valutazione TITOLI: fino a 70 punti con minimo 40 punti per accedere alla Prova Orale PROVA ORALE: fino a 50 punti Punteggio minimo per IDONEITA': 70/120

Programma PROVA ORALE		
PROVA ORALE IN PRESENZA e con possibilità di svolgere il Colloquio A DISTANZA per i candidati residenti o temporaneamente all'estero per motivi di studio/lavoro o con oggettive difficoltà di raggiungere la sede. A tal fine i candidati dovranno presentare una RICHIESTA motivata come da modello allegato al bando di concorso. La Commissione si riserva di accettare o rifiutare le richieste.		
La prova ORALE prevede la presentazione e discussione del progetto di ricerca da parte del candidato ed è finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca scientifica del candidato e la sua preparazione generale su argomenti relativi alle tematiche di ricerca del corso di dottorato.		
Lingua straniera di cui verrà accertata la conoscenza	INGLESE	La verifica della conoscenza di tale lingua avverrà in forma orale e consisterà nella lettura e traduzione di un testo scientifico.

CALENDARIO DELLE PROVE DI AMMISSIONE		
VALUTAZIONE TITOLI	E' a cura del candidato verificare l'esito della valutazione dei titoli, consultabile nella propria area riservata collegandosi alla pagina https://unipr.esse3.cineca.it/Home.do nei giorni precedenti la data di convocazione della Prova Orale. La pubblicazione sul sito ha valore di notifica. Nessuna comunicazione sarà inviata alle candidate e ai candidati via e-mail.	
PROVA ORALE	DATA	9 settembre 2026 (con eventuale prolungamento nei giorni successivi)
	ORA	09:00
	LUOGO	Ufficio Prof. TASORA Palazzina 8 – Sede Scientifica Parco Area delle Scienze 181/A - 43124 Parma
ALTRE INDICAZIONI	La scelta dell'ambito di ricerca da esprimere nell'allegato A non ha carattere vincolante sulla assegnazione del progetto di ricerca, ma ha lo scopo di valutare le competenze dei candidati in sede di esame di ammissione. Il <u>tema di ricerca di dottorato</u> sarà assegnato dal Collegio dei Docenti.	
	IL COLLOQUIO POTRA' SVOLGERSI ANCHE IN LINGUA INGLESE	Per i candidati stranieri è possibile svolgere le prove di ammissione anche in lingua inglese a scelta del candidato.



ELENCO DEI TITOLI DA PRESENTARE E LORO VALUTAZIONE

DOCUMENTAZIONE OBBLIGATORIA DA ALLEGARE ALLA DOMANDA ON-LINE

Modulo ALLEGATO A	(art. 3.2 del bando di concorso)
Documento d'identità	Scansione di un documento di riconoscimento con foto, in corso di validità
Curriculum Vitae et studiorum	Non è richiesto un formato specifico (vedi art. 3.2 del bando di concorso)
Abstract della Tesi di Laurea	Abstract della Tesi di Laurea di secondo livello o, per i laureandi, della bozza di tesi approvata dal Relatore (max circa 10.000 caratteri spazi inclusi e bibliografia esclusa)
Titoli Accademici	Attestazioni relative al conseguimento del Diploma di Laurea di primo e secondo livello, agli esami sostenuti, ai voti conseguiti e al voto finale (vedi art. 3.2 del bando di concorso)
Progetto di Ricerca	<p>Redatto in italiano o in inglese, secondo il format allegato al bando di concorso. Dovrà vertere su un argomento di ricerca originale (inedito, non pubblicato).</p> <p>Il/la candidato/a, nel rispetto di quanto indicato nelle Linee guida di Ateneo per l'utilizzo responsabile dell'intelligenza artificiale in ambito didattico e di ricerca, deve dichiarare esplicitamente se per la produzione del progetto di ricerca si è avvalso/a di sistemi di Intelligenza Artificiale generativa, specificando quali strumenti sono stati utilizzati e per quali parti del documento. La Commissione di selezione valuterà in sede di colloquio orale la piena padronanza dei contenuti inseriti nel documento e la capacità del candidato di argomentare le scelte metodologiche e scientifiche adottate nel progetto.</p> <p>Il Progetto di Ricerca <u>non costituisce vincolo alla successiva scelta del tema di ricerca di dottorato</u>, che sarà assegnato dal Collegio dei Docenti.</p> <p style="text-align: center;">La mancata presentazione del progetto comporta l'esclusione dalla procedura.</p>

ELENCO TITOLI VALUTABILI

(saranno ritenuti validi e valutati dalla Commissione Giudicatrice esclusivamente i titoli redatti in italiano o inglese)

Curriculum Vitae et studiorum	Comprensivo della carriera universitaria nonché delle esperienze post-laurea accompagnato dalla dichiarazione sostitutiva di certificazione degli esami di profitto sostenuti e delle relative votazioni e del voto di laurea. Le votazioni degli esami di profitto e il voto di laurea costituiranno l'elemento più rilevante della valutazione.	Fino a 25 punti
Tesi di Laurea	Congruità degli argomenti di tesi con le tematiche del corso di dottorato	Fino a 10 punti
Progetto di Ricerca	Punteggio relativo alla valutazione del Progetto: <ul style="list-style-type: none">○ valore scientifico e originalità della proposta○ articolazione della proposta○ fattibilità della proposta	Fino a 14 Punti
Statement of Research Interest	Testo breve – max n. 2 pagine – in lingua italiana o in lingua inglese, volto ad illustrare le motivazioni del candidato a frequentare il corso di dottorato e la descrizione dei suoi specifici interessi di ricerca	Fino a 5 punti
Pubblicazioni scientifiche	Articoli su riviste nazionali e internazionali, paper presentati nell'ambito di convegni o simposi, capitoli di libri. Saranno valutate esclusivamente le pubblicazioni di cui copia è stata inserita tra i titoli presentati e non eventuali pubblicazioni citate esclusivamente in sede di <i>curriculum</i> e/o sotto forma di elenco.	Fino a 6 punti



Lettere di Presentazione	Max n. 2 a supporto della candidatura da parte di docenti o ricercatori dell'Università di provenienza del candidato o di altri Atenei, ovvero da parte di esperti nei settori di ricerca oggetto del corso operanti presso strutture di ricerca pubbliche o private. Dovranno essere caricate direttamente a cura del firmatario sulla cartella REFERENCE LETTER . Il file deve essere denominato "Cognome e Nome del candidato - Lettere di presentazione - Dottorato in Ingegneria Industriale". Il candidato, pertanto, non dovrà effettuare l'upload tramite la procedura di iscrizione online al concorso.	Fino a 5 punti
Altri Titoli Accademici	Master universitario di I o II livello conseguito in Italia, corsi di perfezionamento e/o di specializzazione e/o di Alta Formazione, in materie attinenti agli indirizzi di ricerca del corso di Dottorato	Fino a 2 punti
Altre esperienze (formazione, lavoro, ricerca, didattica, etc.)	<ul style="list-style-type: none">– Ricerca scientifica, di qualsiasi tipologia (di base, orientata, finalizzata, traslazionale, applicata ecc.) e svolta a qualsiasi titolo, inclusa la titolarità di assegni di ricerca e la partecipazione a progetti di ricerca– Attività lavorativa– Tirocinio professionalizzante– Tirocinio formativo e di orientamento– Attestazioni di conoscenza delle lingue straniere– Soggiorni all'estero per lo svolgimento di attività di studio (Erasmus o simili)– Altri titoli attestanti la formazione e le capacità del candidato (borse di studio, premi, ecc.)	Fino a 3 punti
Valutazione PROVA ORALE		
Programma del Colloquio	CRITERI di Valutazione	PUNTI
La prova ORALE prevede la presentazione e discussione del progetto di ricerca da parte del candidato ed è finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca scientifica del candidato e la sua preparazione generale su argomenti relativi alle tematiche di ricerca del corso di dottorato	<ul style="list-style-type: none">○ buona argomentazione relativa al progetto○ preparazione sulle tematiche del corso di dottorato○ conoscenza della lingua straniera	Fino a 50 punti



MEDICINA MOLECOLARE	
CICLO	XLII
COORDINATORE	Prof. Prisco MIRANDOLA email: prisco.mirandola@unipr.it Dipartimento di Medicina e Chirurgia
DURATA	3 anni
DATA DI INIZIO DEL CORSO	01/11/2026
POSIZIONI A BANDO	5
MODALITA' DI AMMISSIONE	Valutazione Titoli e Progetto di ricerca Prova Orale IN PRESENZA
TITOLO DI STUDIO RICHIESTO	- Laurea magistrale o specialistica; - Laurea dell'ordinamento previgente (vecchio ordinamento); - Titolo accademico analogo conseguito all'estero, riconosciuto equivalente ai suddetti titoli accademici di secondo livello, ai soli fini della partecipazione al concorso per l'ammissione al dottorato. Possono presentare domanda di ammissione alla selezione anche i laureandi, con l'obbligo di conseguire il titolo entro il 31.10.2026.
OBIETTIVI FORMATIVI	
Gli obiettivi del Dottorato di Ricerca in Medicina Molecolare consistono nel fornire ai Dottorandi le competenze culturali e metodologiche necessarie per svolgere ricerca di elevato profilo in diverse discipline scientifiche di ambito biomedico, integrate in una prospettiva interdisciplinare. La formazione acquisita consentirà ai Dottori di Ricerca in Medicina Molecolare di mettere a frutto le proprie competenze in attività di ricerca e sviluppo di alto livello in Università, centri di ricerca ed industrie impegnate nei settori medico, biologico e biotecnologico.	
AMBITI DI RICERCA DEL CORSO	
<ul style="list-style-type: none">• Basi biologiche e implicazioni cliniche della crescita craniofacciale, dello sviluppo delle vie aeree e del rimodellamento osseo in ortodonzia• Il gene editing nell'analisi funzionale dell'organizzazione e della struttura del tessuto ematopoietico• Interazioni cellula-matrice extracellulare nei processi di invasione tumorale ed infiammazione• Sport e salute• Vescicole Extracellulari nel Carcinoma Pancreatico: Dalla Biopsia Liquida alla Terapia Mirata	

POSTI ORDINARI CON BORSA		
N°	Fondi	Ambito di ricerca
2	Università degli Studi di Parma (Fondi MUR, ATENEO e Fondazione Cariparma)	<ul style="list-style-type: none">• Il gene editing nell'analisi funzionale dell'organizzazione e della struttura del tessuto ematopoietico• Interazioni cellula-matrice extracellulare nei processi di invasione tumorale ed infiammazione• Sport e salute
1	Finanziata interamente dalla Fondazione Cariparma	



POSTI ORDINARI con Borsa di Studio a TEMATICA VINCOLATA (art. 6 del Bando)		
N°	Fondi	TEMATICA DI RICERCA VINCOLATA
1	Finanziata in parte con fondi di ATENEIO e della Fondazione Cariparma e cofinanziata dal Dipartimento di Medicina e Chirurgia (fondi Prof. Meleti)	<ul style="list-style-type: none">Basi biologiche e implicazioni cliniche della crescita craniofacciale, dello sviluppo delle vie aeree e del rimodellamento osseo in ortodonzia
1	Finanziata dalla Cube Labs S.r.l.	<ul style="list-style-type: none">Vescicole Extracellulari nel Carcinoma Pancreatico: Dalla Biopsia Liquida alla Terapia Mirata

MODALITA' DI AMMISSIONE
Valutazione TITOLI: fino a 60 punti con minimo 10 punti per accedere alla Prova Orale PROVA ORALE: fino a 60 punti Punteggio minimo per IDONEITA': 70/120

Programma PROVA ORALE		
PROVA ORALE IN PRESENZA		
La prova ORALE prevede la presentazione e discussione del progetto di ricerca da parte del candidato ed è finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca scientifica del candidato e la sua preparazione generale su argomenti relativi alle tematiche di ricerca del corso di dottorato		
Lingua straniera di cui verrà accertata la conoscenza	INGLESE	La verifica avverrà in forma orale e consisterà in una traduzione di un testo scientifico

CALENDARIO DELLE PROVE DI AMMISSIONE		
VALUTAZIONE TITOLI	E' a cura del candidato verificare l'esito della valutazione dei titoli, consultabile nella propria area riservata collegandosi alla pagina https://unipr.esse3.cineca.it/Home.do nei giorni precedenti la data di convocazione della Prova Orale. La pubblicazione sul sito ha valore di notifica. Nessuna comunicazione sarà inviata alle candidate e ai candidati via e-mail.	
PROVA ORALE	DATA	8 settembre 2026
	ORA	10:30
	LUOGO	Dipartimento di Medicina e Chirurgia Via Gramsci, 14 43126 PARMA
ALTRE INDICAZIONI	La scelta dell'ambito di ricerca da esprimere nell'allegato A non ha carattere vincolante sulla assegnazione del progetto di ricerca, ma ha lo scopo di valutare le competenze dei candidati in sede di esame di ammissione. Il <u>tema di ricerca di dottorato</u> sarà assegnato dal Collegio dei Docenti.	
	IL COLLOQUIO POTRA' SVOLGERSI ANCHE IN LINGUA INGLESE	Per i candidati stranieri è possibile svolgere le prove di ammissione anche in lingua inglese a scelta del candidato.



ELENCO DEI TITOLI DA PRESENTARE E LORO VALUTAZIONE

DOCUMENTAZIONE OBBLIGATORIA DA ALLEGARE ALLA DOMANDA ON-LINE

Modulo ALLEGATO A	(art. 3.2 del bando di concorso)
Documento d'identità	Scansione di un documento di riconoscimento con foto, in corso di validità
Curriculum Vitae et studiorum	Non è richiesto un formato specifico (vedi art. 3.2 del bando di concorso)
Tesi di Laurea	Tesi completa di Laurea di secondo livello in formato pdf o, per i laureandi, della bozza di tesi approvata dal Relatore
Titoli Accademici	Attestazioni relative al conseguimento del Diploma di Laurea di primo e secondo livello, agli esami sostenuti, ai voti conseguiti e al voto finale (vedi art. 3.2 del bando di concorso)
Progetto di Ricerca	<p>Redatto in italiano o in inglese, secondo il format allegato al bando di concorso. Dovrà vertere su un argomento di ricerca originale (inedito, non pubblicato).</p> <p>Il/la candidato/a, nel rispetto di quanto indicato nelle Linee guida di Ateneo per l'utilizzo responsabile dell'intelligenza artificiale in ambito didattico e di ricerca, deve dichiarare esplicitamente se per la produzione del progetto di ricerca si è avvalso/a di sistemi di Intelligenza Artificiale generativa, specificando quali strumenti sono stati utilizzati e per quali parti del documento. La Commissione di selezione valuterà in sede di colloquio orale la piena padronanza dei contenuti inseriti nel documento e la capacità del candidato di argomentare le scelte metodologiche e scientifiche adottate nel progetto.</p> <p>Il Progetto di Ricerca <u>non costituisce vincolo alla successiva scelta del tema di ricerca di dottorato</u>, che sarà assegnato dal Collegio dei Docenti.</p> <p style="text-align: center;">La mancata presentazione del progetto comporta l'esclusione dalla procedura.</p>

ELENCO TITOLI VALUTABILI

(saranno ritenuti validi e valutati dalla Commissione Giudicatrice esclusivamente i titoli redatti in italiano o inglese)

Curriculum Vitae et studiorum	<p>Comprensivo della carriera universitaria nonché delle esperienze post-laurea accompagnato dalla dichiarazione sostitutiva di certificazione degli esami di profitto sostenuti e delle relative votazioni e del voto di laurea (fino a 10 punti)</p> <p>Saranno inoltre valutate le votazioni degli esami di profitto e il voto di laurea (fino a 5 punti)</p> <p>Schema di attribuzione del punteggio al voto di laurea in centodecimi:</p> <ul style="list-style-type: none">- 110 con lode: punti 5- 110: punti 3- da 100 a 109: 0,2 punti ogni unità di voto- voto di laurea uguale o inferiore a 100 nessun punto. <p>Schema di attribuzione del punteggio per gli esami di profitto espressi in trentesimi (solo per i candidati iscritti sotto condizione e che si laureano entro il 31.10.2026):</p> <ul style="list-style-type: none">- media dei voti > 28: punti 5- media dei voti > 27: punti 3- media dei voti > 25: punti 1 <p>media dei voti uguale o inferiore a 25: nessun punto.</p>	Fino a 15 punti
Tesi di Laurea	Congruenza con le tematiche di ricerca del corso di dottorato e qualità della metodologia di ricerca	Fino a 7 punti




Progetto di Ricerca	Punteggio relativo alla valutazione del Progetto: <ul style="list-style-type: none">○ valore scientifico e originalità della proposta: punti 2,5○ articolazione della proposta: punti 2,5○ fattibilità della proposta: punti 2,5○ coerenza con le tematiche del dottorato: punti 2,5	Fino a 10 punti
Statement of Research Interest	Testo breve – max n. 2 pagine – in lingua italiana o in lingua inglese, volto ad illustrare le motivazioni del candidato a frequentare il corso di dottorato e la descrizione dei suoi specifici interessi di ricerca	Fino a 8 punti
Pubblicazioni scientifiche	Articoli su riviste nazionali e internazionali, paper presentati nell'ambito di convegni o simposi, capitoli di libri ecc. Sarà valutato il contributo del candidato e la collocazione editoriale del prodotto.	Fino a 5 punti
Lettere di Presentazione	Max n. 3 a supporto della candidatura da parte di docenti o ricercatori dell'Università di provenienza del candidato o di altri Atenei, ovvero da parte di esperti nei settori di ricerca oggetto del corso operanti presso strutture di ricerca pubbliche o private da allegare alla domanda online.	Fino a 5 Punti
Altri Titoli Accademici	Master universitario di I o II livello conseguito in Italia, corsi di perfezionamento e/o di specializzazione e/o di Alta Formazione, in materie attinenti agli indirizzi di ricerca del corso di Dottorato	Fino a 5 Punti
Altre esperienze (formazione, lavoro, ricerca, didattica, etc.)	<ul style="list-style-type: none">– Ricerca scientifica, di qualsiasi tipologia (di base, orientata, finalizzata, traslazionale, applicata ecc.) e svolta a qualsiasi titolo, inclusa la titolarità di assegni di ricerca e la partecipazione a progetti di ricerca– Attività lavorativa– Tirocinio professionalizzante– Tirocinio formativo e di orientamento– Attestazioni di conoscenza delle lingue straniere– Soggiorni all'estero per lo svolgimento di attività di studio (Erasmus o simili)– Altri titoli attestanti la formazione e le capacità del candidato (borse di studio, premi, ecc.)	Fino a 5 punti
Valutazione PROVA ORALE		
Programma del Colloquio	CRITERI di Valutazione	PUNTI
La prova ORALE prevede la presentazione e discussione del progetto di ricerca da parte del candidato ed è finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca scientifica del candidato e la sua preparazione generale su argomenti relativi alle tematiche di ricerca del corso di dottorato	<ul style="list-style-type: none">○ Conoscenza della lingua straniera: fino a 4 punti.○ Capacità di argomentazione del progetto di ricerca: fino a 28 punti.○ Preparazione sulla tematica scelta: fino a 28 punti.	Fino a 60 punti



MICROBIOTA AND HEALTH	
CICLO	XLII
COORDINATORE	Prof. Marco VENTURA email: marco.ventura@unipr.it Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale
DURATA	3 anni
DATA DI INIZIO DEL CORSO	01/11/2026
POSIZIONI A BANDO	4
MODALITA' DI AMMISSIONE	Valutazione Titoli Prova Orale IN PRESENZA
TITOLO DI STUDIO RICHIESTO	- Laurea magistrale o specialistica; - Laurea dell'ordinamento previgente (vecchio ordinamento); - Titolo accademico analogo conseguito all'estero, riconosciuto equivalente ai suddetti titoli accademici di secondo livello, ai soli fini della partecipazione al concorso per l'ammissione al dottorato. Possono presentare domanda di ammissione alla selezione anche i laureandi, con l'obbligo di conseguire il titolo entro il 31.10.2026.
OBIETTIVI FORMATIVI	
Il dottorato di ricerca in "Microbiota and Health" ha come obiettivo principale quello di formare dottori di ricerca esperti nello studio del microbiota in condizioni fisiologiche e patologiche e delle possibili applicazioni traslazionali, che costituiscono un'utile premessa per poter svolgere attività di ricerca innovativa ed avanzata in diversi campi della medicina clinica e della biologia di base ed applicata.	
AMBITI DI RICERCA DEL CORSO	
<ul style="list-style-type: none">• studio del microbiota e delle sue interazioni con l'uomo• studio del microbiota e delle sue interazioni con gli animali• studio del microbiota e delle sue interazioni con l'ambiente	

POSTI ORDINARI CON BORSA		
N°	Fondi	Ambito di ricerca
2	Università degli Studi di Parma (Fondi MUR, ATENEO e Fondazione Cariparma)	studio del microbiota e delle sue interazioni con l'uomo, con gli animali e con l'ambiente
POSTI ORDINARI con Borsa di Studio a TEMATICA VINCOLATA (art. 6 del Bando)		
N°	Fondi	TEMATICA DI RICERCA VINCOLATA
1	Finanziata in parte con fondi di ATENEO e della Fondazione Cariparma e cofinanziata dal Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale (fondi Progetto "Dipartimenti di Eccellenza" COMP-R) 	studio del microbiota e delle sue interazioni con l'uomo



1	Finanziata in parte con fondi di ATENEO e della Fondazione Cariparma e cofinanziata dal Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale (fondi “Dipartimento di Eccellenza” COMP-R e dei Proff. Sgoifo e Ventura) 	studio del microbiota e delle sue interazioni con l'uomo
----------	---	--

MODALITA' DI AMMISSIONE

Valutazione TITOLI: fino a 40 punti con minimo 14 punti per accedere alla Prova Orale

PROVA ORALE: fino a 80 punti

Punteggio minimo per IDONEITA': 70/120

Programma PROVA ORALE

PROVA ORALE IN PRESENZA

La Prova Orale verterà sulla lettura critica e discussione di un articolo scientifico scelto tra quelli proposti dalla Commissione nell'ambito della tematica di ricerca selezionata dal candidato. I candidati verranno convocati individualmente dalla Commissione per discutere i contenuti della pubblicazione scientifica da essi selezionata. Durante tale prova verrà valutata anche la conoscenza della lingua inglese.

Lingua straniera
di cui verrà accertata la conoscenza

INGLESE

La verifica avverrà in forma orale e consisterà in una traduzione di un testo scientifico

CALENDARIO DELLE PROVE DI AMMISSIONE

VALUTAZIONE TITOLI	E' a cura del candidato verificare l'esito della valutazione dei titoli, consultabile nella propria area riservata collegandosi alla pagina https://unipr.esse3.cineca.it/Home.do nei giorni precedenti la data di convocazione della Prova Orale. La pubblicazione sul sito ha valore di notifica. Nessuna comunicazione sarà inviata alle candidate e ai candidati via e-mail.	
PROVA ORALE	DATA	8 settembre 2026 (con eventuale prolungamento al 9 settembre 2026)
	ORA	09:30
	LUOGO	AULA 5 PLESSO DI BIOSCIENZE Parco Area delle Scienze, 11/A 43124 - PARMA
ALTRE INDICAZIONI	La scelta dell'ambito di ricerca da esprimere nell'allegato A non ha carattere vincolante sulla assegnazione del progetto di ricerca, ma ha lo scopo di valutare le competenze dei candidati in sede di esame di ammissione. Il <u>tema di ricerca di dottorato</u> sarà assegnato dal Collegio dei Docenti.	
	IL COLLOQUIO POTRA' SVOLGERSI ANCHE IN LINGUA INGLESE	Per i candidati stranieri è possibile svolgere le prove di ammissione esclusivamente in lingua inglese. Per i candidati italiani è possibile svolgere le prove di ammissione in italiano o in inglese, a scelta del candidato.



ELENCO DEI TITOLI DA PRESENTARE E LORO VALUTAZIONE

DOCUMENTAZIONE OBBLIGATORIA DA ALLEGARE ALLA DOMANDA ON-LINE

Modulo ALLEGATO A	(art. 3.2 del bando di concorso)
Documento d'identità	Scansione di un documento di riconoscimento con foto, in corso di validità
Curriculum Vitae et studiorum	Non è richiesto un formato specifico (vedi art. 3.2 del bando di concorso)
Abstract della Tesi di Laurea	Abstract della Tesi di Laurea di secondo livello o, per i laureandi, della bozza di tesi approvata dal Relatore (max circa 10.000 caratteri spazi inclusi)
Titoli Accademici	Attestazioni relative al conseguimento del Diploma di Laurea di primo e secondo livello, agli esami sostenuti, ai voti conseguiti e al voto finale (vedi art. 3.2 del bando di concorso)

ELENCO TITOLI VALUTABILI

(saranno ritenuti validi e valutati dalla Commissione Giudicatrice esclusivamente i titoli redatti in italiano o inglese)

Curriculum Vitae et studiorum	Comprensivo della carriera universitaria nonché delle esperienze post-laurea accompagnato dalla dichiarazione sostitutiva di certificazione degli esami di profitto sostenuti e delle relative votazioni e del voto di laurea. Le votazioni degli esami di profitto e il voto di laurea costituiranno l'elemento più rilevante della valutazione.	Fino a 5 punti
Voto di Laurea	Attribuzione di un punteggio al voto di laurea: <ul style="list-style-type: none">– 110 con lode: punti 20;– 110: punti 18;– da 103 a 109: punti 4-16 (2 punti ogni unità di voto);– fino a 102: 3 punti.	Fino a 20 Punti
Media degli esami (solo per i candidati iscritti sotto condizione e che si laureano entro il 31.10.2026)	Punteggio relativo alla media dei voti: <ul style="list-style-type: none">– 30/30: punti 18.;– da 22/30 a 29/30: punti 2-16 (2 punti ogni unità di punteggio medio)	Fino a 18 punti
Tesi di Laurea	Congruità degli argomenti di tesi con le tematiche del corso di dottorato o congruità con i SSD rappresentati nel collegio di dottorato (descrivere sinteticamente gli argomenti nel curriculum)	Fino a 6 punti
Pubblicazioni scientifiche	Pubblicazioni su riviste internazionali <i>peer-reviewed</i> : 2 punti per ogni pubblicazione (ai fini valutativi è necessario allegare alla domanda copia pdf di ogni pubblicazione).	Fino a 6 punti
Comunicazioni a convegni, pubblicazioni su riviste nazionali indicizzate, capitoli di libri	1 punto per ogni atto di congresso, pubblicazione su rivista nazionale indicizzata o capitolo di libro (ai fini valutativi è necessario allegare alla domanda copia pdf di ciascuno dei suddetti titoli).	Fino a 3 punti

Valutazione PROVA ORALE

Programma del Colloquio	CRITERI di Valutazione	PUNTI
La prova ORALE finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca scientifica del candidato e la sua preparazione generale su argomenti relativi alle tematiche di ricerca del corso di dottorato	La Prova Orale verterà sulla lettura critica e discussione di un articolo scientifico scelto tra quelli proposti dalla Commissione nell'ambito della tematica di ricerca selezionata dal candidato. I candidati verranno convocati individualmente dalla Commissione per discutere i contenuti della pubblicazione scientifica da essi selezionata. Durante tale prova verrà valutata anche la conoscenza della lingua inglese.	Fino a 80 punti



NEUROSCIENZE	
CICLO	XLII
COORDINATRICE	Prof.ssa Elena BORRA email: elena.borra@unipr.it Dipartimento di Medicina e Chirurgia
DURATA	3 anni
DATA DI INIZIO DEL CORSO	01/11/2026
CURRICULA	1. Neuroscienze 2. Biologia del Comportamento
POSIZIONI A BANDO	6
MODALITA' DI AMMISSIONE	Valutazione Titoli e Progetto di ricerca Prova Orale IN PRESENZA o A DISTANZA
TITOLO DI STUDIO RICHIESTO	- Laurea magistrale o specialistica; - Laurea dell'ordinamento previgente (vecchio ordinamento); - Titolo accademico analogo conseguito all'estero, riconosciuto equivalente ai suddetti titoli accademici di secondo livello, ai soli fini della partecipazione al concorso per l'ammissione al dottorato. Possono presentare domanda di ammissione alla selezione anche i laureandi, con l'obbligo di conseguire il titolo entro il 31.10.2026.
OBIETTIVI FORMATIVI	
<ul style="list-style-type: none">• Fornire una visione globale e interdisciplinare dei settori di ricerca proposti, garantendo un alto grado di specializzazione nella ricerca in tali ambiti;• Acquisire competenze e abilità nell'uso autonomo di almeno una tecnica di indagine neuroscientifica;• Favorire lo sviluppo di reti di relazioni e scambi nazionali ed internazionali volti alla condivisione e approfondimento della tematica di ricerca affrontata	
AMBITI DI RICERCA DEL CORSO	
<ul style="list-style-type: none">• Neuroscienze integrate: neurofisiologia comparativa e neuroetologia, neuroscienze cognitive e sociali, psicologia cognitiva, psicologia della percezione e dell'azione, psicobiologia, psicofisiologia.• Biologia del comportamento: basi biologiche del comportamento sociale, agonistico e parentale, interazioni geni/ambiente sullo sviluppo del comportamento, etologia cognitiva e delle emozioni negli animali e nell'uomo.	

POSTI ORDINARI CON BORSA		
N°	Fondi	Ambito di ricerca (eventuale)
2	Università degli Studi di Parma (Fondi MUR, ATENEO e Fondazione Cariparma)	
1	Finanziata interamente dalla Fondazione Cariparma	



POSTI ORDINARI con Borsa di Studio a TEMATICA VINCOLATA (art. 6 del Bando)		
N°	Fondi	TEMATICA DI RICERCA VINCOLATA
1	Finanziata in parte con fondi di ATENEO e della Fondazione Cariparma e cofinanziata dal Dipartimento di Medicina e Chirurgia (fondi del Progetto "CIRCEM" e fondi BONINI_2023_FARE_R20NJ7BBA7, responsabile Prof. Luca Bonini)	Neuroetologia dei comportamenti sociali nei primati
1	Finanziata in parte con fondi di ATENEO e della Fondazione Cariparma e cofinanziata dall'Hertie Institute for Clinical Brain Research	Basi neurali della comunicazione non verbale negli uistiti dai ciuffi bianchi (<i>Callithrix jacchus</i>)
1	Dipartimento di Medicina e Chirurgia (fondi Prof. Papale)	Controllo causale della memoria visiva nelle scimmie

MODALITA' DI AMMISSIONE

Valutazione TITOLI: fino a 40 punti con minimo 20 punti per accedere alla Prova Orale

PROVA ORALE: fino a 80 punti

Punteggio minimo per IDONEITA': 70/120

Programma PROVA ORALE

PROVA ORALE IN PRESENZA e con possibilità di svolgere il colloquio **A DISTANZA** per i candidati residenti o temporaneamente all'estero per motivi di studio/lavoro. A tal fine i candidati dovranno presentare una **RICHIESTA motivata** come da modello allegato al bando di concorso

La prova **ORALE prevede** 1) la **verifica della** preparazione generale dei candidati su argomenti relativi alle tematiche di ricerca del corso di dottorato, 2) la **presentazione e discussione del progetto** di ricerca e 3) la verifica di una adeguata conoscenza della lingua inglese.

Lingua straniera
di cui verrà accertata la conoscenza

INGLESE

La verifica della conoscenza di tale lingua avverrà in forma orale e consisterà nella discussione del progetto di ricerca presentato in lingua inglese

CALENDARIO DELLE PROVE DI AMMISSIONE

VALUTAZIONE TITOLI	E' a cura del candidato verificare l'esito della valutazione dei titoli, consultabile nella propria area riservata collegandosi alla pagina https://unipr.esse3.cineca.it/Home.do nei giorni precedenti la data di convocazione della Prova Orale. La pubblicazione sul sito ha valore di notifica. Nessuna comunicazione sarà inviata alle candidate e ai candidati via e-mail.	
PROVA ORALE	DATA	9 settembre 2026 (con eventuale prolungamento al 10 settembre 2026)
	ORA	09:00
	LUOGO	Dipartimento di Medicina e Chirurgia PLESSO BIOTECNOLOGICO INTEGRATO – AULA C Via Volturmo, 39/E – 43125 PARMA
ALTRE INDICAZIONI	La scelta dell'ambito di ricerca da esprimere nell'allegato A non ha carattere vincolante sulla assegnazione del progetto di ricerca, ma ha lo scopo di valutare le competenze dei candidati in sede di esame di ammissione. Il tema di ricerca di dottorato sarà assegnato dal Collegio dei Docenti.	



	IL COLLOQUIO POTRA' SVOLGERSI ANCHE IN LINGUA INGLESE	Per i candidati stranieri è possibile svolgere le prove di ammissione anche in lingua inglese a scelta del candidato.
--	--	---

ELENCO DEI TITOLI DA PRESENTARE E LORO VALUTAZIONE		
DOCUMENTAZIONE OBBLIGATORIA DA ALLEGARE ALLA DOMANDA ON-LINE		
Modulo ALLEGATO A	(art. 3.2 del bando di concorso)	
Documento d'identità	Scansione di un documento di riconoscimento con foto, in corso di validità	
Curriculum Vitae et studiorum	Non è richiesto un formato specifico (vedi art. 3.2 del bando di concorso)	
Tesi di Laurea	Tesi completa di Laurea di secondo livello in formato pdf o, per i laureandi, della bozza di tesi approvata dal Relatore	
Titoli Accademici	Attestazioni relative al conseguimento del Diploma di Laurea di primo e secondo livello, agli esami sostenuti, ai voti conseguiti e al voto finale (vedi art. 3.2 del bando di concorso)	
Progetto di Ricerca	<p>Redatto in inglese, 3 pagine con interlinea singola e Times New Roman 12 bibliografia inclusa (pagine eccedenti questo limite non verranno valutate), dovrà vertere su un argomento di ricerca originale (inedito, non pubblicato, sviluppato personalmente dal candidato. Si segnala che la Commissione Giudicatrice potrà avvalersi di strumenti informatici utili alla verifica dell'originalità del progetto presentato) ed essere così strutturato: introduzione della problematica nel contesto scientifico, rilevanza del problema, obiettivi, metodologia e risultati attesi.</p> <p>Il/la candidato/a, nel rispetto di quanto indicato nelle Linee guida di Ateneo per l'utilizzo responsabile dell'intelligenza artificiale in ambito didattico e di ricerca, deve dichiarare esplicitamente se per la produzione del progetto di ricerca si è avvalso/a di sistemi di Intelligenza Artificiale generativa, specificando quali strumenti sono stati utilizzati e per quali parti del documento. La Commissione di selezione valuterà in sede di colloquio orale la piena padronanza dei contenuti inseriti nel documento e la capacità del candidato di argomentare le scelte metodologiche e scientifiche adottate nel progetto.</p> <p>Il Progetto di Ricerca <u>non costituisce vincolo alla successiva scelta del tema di ricerca di dottorato</u>, che sarà assegnato dal Collegio dei Docenti.</p> <p style="text-align: center;">La mancata presentazione del progetto comporta l'esclusione dalla procedura.</p>	
ELENCO TITOLI VALUTABILI		
(saranno ritenuti validi e valutati dalla Commissione Giudicatrice esclusivamente i titoli redatti in italiano o inglese)		
Curriculum Vitae et studiorum	Comprensivo della carriera universitaria nonché delle esperienze post-laurea accompagnato dalla dichiarazione sostitutiva di certificazione degli esami di profitto sostenuti e delle relative votazioni e del voto di laurea. Le votazioni degli esami di profitto e il voto di laurea costituiranno l'elemento più rilevante della valutazione.	Fino a 40 punti
Il curriculum Vitae et Studiorum sarà valutato in base ai seguenti titoli e punteggi		
Voto di Laurea	Attribuzione di un punteggio al voto di laurea: – 110 e lode: punti 10; – 110: punti 7; – 108-109: punti 5; – 106-107: punti 3;	Fino a 10 punti



	<ul style="list-style-type: none"> – 104-105: punti 1; < 104: punti 0; 	
Media degli esami (solo per i candidati iscritti sotto condizione e che si laureano entro il 31.10.2026)	Punteggio relativo alla media dei voti: <ul style="list-style-type: none"> – 29-30: punti 10; – 28-28.99: punti 7; – 27-27.99: punti 5; – 26-26.99: punti 3; – 25-25.99: punti 1; < 25: punti 0 	Fino a 10 punti
Tesi di Laurea	Attinenza degli argomenti di tesi con le tematiche di ricerca del corso di dottorato e qualità metodologica del lavoro, sperimentale o bibliografico. Tesi sperimentale/metanalisi attinente: fino a 10 punti Tesi non sperimentale attinente: fino a 5 punti Tesi non attinente: 0 punti	Fino a 10 Punti
Progetto di Ricerca	Punteggio relativo alla valutazione del Progetto: <ul style="list-style-type: none"> ○ valore scientifico: punti 2,5 ○ strutturazione della proposta: punti 2,5 ○ pertinenza e fattibilità della proposta in relazione alle specifiche tematiche di ricerca del corso di dottorato: punti 2,5 ○ originalità della proposta: punti 2,5 	Fino a 10 Punti
Statement of Research Interest	Testo breve – max n. 1 pagina – in lingua inglese	Fino a 2 punti
Pubblicazioni scientifiche	Ogni articolo su rivista internazionale peer-reviewed = 1 punto; Ogni capitolo di libro = 0,4 punti paper/abstract/poster presentati nell'ambito di convegni o simposi = 0,3 punti; Le stesse categorie valutate la metà se in italiano. I punti complessivi delle pubblicazioni sono normalizzati per gli anni post-laurea, cioè divisi per il numero di anni post-laurea.	Fino a 5 Punti
Altri Titoli Accademici	Altri titoli accademici in materie attinenti agli indirizzi di ricerca del corso di Dottorato (1 punto per titolo)	Fino a 3 punti
Valutazione PROVA ORALE		
Programma del Colloquio	CRITERI di Valutazione	PUNTI
La prova ORALE prevede: A1) Neuroscienze: la relazione orale su 2 argomenti estratti a sorte (uno dalla lista 1 e uno dalla lista 2) tra quelli indicati di seguito: 1.1. Genesi e trasmissione dell'impulso nervoso 1.2. La sinapsi 1.3. I riflessi 1.4. Basi molecolari e cellulari della trasduzione del segnale 1.5. Basi neurali della plasticità 2.1. Il sistema motorio 2.2. Il sistema visivo 2.3. Il sistema somato-sensoriale 2.4. Il sistema nervoso autonomo 2.5. Neurobiologia dell'apprendimento e memoria	<ul style="list-style-type: none"> ○ Fino a 40 punti per la relazione orale su uno dei primi 5 ed uno dei secondi 5 argomenti, estratti dalla lista a fianco (massimo 20 punti per argomento); ○ Fino a 20 punti per l'argomentazione relativa al progetto; ○ Fino a 20 punti per la conoscenza della lingua straniera 	Fino a 80 punti



A2) Biologia del comportamento: la relazione orale su 2 argomenti estratti a sorte (uno dalla lista 1 e uno dalla lista 2) tra quelli indicati nella lista di seguito riportata:

- 1.1 Imprinting e sviluppo del comportamento
 - 1.2. Apprendimento individuale e sociale
 - 1.3. Genetica ed epigenetica del comportamento
 - 1.4. Ormoni, neurotrasmettitori e comportamento
- 2.1. Comportamento riproduttivo: investimento parentale e selezione sessuale, sistemi di accoppiamento e cure parentali
 - 2.2 Comportamento e organizzazione sociale
 - 2.3. Aggressività, aggressione e gerarchie sociali
 - 2.4. Tecniche di osservazione etologica del comportamento

B) la presentazione e discussione del progetto di ricerca finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca scientifica del candidato; la discussione avverrà in inglese, per valutare la conoscenza e padronanza della lingua.



PSICOLOGIA		
CICLO	XLII	
COORDINATRICE	Prof.ssa Ada CIGALA email: ada.cigala@unipr.it Dipartimento di Discipline Umanistiche, Sociali e delle Imprese Culturali	
DURATA	3 anni	
DATA DI INIZIO DEL CORSO	01/11/2026	
POSIZIONI A BANDO	6	
MODALITA' DI AMMISSIONE	Valutazione Titoli e Progetto di ricerca Prova Orale IN PRESENZA o A DISTANZA	
TITOLO DI STUDIO RICHIESTO	- Laurea magistrale o specialistica; - Laurea dell'ordinamento previgente (vecchio ordinamento); - Titolo accademico analogo conseguito all'estero, riconosciuto equivalente ai suddetti titoli accademici di secondo livello, ai soli fini della partecipazione al concorso per l'ammissione al dottorato. Possono presentare domanda di ammissione alla selezione anche i laureandi, con l'obbligo di conseguire il titolo entro il 31.10.2026.	
OBIETTIVI FORMATIVI		
Il principale obiettivo del corso di dottorato è quello di formare ricercatori qualificati in grado di progettare e realizzare ricerche di base negli ambiti di ricerca del corso e ricerche applicate ai contesti clinici, sociali, educativi, della salute e delle organizzazioni.		
AMBITI DI RICERCA DEL CORSO		
<ul style="list-style-type: none">• Processi psicologici nelle società complesse• Processi di sviluppo e di apprendimento individuale e di gruppo in contesti tipici e atipici• Processi interattivi e relazionali coinvolti nell'intervento clinico e sociale• Processi psicologici in contesti sociali e organizzativi		
POSTI ORDINARI CON BORSA		
N°	Fondi	Ambito di ricerca (eventuale)
3	Università degli Studi di Parma (Fondi MUR, ATENEO e Fondazione Cariparma)	
1	Finanziata interamente dalla Fondazione Cariparma	
POSTI RISERVATI		
Dottorato Industriale riservato a dipendenti della CIAC Impresa Sociale ETS Parma (con mantenimento dello stipendio)		1
Dottorato Industriale riservato a dipendenti della Fondazione Bambini e Autismo (con mantenimento dello stipendio)		1
MODALITA' DI AMMISSIONE		
Valutazione TITOLI: fino a 60 punti con minimo 35 punti per accedere alla Prova Orale PROVA ORALE: fino a 60 punti Punteggio minimo per IDONEITA': 70/120		



Programma PROVA ORALE

PROVA ORALE IN PRESENZA e con possibilità di svolgere il Colloquio **A DISTANZA** per i candidati residenti o temporaneamente all'estero per motivi di studio/lavoro. A tal fine i candidati dovranno presentare una **RICHIESTA motivata** come da modello allegato al bando di concorso

La prova **ORALE** prevede la **presentazione e discussione del progetto** di ricerca da parte del candidato ed è finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca scientifica del candidato e la sua **preparazione generale** su argomenti relativi alle tematiche di ricerca del corso di dottorato

Lingua straniera
di cui verrà accertata la conoscenza

INGLESE

La verifica della conoscenza di tale lingua avverrà in forma orale e consisterà nella lettura e traduzione di un testo scientifico.

CALENDARIO DELLE PROVE DI AMMISSIONE

VALUTAZIONE TITOLI	E' a cura del candidato verificare l'esito della valutazione dei titoli, consultabile nella propria area riservata collegandosi alla pagina https://unipr.esse3.cineca.it/Home.do nei giorni precedenti la data di convocazione della Prova Orale. La pubblicazione sul sito ha valore di notifica. Nessuna comunicazione sarà inviata alle candidate e ai candidati via e-mail.	
PROVA ORALE	DATA	7 settembre 2026
	ORA	11:00
	LUOGO	AULA E POLO DIDATTICO Via del Prato – 43121 PARMA
ALTRE INDICAZIONI	La scelta dell'ambito di ricerca da esprimere nell'allegato A non ha carattere vincolante sulla assegnazione del progetto di ricerca, ma ha lo scopo di valutare le competenze dei candidati in sede di esame di ammissione. Il <u>tema di ricerca di dottorato</u> sarà assegnato dal Collegio dei Docenti.	
	IL COLLOQUIO POTRA' SVOLGERSI ANCHE IN LINGUA INGLESE	Per i candidati stranieri è possibile svolgere le prove di ammissione anche in lingua inglese a scelta del candidato.

ELENCO DEI TITOLI DA PRESENTARE E LORO VALUTAZIONE

DOCUMENTAZIONE OBBLIGATORIA DA ALLEGARE ALLA DOMANDA ON-LINE

Modulo ALLEGATO A	(art. 3.2 del bando di concorso)
Documento d'identità	Scansione di un documento di riconoscimento con foto, in corso di validità
Curriculum Vitae et studiorum	Non è richiesto un formato specifico (vedi art. 3.2 del bando di concorso)
Abstract della Tesi di Laurea	Abstract della Tesi di Laurea di secondo livello o, per i laureandi, della bozza di tesi approvata dal Relatore (max circa 10.000 caratteri spazi inclusi e bibliografia esclusa)
Titoli Accademici	Attestazioni relative al conseguimento del Diploma di Laurea di primo e secondo livello, agli esami sostenuti, ai voti conseguiti e al voto finale (vedi art. 3.2 del bando di concorso)




Progetto di Ricerca	Lunghezza massima 2500 parole, redatto in italiano o in inglese, dovrà essere un progetto di ricerca originale (inedito, non pubblicato, sviluppato personalmente dal candidato) così strutturato: introduzione teorica, rilevanza del problema, obiettivi e metodologia, risultati attesi e discussione, bibliografia essenziale (massimo 5 voci bibliografiche).	
	Il/la candidato/a, nel rispetto di quanto indicato nelle Linee guida di Ateneo per l'utilizzo responsabile dell'intelligenza artificiale in ambito didattico e di ricerca , deve dichiarare esplicitamente se per la produzione del progetto di ricerca si è avvalso/a di sistemi di Intelligenza Artificiale generativa, specificando quali strumenti sono stati utilizzati e per quali parti del documento. La Commissione di selezione valuterà in sede di colloquio orale la piena padronanza dei contenuti inseriti nel documento e la capacità del candidato di argomentare le scelte metodologiche e scientifiche adottate nel progetto.	
	Il Progetto di Ricerca <u>non costituisce vincolo alla successiva scelta del tema di ricerca di dottorato</u> , che sarà assegnato dal Collegio dei Docenti.	
La mancata presentazione del progetto comporta l'esclusione dalla procedura.		
ELENCO TITOLI VALUTABILI		
(saranno ritenuti validi e valutati dalla Commissione Giudicatrice esclusivamente i titoli redatti in italiano o inglese)		
Voto di Laurea (per i candidati già laureati) Oppure Media degli esami (solo per i candidati iscritti sotto condizione e che si laureano entro il 31.10.2026)	Attribuzione di un punteggio al voto di laurea: <ul style="list-style-type: none"> - 110 e 110 con lode: punti 10 - da 100 a 109: punti 8 - fino a 99: punti 5 Punteggio relativo alla media dei voti: <ul style="list-style-type: none"> - 30/30: punti 10 - da 27/30 a 29/30: punti 8 - fino a 26/30: punti 5 	Fino a 10 punti
Tesi di Laurea	Congruenza con le tematiche di ricerca del corso di dottorato e qualità della metodologia di ricerca	Fino a 5 punti
Progetto di Ricerca	<ul style="list-style-type: none"> o <u>Valore scientifico e coerenza interna</u>: aspetti considerati: fondatezza della formulazione teorica, rilevanza del problema affrontato, chiarezza degli obiettivi e appropriatezza della metodologia, coerenza dei risultati attesi e relativa discussione fino a punti 18 o <u>Aspetti formali e grammaticali</u>: fino a punti 2 o <u>Congruenza con le tematiche di ricerca del corso di dottorato</u>: fino a punti 8 	Fino a 28 punti
Il Curriculum Vitae et Studiorum del candidato sarà valutato in base ai seguenti titoli e punteggi:		
Pubblicazioni scientifiche	Articoli su riviste nazionali e internazionali, relazioni presentate nell'ambito di convegni o simposi, capitoli di libri, monografie.	Fino a 8 punti
Altri Titoli Accademici	Master universitario di I o II livello conseguito in Italia, corsi di perfezionamento e/o di specializzazione e/o di Alta Formazione, in materie attinenti agli indirizzi di ricerca del corso di Dottorato	Fino a 3 punti
Altre esperienze di ricerca	Esperienze di ricerca in Italia e all'estero, soggiorni di studio o ricerca all'estero, premi, borse di studio, contratti di ricerca (presentare documenti ufficiali che certifichino l'esperienza)	Fino a 6 punti
Valutazione PROVA ORALE		
Programma del Colloquio	CRITERI di Valutazione	PUNTI
La prova ORALE verte sulla conoscenza della lingua inglese, sulla discussione del progetto di ricerca e sulle conoscenze relative alle tematiche di ricerca del corso di dottorato	<ul style="list-style-type: none"> o conoscenza della lingua straniera (inglese): punti 10 o discussione e argomentazione del progetto: punti 35 o conoscenza su almeno una delle tematiche del corso di dottorato e motivazioni all'attività di ricerca: punti 15 	Fino a 60 punti



SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI	
CICLO	XLII
COORDINATORE	Prof. Mauro RICCO' email: mauro.ricco@unipr.it Dipartimento di Scienze Matematiche, Fisiche e Informatiche
DURATA	3 anni
DATA DI INIZIO DEL CORSO	01/11/2026
SEDI CONVENZIONATE	<ul style="list-style-type: none">C.N.R. – Consiglio Nazionale delle Ricerche
POSIZIONI A BANDO	12
MODALITA' DI AMMISSIONE	Valutazione Titoli Prova Orale IN PRESENZA o A DISTANZA
TITOLO DI STUDIO RICHIESTO	<ul style="list-style-type: none">Laurea magistrale o specialistica;Laurea dell'ordinamento previgente (vecchio ordinamento);Titolo accademico analogo conseguito all'estero, riconosciuto equivalente ai suddetti titoli accademici di secondo livello, ai soli fini della partecipazione al concorso per l'ammissione al dottorato. Possono presentare domanda di ammissione alla selezione anche i laureandi, con l'obbligo di conseguire il titolo entro il 31.10.2026.
OBIETTIVI FORMATIVI	
<p>Il dottorato in "Scienza e tecnologia dei Materiali" si propone di fornire ai laureati in: Scienza dei Materiali, Fisica, Chimica, Chimica Industriale, Scienze biologiche, Biotecnologie ed Ingegneria le competenze necessarie a svolgere attività di ricerca di alta qualificazione scientifica e professionale nell'ambito della Scienza e Tecnologia dei Materiali presso Università enti pubblici o soggetti privati. Il Corso offre una preparazione di carattere fortemente interdisciplinare con corsi specifici, e con ricerche condotte anche all'estero presso gruppi con i quali esistono rapporti di collaborazione.</p>	
AMBITI DI RICERCA DEL CORSO	
<ul style="list-style-type: none">Materiali per la sensoristica e bioelettronicaMateriali per l'accumulo elettrochimico (batterie e supercondensatori)Tecniche di nanodiagnosticaPolimeri auxeticiSensori e dispositivi supramolecolariNanostrutture di carbonioStrutture di semiconduttori a bassa dimensionalitàPolimeri autoriparanti e autodiagnosticiMateriali ceramici e compositiVitrimeriMateriali per le bionanotecnologie e per la nanomedicinaSchiume solide fotocataliticheMateriali semiconduttori per applicazioni in elettronica di potenza e rivelazione di radiazione UVCMateriali porosi per la separazione chimicaMateriali molecolari e nanostrutturati per energia, salute ed ambienteFilm sottili e nanostrutture magnetiche multifunzionaliMateriali magnetici per la transizione energetica (magneti permanenti, materiali magnetici a memoria di forma, materiali magnetocalorici)	



POSTI ORDINARI CON BORSA		
N°	Fondi	Ambito di ricerca (eventuale)
1	Università degli Studi di Parma (Fondi MUR, ATENEO e Fondazione Cariparma)	
1	C.N.R. Consiglio Nazionale delle Ricerche - IMEM	
1	C.N.R. Consiglio Nazionale delle Ricerche - STIIMA	
POSTI ORDINARI con Borsa di Studio a TEMATICA VINCOLATA (art. 6 del Bando)		
N°	Fondi	TEMATICA DI RICERCA VINCOLATA
1	Finanziata in parte con fondi di ATENEO e della Fondazione Cariparma e cofinanziata dal Dipartimento di Scienze Matematiche, Fisiche e Informatiche (fondi Prof. Solzi)	Sviluppo di leghe e ossidi magnetici ad alta entropia ottenuti mediante meccano-sintesi per applicazioni nei processi di conversione di energia
1	Finanziata in parte con fondi di ATENEO e della Fondazione Cariparma e cofinanziata dal Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale (fondi Progetto TELETHON Multi-Round Call POC 2025 “Brain-Targeted Biodegradable Nanoparticles for Innovative Fragile X Therapy”, BERT_A_25_ASSPRIV_BRAIN-X_01, CUP D53C26000580007) 	Progettazione e sintesi di nanomateriali funzionali per lo sviluppo di nuove formulazioni per la somministrazione di agenti terapeutici biologici nel contesto delle malattie rare
1	Finanziata in parte con fondi di ATENEO e della Fondazione Cariparma e cofinanziata dal Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale (fondi Prof. Pedrini)	Sviluppo di membrane composite a base di materiali microporosi per la rimozione selettiva di inquinanti emergenti da matrici acquose
1	Finanziata in parte con fondi di ATENEO e della Fondazione Cariparma e cofinanziata dal Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale (fondi Progetto “Dipartimenti di Eccellenza”)	Spettroscopia ottica di materiali molecolari funzionali
1	Finanziata in parte con fondi di ATENEO e della Fondazione Cariparma e cofinanziata da Stazione Sperimentale per l’Industria delle Conserve Alimentari (SSICA)	Sviluppo di metodologie analitiche innovative e AI per autenticità, origine, sicurezza, qualità e tracciabilità di matrici vegetali, valorizzazione dei sottoprodotti e packaging sostenibile
1	Finanziata in parte dall’Università degli Studi di Parma (Fondi MUR-ATENEO e Fondi Cariparma) e cofinanziata dal Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale (fondi Prof. Pinalli)	Sintesi di recettori molecolari per l'arricchimento di modificazioni epigenetiche su proteine istoniche, DNA e RNA e loro aggiraffaggio su nanoparticelle di silice



1	Finanziata in parte dall'Università degli Studi di Parma (Fondi MUR-ATENEO e Fondi Cariparma) e cofinanziata C.N.R. Consiglio Nazionale delle Ricerche - IMEM	Sviluppo di rivelatori a raggi x per controlli non distruttivi di alimenti
1	Finanziata da Versalis S.p.A.	Ionomeri Stirenici
POSTI RISERVATI		
Dottorato Industriale riservato a dipendenti dell'Impresa ELANTAS Europe S.r.l. (con mantenimento dello stipendio)		1

MODALITA' DI AMMISSIONE

Valutazione TITOLI: fino a 60 punti con minimo 30 punti per accedere alla Prova Orale

PROVA ORALE: fino a 60 punti

Punteggio minimo per IDONEITA': 70/120

Programma PROVA ORALE

PROVA ORALE IN PRESENZA e con possibilità di svolgere il Colloquio **A DISTANZA** per i candidati residenti o temporaneamente all'estero per motivi di studio/lavoro. A tal fine i candidati dovranno presentare una **RICHIESTA motivata** come da modello allegato al bando di concorso

La prova ORALE prevede la presentazione e discussione dello Statement of Research Interest da parte del candidato ed è finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca scientifica del candidato e la sua preparazione generale su argomenti relativi alle tematiche di ricerca del corso di dottorato

Lingua straniera
di cui verrà accertata la conoscenza

INGLESE

La verifica della conoscenza di tale lingua avverrà in forma orale e consisterà nella traduzione di un testo scientifico

CALENDARIO DELLE PROVE DI AMMISSIONE

VALUTAZIONE TITOLI	E' a cura del candidato verificare l'esito della valutazione dei titoli, consultabile nella propria area riservata collegandosi alla pagina https://unipr.esse3.cineca.it/Home.do nei giorni precedenti la data di convocazione della Prova Orale. La pubblicazione sul sito ha valore di notifica. Nessuna comunicazione sarà inviata alle candidate e ai candidati via e-mail.	
PROVA ORALE	DATA	1° settembre 2026 (con eventuale prolungamento al giorno successivo)
	ORA	09:00
	LUOGO	AULA "RUTHERFORD" PLESSO FISICO Parco Area delle Scienze, 7/A 43124 PARMA



ALTRE INDICAZIONI	La scelta dell'ambito di ricerca da esprimere nell'allegato A non ha carattere vincolante sulla assegnazione del progetto di ricerca, ma ha lo scopo di valutare le competenze dei candidati in sede di esame di ammissione. Il <u>tema di ricerca di dottorato</u> sarà assegnato dal Collegio dei Docenti.
	IL COLLOQUIO POTRA' SVOLGERSI ANCHE IN LINGUA INGLESE

ELENCO DEI TITOLI DA PRESENTARE E LORO VALUTAZIONE		
DOCUMENTAZIONE OBBLIGATORIA DA ALLEGARE ALLA DOMANDA ON-LINE		
Modulo ALLEGATO A	(art. 3.2 del bando di concorso)	
Documento d'identità	Scansione di un documento di riconoscimento con foto, in corso di validità	
Curriculum Vitae et studiorum	Non è richiesto un formato specifico (vedi art. 3.2 del bando di concorso)	
Abstract della Tesi di Laurea	Abstract della Tesi di Laurea di secondo livello o, per i laureandi, della bozza di tesi approvata dal Relatore (max circa 10.000 caratteri spazi inclusi e bibliografia esclusa)	
Titoli Accademici	Attestazioni relative al conseguimento del Diploma di Laurea di primo e secondo livello, agli esami sostenuti, ai voti conseguiti e al voto finale (vedi art. 3.2 del bando di concorso)	
ELENCO TITOLI VALUTABILI		
(saranno ritenuti validi e valutati dalla Commissione Giudicatrice esclusivamente i titoli redatti in italiano o inglese)		
Curriculum Vitae et studiorum	Comprensivo della carriera universitaria nonché delle esperienze post-laurea accompagnato dalla dichiarazione sostitutiva di certificazione degli esami di profitto sostenuti e delle relative votazioni e del voto di laurea.	Fino a 20 punti
Voto di Laurea	Attribuzione di un punteggio al voto di laurea: - 110 con lode: punti 20 - 110: punti 16 - da 105 a 109: punti 12 - da 100 a 104: punti 8 - da 95 a 99: punti 4 < 95: punti 0	Fino a 20 punti
Media degli esami (solo per i candidati iscritti sotto condizione e che si laureano entro il 31.10.2026)	Punteggio relativo alla media dei voti: - 30/30: punti 20 - da 28/30 a 29/30: punti 16 - da 26/30 a 27/30: punti 12 - 25/30: punti 8 - 24/30: punti 4 < 24/30: punti 0	Fino a 20 punti
Tesi di Laurea	Congruità degli argomenti di tesi con le tematiche del corso di dottorato (descrivere sinteticamente gli argomenti nel curriculum)	Fino a 10 Punti
Statement of Research Interest	Testo breve – max n. 2 pagine – in lingua italiana o in lingua inglese, volto ad illustrare le motivazioni del candidato a frequentare il corso di dottorato e la descrizione dei suoi specifici interessi di ricerca	Fino a 5 Punti




Pubblicazioni scientifiche	Articoli e/o reviews su riviste scientifiche con sistemi di peer reviewing, abstract di relazioni o poster presentati nell'ambito di convegni o simposi	Fino a 5 punti
Valutazione PROVA ORALE		
Programma del Colloquio	CRITERI di Valutazione	PUNTI
La prova ORALE prevede la presentazione e discussione della propria tesi magistrale e dello statement of research interest ed è finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca scientifica del candidato e la sua preparazione generale su argomenti relativi alle tematiche di ricerca del corso di dottorato	<ul style="list-style-type: none">○ conoscenza della lingua straniera: punti 10○ preparazione sulle tematiche relative alla tesi magistrale svolta: punti 25○ preparazione sulle tematiche del corso di dottorato: punti 25	Fino a 60 punti





SCIENZE CHIMICHE	
CICLO	XLII
COORDINATORE	Prof. Giovanni MAESTRI email: giovanni.maestri@unipr.it Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale
DURATA	3 anni
DATA DI INIZIO DEL CORSO	01/11/2026
POSIZIONI A BANDO	10
MODALITA' DI AMMISSIONE	Valutazione Titoli e Progetto di ricerca Prova Orale IN PRESENZA o A DISTANZA
TITOLO DI STUDIO RICHIESTO	- Laurea magistrale o specialistica; - Laurea dell'ordinamento previgente (vecchio ordinamento); - Titolo accademico analogo conseguito all'estero, riconosciuto equivalente ai suddetti titoli accademici di secondo livello, ai soli fini della partecipazione al concorso per l'ammissione al dottorato. Possono presentare domanda di ammissione alla selezione anche i laureandi, con l'obbligo di conseguire il titolo entro il 31.10.2026.
OBIETTIVI FORMATIVI	
<p>Il programma formativo si propone di far acquisire al Dottore di Ricerca in Scienze Chimiche le necessarie competenze per proporre e gestire progetti di ricerca nei settori avanzati della Chimica Analitica, della Chimica Generale e Inorganica, della Chimica Fisica, della Chimica Industriale, e della Chimica Organica. Il Dottorato di Scienze Chimiche prevede che ciascun dottorando operi all'interno di uno dei gruppi di ricerca attivi presso le Unità di Chimica del Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale (SCVSA), e che segua un percorso formativo specifico all'interno del settore prescelto anche attraverso la partecipazione ad attività di ricerca presso centri qualificati sia in Italia che all'estero, a scuole e a convegni nazionali e internazionali e mediante la pubblicazione su riviste a diffusione internazionale dei risultati scientifici conseguiti. Sono inoltre previste attività formative di carattere interdisciplinare, rivolte a sviluppare nei Dottorandi la capacità di esporre, discutere, divulgare le materie oggetto del proprio lavoro sia in contesto accademico che industriale e anche più in generale nella società.</p>	
AMBITI DI RICERCA DEL CORSO	
<ul style="list-style-type: none">• Chimica Analitica• Chimica Generale e Inorganica• Chimica Fisica• Chimica Industriale• Chimica Organica	

Posti con Borsa di Studio		
N°	Fondi	Tematica di ricerca
1	Finanziata in parte dall'Università degli Studi di Parma (Fondi MUR-ATENEO e Fondi Cariparma) e cofinanziata dal Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale (fondi Progetto FIS-2023-01733 "NHC-Ligated Boryl Radicals: New Frontiers in Halogen-Atom Transfer", CAPA_L_23_MUR_XAT2.0_01, CUP D53C25000690001).	Sviluppo di metodologie innovative per la sintesi radicalica





1	Finanziata in parte dall'Università degli Studi di Parma (Fondi MUR-ATENEO e Fondi Cariparma) e cofinanziata dal Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale (fondi Progetto FIS-2023-01733 "NHC-Ligated Boryl Radicals: New Frontiers in Halogen-Atom Transfer", CAPA_L_23_MUR_XAT2.0_01, CUP D53C25000690001). 	Impiego di tecnologie emergenti per la sintesi di composti ad alto valore aggiunto
1	Finanziata dal Dipartimento di Scienze Chimiche della Vita e della Sostenibilità Ambientale (fondi Progetto "Dipartimenti di Eccellenza")	Sintesi e caratterizzazione foto-fisica di small molecules organiche π -coniugate per l'elettronica organica
1	Finanziata in parte con fondi di ATENEO e della Fondazione Cariparma e cofinanziata dal Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale (fondi progetto Fondazione Telethon-Fondazione Cariplo 2025 CODICE SANS_F_25_ASSPRIV_DARKLIGHT_01 CUP D53C26000570007)	Progettazione, sintesi e caratterizzazione di molecole a base di saccaridi per l'interazione con enzimi e proteine coinvolti in patologie
1	Finanziata in parte con fondi di ATENEO e della Fondazione Cariparma e cofinanziata dal Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale (fondi Progetto "Dipartimenti di Eccellenza")	Spettroscopia (chiro)ottica di materiali molecolari funzionali
1	Finanziata in parte dall'Università degli Studi di Parma (Fondi MUR-ATENEO e Fondi Cariparma) e cofinanziata dal Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale (fondi Progetto MSCA20240000010, CUP D93C25000480007) 	Catalisi enantioselettiva mediata dalla luce visibile
1	Finanziata in parte dall'Università degli Studi di Parma (Fondi MUR-ATENEO e Fondi Cariparma) e cofinanziata dal Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale	Strategie analitiche basate su spettrometria di massa ad alta risoluzione per analisi untarget
1	Finanziata in parte dall'Università degli Studi di Parma (Fondi MUR-ATENEO e Fondi Cariparma) e cofinanziata dal Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale	Metalloproteine e metallo peptidi artificiali per applicazioni biotecnologiche
1	Finanziata in parte dall'Università degli Studi di Parma (Fondi MUR-ATENEO e Fondi Cariparma) e cofinanziata dal Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale	Precipitazione ed estrazione selettiva di metalli delle terre rare da "end-of-life products"
1	Finanziata in parte con fondi di ATENEO e della Fondazione Cariparma e cofinanziata da INRiM Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica	Integrazione di piattaforme analitiche avanzate per la rivelazione e la caratterizzazione di micro- e nanoplastiche

MODALITA' DI AMMISSIONE

Valutazione TITOLI: fino a 40 punti con minimo 20 punti per accedere alla Prova Orale

PROVA ORALE: fino a 80 punti

Punteggio minimo per IDONEITA': 70/120



Programma PROVA ORALE

I CANDIDATI AMMESSI ALLA PROVA ORALE POTRANNO SOSTENERE L'ESAME IN PRESENZA O A DISTANZA IN TELECONFERENZA AUDIO E VIDEO.

I candidati che vorranno avvalersi della possibilità di sostenere la Prova Orale a distanza dovranno presentare a tal fine **RICHIESTA** come da modello allegato al bando di concorso

La prova ORALE prevede la presentazione e discussione del progetto di ricerca da parte del candidato ed è finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca scientifica del candidato e la sua preparazione generale su argomenti relativi alle tematiche di ricerca del corso di dottorato

Lingua straniera

di cui verrà accertata la conoscenza

INGLESE

La verifica della conoscenza di tale lingua avverrà in forma orale e consisterà nella discussione di parte delle tematiche di ricerca in lingua inglese.

CALENDARIO DELLE PROVE DI AMMISSIONE

VALUTAZIONE TITOLI	E' a cura del candidato verificare l'esito della valutazione dei titoli, consultabile nella propria area riservata collegandosi alla pagina https://unipr.esse3.cineca.it/Home.do nei giorni precedenti la data di convocazione della Prova Orale. La pubblicazione sul sito ha valore di notifica. Nessuna comunicazione sarà inviata alle candidate e ai candidati via e-mail.	
PROVA ORALE	DATA	3 settembre 2026 (con eventuale prolungamento nei giorni successivi)
	ORA	10:00
	LUOGO	Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale PLESSO CHIMICO Parco Area delle Scienze, 17/A – Campus Universitario 43124 PARMA
ALTRE INDICAZIONI	La scelta dell'ambito di ricerca da esprimere nell'allegato A non ha carattere vincolante sulla assegnazione del progetto di ricerca, ma ha lo scopo di valutare le competenze dei candidati in sede di esame di ammissione. Il <u>tema di ricerca di dottorato</u> sarà assegnato dal Collegio dei Docenti.	
	IL COLLOQUIO POTRA' SVOLGERSI ANCHE IN LINGUA INGLESE	Per i candidati stranieri è possibile svolgere le prove di ammissione esclusivamente in lingua inglese. Per i candidati italiani è possibile svolgere le prove di ammissione in italiano o in inglese, a scelta del candidato.

ELENCO DEI TITOLI DA PRESENTARE E LORO VALUTAZIONE

DOCUMENTAZIONE OBBLIGATORIA DA ALLEGARE ALLA DOMANDA ON-LINE

Modulo ALLEGATO A	(art. 3.2 del bando di concorso)
Documento d'identità	Scansione di un documento di riconoscimento con foto, in corso di validità
Curriculum Vitae et studiorum	Non è richiesto un formato specifico (vedi art. 3.2 del bando di concorso)
Abstract della Tesi di Laurea	Abstract della Tesi di Laurea di secondo livello o, per i laureandi, della bozza di tesi approvata dal Relatore (max circa 10.000 caratteri spazi inclusi e bibliografia esclusa)



Titoli Accademici	Attestazioni relative al conseguimento del Diploma di Laurea di primo e secondo livello, agli esami sostenuti, ai voti conseguiti e al voto finale (vedi art. 3.2 del bando di concorso)	
Progetto di Ricerca	<p>Redatto in italiano o in inglese, secondo il format allegato al bando di concorso. Dovrà vertere su un argomento di ricerca originale (inedito, non pubblicato, sviluppato personalmente dal candidato PENA NON VALUTAZIONE. Si segnala che la Commissione Giudicatrice potrà avvalersi di strumenti informatici utili alla verifica dell'originalità del Progetto presentato).</p> <p>Il/la candidato/a, nel rispetto di quanto indicato nelle Linee guida di Ateneo per l'utilizzo responsabile dell'intelligenza artificiale in ambito didattico e di ricerca, deve dichiarare esplicitamente se per la produzione del progetto di ricerca si è avvalso/a di sistemi di Intelligenza Artificiale generativa, specificando quali strumenti sono stati utilizzati e per quali parti del documento. La Commissione di selezione valuterà in sede di colloquio orale la piena padronanza dei contenuti inseriti nel documento e la capacità del candidato di argomentare le scelte metodologiche e scientifiche adottate nel progetto.</p> <p>Il Progetto di Ricerca <u>non costituisce vincolo alla successiva scelta del tema di ricerca di dottorato</u>, che sarà assegnato dal Collegio dei Docenti.</p> <p style="text-align: center;">La mancata presentazione del progetto comporta l'esclusione dalla procedura.</p>	
ELENCO TITOLI VALUTABILI		
(saranno ritenuti validi e valutati dalla Commissione Giudicatrice esclusivamente i titoli redatti in italiano o inglese)		
Curriculum Vitae et studiorum	<p>Comprensivo della carriera universitaria nonché delle esperienze post-laurea accompagnato dalla dichiarazione sostitutiva di certificazione degli esami di profitto sostenuti e delle relative votazioni e del voto di laurea. Le votazioni degli esami di profitto e il voto di laurea costituiranno l'elemento più rilevante della valutazione. Rilevanza in campo chimico della carriera universitaria nonché delle esperienze post-laurea e di altre attività di ricerca.</p>	Fino a 21 punti
Tesi di Laurea	Congruità degli argomenti di tesi con le tematiche del corso di dottorato (descrivere sinteticamente gli argomenti nel curriculum)	Fino a 10 punti
Progetto di Ricerca	<p>Punteggio relativo alla valutazione del Progetto:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ valore scientifico e originalità della proposta ○ articolazione della proposta ○ fattibilità della proposta ○ coerenza con le tematiche del dottorato 	Fino a 2 punti
Statement of Research Interest	Testo breve – max n. 1 pagina – in lingua italiana o in lingua inglese, volto ad illustrare le motivazioni del candidato a frequentare il corso di dottorato; la descrizione dei suoi specifici interessi di ricerca, con particolare riferimento agli argomenti relativi alle tematiche specifiche proposte; le competenze possedute che possono contribuire a un progetto di ricerca nell'ambito delle Scienze Chimiche.	Fino a 3 punti
Pubblicazioni scientifiche	<p>Articoli su riviste nazionali e internazionali, paper presentati nell'ambito di convegni o simposi, capitoli di libri ecc Impatto e rilevanza dei titoli presentati attinenti alle Scienze Chimiche₂</p> <p>Saranno valutate esclusivamente le pubblicazioni di cui copia è stata inserita tra i titoli presentati e non eventuali pubblicazioni citate esclusivamente in sede di <i>curriculum</i> e/o sotto forma di elenco.</p>	Fino a 4 punti



Valutazione PROVA ORALE		
Programma del Colloquio	CRITERI di Valutazione	PUNTI
La prova ORALE prevede la presentazione e discussione del progetto di ricerca da parte del candidato ed è finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca scientifica del candidato e la sua preparazione generale su argomenti relativi alle tematiche di ricerca del corso di dottorato	<ul style="list-style-type: none">○ Conoscenza della materia e predisposizione del candidato alle attività di ricerca proposte.○ La conoscenza della lingua inglese viene valutata a livello di discussione di argomenti di ricerca e comprensione di testi scientifici.	Fino a 80 punti



SCIENZE DEGLI ALIMENTI	
CICLO	XLII
COORDINATORE	Prof. Massimiliano RINALDI email: massimiliano.rinaldi@unipr.it Dipartimento di Scienze degli Alimenti e del Farmaco
DURATA	3 anni
DATA DI INIZIO DEL CORSO	01/11/2026
CURRICULA	<ol style="list-style-type: none">1. Scienze degli Alimenti2. Prodotti per l'Industria della Salute e degli Alimenti
POSIZIONI A BANDO	15
MODALITA' DI AMMISSIONE	Valutazione Titoli e Progetto di ricerca Prova Orale IN PRESENZA o A DISTANZA
TITOLO DI STUDIO RICHIESTO	- Laurea magistrale o specialistica; - Laurea dell'ordinamento previgente (vecchio ordinamento); - Titolo accademico analogo conseguito all'estero, riconosciuto equivalente ai suddetti titoli accademici di secondo livello, ai soli fini della partecipazione al concorso per l'ammissione al dottorato. Possono presentare domanda di ammissione alla selezione anche i laureandi, con l'obbligo di conseguire il titolo entro il 31.10.2026.
OBIETTIVI FORMATIVI	
<p>Il Corso di Dottorato in Scienze degli Alimenti si propone di formare figure professionali altamente qualificate, in grado di affrontare le sfide attuali e future del settore agroalimentare. Il piano formativo è progettato in linea con la strategia Next Generation EU, combinando competenze di alta specializzazione con un programma di formazione dedicato a tematiche chiave quali:</p> <ul style="list-style-type: none">• bioeconomia circolare;• agricoltura sostenibile e di precisione;• produzioni innovative e sostenibili;• sostenibilità nella dieta;• valorizzazione dei sottoprodotti. <p>A queste conoscenze si affianca lo sviluppo di competenze trasversali a supporto dell'innovazione, tra cui l'utilizzo dei big data e delle metodologie di intelligenza artificiale.</p> <p>Nell'arco del ciclo di dottorato, i candidati e le candidate prendono parte anche ad un percorso di alta specializzazione dedicato all'imprenditorialità e alla valorizzazione dell'invenzione, realizzato in collaborazione con la struttura regionale ART-ER.</p> <p>Grande attenzione è dedicata all'integrazione delle competenze, alla formazione multi-, inter- e transdisciplinare, oltre che all'internazionalizzazione. I dottorandi hanno infatti l'opportunità di partecipare a progetti di ricerca internazionali e di confrontarsi con esperti stranieri di rilievo attraverso seminari e incontri dedicati.</p> <p>Infine il dottorato incoraggia la partecipazione attiva ad iniziative di interazione con il territorio e public engagement, favorendo lo sviluppo di abilità di trasferimento di conoscenza e di dialogo con tutte le componenti del sistema alimentare e le parti interessate.</p>	



AMBITI DI RICERCA DEL CORSO

1. **NUTRIZIONE UMANA:** Variabilità interindividuale nel metabolismo dei bioattivi vegetali e nelle risposte cardiometaboliche: approcci di fenotipizzazione profonda e machine learning
2. **CHIMICA DEGLI ALIMENTI/TECNOLOGIE ALIMENTARI:** Studio delle relazioni struttura-funzionalità di fibre insolubili da sottoprodotti agroalimentari per lo sviluppo di nuovi ingredienti texturizzanti
3. **MICROBIOLOGIA DEGLI ALIMENTI:** Fermentazione, componenti bioattive e microbiota intestinale: valorizzazione funzionale di formaggi e altri alimenti fermentati
4. **MICROBIOLOGIA DEGLI ALIMENTI:** Fermentazione lattica per lo sviluppo di alimenti ed ingredienti innovativi plant-based attraverso l'utilizzo di piattaforme biologiche integrate
5. **PRODUZIONI VEGETALI:** Approcci integrati di biostimolazione, fenotipizzazione e analisi dell'espressione genica in ambiente controllato, in condizioni ottimali e di stress, per il miglioramento della performance delle piante e della produzione
6. **CHIMICA E BIOTECNOLOGIA DELLE FERMENTAZIONI:** Sviluppo ed ottimizzazione di processi fermentativi
7. **NUTRIZIONE UMANA:** Promuovere modelli alimentari mediterranei sani e sostenibili nelle famiglie durante il periodo perinatale
8. **NUTRIZIONE UMANA:** Verso un'alimentazione sana e sostenibile per città più sicure, più ecosostenibili e inclusive
9. **TECNOLOGIE ALIMENTARI:** Progettazione di alternative al pesce a base di alghe e legumi: dalla struttura alla qualità nutrizionale
10. **CHIMICA DEGLI ALIMENTI:** Metodologie di analisi untargeted per la mappatura di metaboliti fungini emergenti in grano duro
11. **CHIMICA ORGANICA:** Determinazione degli allergeni di rilievo nella filiera del grano e successiva valutazione degli effetti del processo di trasformazione della materia prima
12. **ZOOTECNICA SPECIALE:** Approcci data-driven per la predizione della qualità e la valutazione della sostenibilità nelle filiere lattiero-casearie
13. **TECNOLOGIE ALIMENTARI:** Studio e sviluppo di ingredienti funzionali innovativi per la progettazione e ottimizzazione di gelati industriali

Posti con Borsa di Studio

N°	Fondi	Tematica e Ambito di ricerca
3	Università degli Studi di Parma (Fondi MUR, ATENEO e Fondazione Cariparma)	<ul style="list-style-type: none">• NUTRIZIONE UMANA: Variabilità interindividuale nel metabolismo dei bioattivi vegetali e nelle risposte cardiometaboliche: approcci di fenotipizzazione profonda e machine learning• MICROBIOLOGIA DEGLI ALIMENTI: Fermentazione, componenti bioattive e microbiota intestinale: valorizzazione funzionale di formaggi e altri alimenti fermentati• CHIMICA DEGLI ALIMENTI/TECNOLOGIE ALIMENTARI: Studio delle relazioni struttura-funzionalità di fibre insolubili da sottoprodotti agroalimentari per lo sviluppo di nuovi ingredienti texturizzanti
2	Finanziata interamente dalla Fondazione Cariparma	<ul style="list-style-type: none">• PRODUZIONI VEGETALI: Approcci integrati di biostimolazione, fenotipizzazione e analisi dell'espressione genica in ambiente controllato, in condizioni ottimali e di stress, per il miglioramento della performance delle piante e della produzione• MICROBIOLOGIA DEGLI ALIMENTI: Fermentazione lattica per lo sviluppo di alimenti ed ingredienti innovativi plant-based attraverso l'utilizzo di piattaforme biologiche integrate



POSTI ORDINARI con Borsa di Studio a TEMATICA VINCOLATA (art. 6 del Bando)		
N°	Ente finanziatore	AMBITO E TEMATICA DI RICERCA VINCOLATA
1	Finanziata in parte con fondi di ATENEO e della Fondazione Cariparma e cofinanziata dal Dipartimento di Scienze degli Alimenti e del Farmaco (Fondi Progetto ALIFAR_DIP_ECCELLENZA_2023_2027_INFRA_BERTIN CUP: D98H22002100001) 	CHIMICA E BIOTECNOLOGIA DELLE FERMENTAZIONI: Sviluppo ed ottimizzazione di processi fermentativi
1	Dipartimento di Scienze degli Alimenti e del Farmaco (Fondi PROGETTO PANACEA PRIMA Call 2025 – Section 1 – FOOD VALUE CHAIN IN THE NEXUS CUP: D93C26000280006)   Co-funded by the European Union	NUTRIZIONE UMANA: Promuovere modelli alimentari mediterranei sani e sostenibili nelle famiglie durante il periodo perinatale
1	Dipartimento di Scienze degli Alimenti e del Farmaco (Fondi PROGETTO SHADES(PRIMA Call 2025 – Section 1 – FOOD VALUE CHAIN IN THE NEXUS CUP: D93C26000260006)   Co-funded by the European Union	NUTRIZIONE UMANA: Verso un'alimentazione sana e sostenibile per città più sicure, più ecosostenibili e inclusive
1	Dipartimento di Scienze degli Alimenti e del Farmaco (Fondi Prof.ssa Francesca Bot) PROGETTO MEDALP (PRIMA Call 2025 – RIA/IA) CUP: D93C26000120005   Co-funded by the European Union	TECNOLOGIE ALIMENTARI: Progettazione di alternative al pesce a base di alghe e legumi: dalla struttura alla qualità nutrizionale
1	Dipartimento di Scienze degli Alimenti e del Farmaco (Fondi V Bando MASAF/ISMEA PNRR M2C1 – I 3.4. Fondo Rotativo Contratti di Filiera (FCF) per il sostegno dei contratti di filiera per i settori agroalimentare, pesca e acquacoltura, silvicoltura, floricoltura e vivaismo, finanziate con le risorse Next generation EU. ID 226 CUP: B99I21000540001)     UNIVERSITÀ DI PARMA DIPARTIMENTO DI SCIENZE DEGLI ALIMENTI E DEL FARMACO DIPARTIMENTO 2023 DI ECCELLENZA 2027	CHIMICA DEGLI ALIMENTI: Metodologie di analisi untargeted per la mappatura di metaboliti fungini emergenti in grano duro
1	Dipartimento di Scienze degli Alimenti e del Farmaco (Fondi V Bando MASAF/ISMEA PNRR M2C1 – I 3.4. Fondo Rotativo Contratti di Filiera (FCF) per il sostegno dei contratti di filiera per i settori agroalimentare, pesca e acquacoltura, silvicoltura, floricoltura e vivaismo, finanziate con le risorse Next generation EU. ID 226 CUP: B99I21000540001)     UNIVERSITÀ DI PARMA DIPARTIMENTO DI SCIENZE DEGLI ALIMENTI E DEL FARMACO DIPARTIMENTO 2023 DI ECCELLENZA 2027	CHIMICA ORGANICA: Determinazione degli allergeni di rilievo nella filiera del grano e successiva valutazione degli effetti del processo di trasformazione della materia prima



1	Finanziata dal C.N.R. Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto di Biologia e Biotecnologia Agraria (IBBA)	ZOOTECNICA SPECIALE: Approcci data-driven per la predizione della qualità e la valutazione della sostenibilità nelle filiere lattiero-casearie
1	Finanziata con fondi della "Fondazione Edmund Mach" e della Soremartec Italia S.r.l.	TECNOLOGIE ALIMENTARI: Ingredienti innovativi per la produzione di gelati
POSTI RISERVATI		
Dottorato Industriale riservato a dipendenti del Centro di Sperimentazione Laimburg (con mantenimento dello stipendio)		2

MODALITA' DI AMMISSIONE

Valutazione TITOLI: fino a 50 punti con minimo 30 punti per accedere alla Prova Orale
PROVA ORALE: fino a 70 punti
Punteggio minimo per IDONEITA': 70/120

Programma PROVA ORALE

PROVA ORALE IN PRESENZA e con possibilità di svolgere il Colloquio **A DISTANZA** per i candidati residenti o temporaneamente all'estero per motivi di studio/lavoro. A tal fine i candidati dovranno presentare una **RICHIESTA motivata** come da modello allegato al bando di concorso

La prova **ORALE** prevede la **presentazione e discussione del progetto** di ricerca da parte del candidato senza l'ausilio di alcuna presentazione PowerPoint o altri applicativi, ed è finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca scientifica del candidato e la sua preparazione generale su argomenti relativi alle tematiche di ricerca del corso di dottorato.

Lingua straniera
di cui verrà accertata la conoscenza

INGLESE

La verifica della conoscenza di tale lingua consisterà nella lettura e traduzione di un testo scientifico in lingua inglese.
Per i candidati stranieri verrà accertata anche la conoscenza di base della **LINGUA ITALIANA**.

CALENDARIO DELLE PROVE DI AMMISSIONE

VALUTAZIONE TITOLI	E' a cura del candidato verificare l'esito della valutazione dei titoli, consultabile nella propria area riservata collegandosi alla pagina https://unipr.esse3.cineca.it/Home.do nei giorni precedenti la data di convocazione della Prova Orale. La pubblicazione sul sito ha valore di notifica. Nessuna comunicazione sarà inviata alle candidate e ai candidati via e-mail.	
PROVA ORALE	DATA	3 settembre 2026 (con eventuale prolungamento nei giorni successivi)
	ORA	09:30
	LUOGO	AULA A PLESSO DI FARMACIA Dipartimento di Scienze degli Alimenti e del Farmaco Parco Area delle Scienze 27/A 43124 - PARMA
ALTRE INDICAZIONI	La scelta dell'ambito di ricerca da esprimere nell'allegato A non ha carattere vincolante sulla assegnazione del progetto di ricerca, ma ha lo scopo di valutare le competenze dei candidati in sede di esame di ammissione. Il <u>tema di ricerca di dottorato</u> sarà assegnato dal Collegio dei Docenti.	



	IL COLLOQUIO POTRA' SVOLGERSI ANCHE IN LINGUA INGLESE	Per i candidati stranieri è possibile svolgere le prove di ammissione esclusivamente in lingua inglese. Per i candidati italiani è possibile svolgere le prove di ammissione in italiano o in inglese, a scelta del candidato.
--	--	--

ELENCO DEI TITOLI DA PRESENTARE E LORO VALUTAZIONE

DOCUMENTAZIONE OBBLIGATORIA DA ALLEGARE ALLA DOMANDA ON-LINE

Modulo ALLEGATO A	(art. 3.2 del bando di concorso)
Documento d'identità	Scansione di un documento di riconoscimento con foto, in corso di validità
Curriculum Vitae et studiorum	Non è richiesto un formato specifico (vedi art. 3.2 del bando di concorso)
Abstract della Tesi di Laurea	Abstract della Tesi di Laurea di secondo livello o, per i laureandi, della bozza di tesi approvata dal Relatore (max circa 10.000 caratteri spazi inclusi e bibliografia esclusa)
Titoli Accademici	Attestazioni relative al conseguimento del Diploma di Laurea di primo e secondo livello, agli esami sostenuti, ai voti conseguiti e al voto finale (vedi art. 3.2 del bando di concorso)
Progetto di Ricerca	<p>Redatto in italiano o in inglese, secondo il format allegato al bando di concorso e di lunghezza non superiore alle 2 pagine.</p> <p>Dovrà vertere su un argomento di ricerca originale (inedito, non pubblicato, sviluppato personalmente dal candidato PENA LA NON VALUTAZIONE) inerente a una delle specifiche tematiche indicate nel presente bando ed essere così strutturato: introduzione della problematica nel contesto scientifico, rilevanza del problema, risultati attesi, argomentazioni.</p> <p>Il/la candidato/a, nel rispetto di quanto indicato nelle Linee guida di Ateneo per l'utilizzo responsabile dell'intelligenza artificiale in ambito didattico e di ricerca, deve dichiarare esplicitamente se per la produzione del progetto di ricerca si è avvalso/a di sistemi di Intelligenza Artificiale generativa, specificando quali strumenti sono stati utilizzati e per quali parti del documento. La Commissione di selezione valuterà in sede di colloquio orale la piena padronanza dei contenuti inseriti nel documento e la capacità del candidato di argomentare le scelte metodologiche e scientifiche adottate nel progetto.</p> <p>Il Progetto di Ricerca <u>non costituisce vincolo alla successiva scelta del tema di ricerca di dottorato</u>, che sarà assegnato dal Collegio dei Docenti.</p> <p style="text-align: center;">La mancata presentazione del progetto comporta l'esclusione dalla procedura.</p>

ELENCO TITOLI VALUTABILI

(saranno ritenuti validi e valutati dalla Commissione Giudicatrice esclusivamente i titoli redatti in italiano o inglese)

Curriculum Vitae et studiorum	Comprensivo della carriera universitaria nonché delle esperienze post-laurea accompagnato dalla dichiarazione sostitutiva di certificazione degli esami di profitto sostenuti e delle relative votazioni e del voto di laurea. Le votazioni degli esami di profitto e il voto di laurea costituiranno l'elemento più rilevante della valutazione.	Fino a 20 punti
Progetto di Ricerca	Punteggio relativo alla valutazione del Progetto: <ul style="list-style-type: none">○ valore scientifico e originalità della proposta: fino a punti 10○ articolazione della proposta: fino a punti 5○ fattibilità della proposta: fino a punti 5	Fino a 20 punti



Statement of Research Interest	Testo breve – max n. 1 pagina – in lingua italiana o in lingua inglese, volto ad illustrare le motivazioni del candidato a frequentare il corso di dottorato e la descrizione dei suoi specifici interessi di ricerca	Fino a 2 punti
Pubblicazioni scientifiche	Articoli su riviste scientifiche con sistemi di peer reviewing o capitoli di libri scientifici a diffusione nazionale o internazionale. E' requisito necessario l'indicazione esplicita del contributo del candidato ai lavori presentati per la valutazione. Lavori su rivista internazionale: punti 2 Lavori su rivista nazionale: punti 1	Fino a 3 punti
Altri Titoli Accademici	Master universitario di I o II livello conseguito in Italia, corsi di perfezionamento e/o di specializzazione e/o di Alta Formazione, in materie attinenti agli indirizzi di ricerca del corso di Dottorato	Fino a 2 punti
Altre esperienze (formazione, lavoro, ricerca, didattica, etc.)	<ul style="list-style-type: none">– Ricerca scientifica, di qualsiasi tipologia (di base, orientata, finalizzata, traslazionale, applicata ecc.) e svolta a qualsiasi titolo, inclusa la titolarità di assegni di ricerca e la partecipazione a progetti di ricerca– Attività lavorativa– Tirocinio professionalizzante– Tirocinio formativo e di orientamento– Attestazioni di conoscenza delle lingue straniere– Soggiorni all'estero per lo svolgimento di attività di studio (Erasmus o simili)	Fino a 3 punti
Valutazione PROVA ORALE		
Programma del Colloquio	CRITERI di Valutazione	PUNTI
La prova ORALE prevede la presentazione e discussione del progetto di ricerca da parte del candidato ed è finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca scientifica del candidato e la sua preparazione generale su argomenti relativi alle tematiche di ricerca del corso di dottorato	<ul style="list-style-type: none">○ conoscenza dell'INGLESE e per i candidati stranieri anche dell'ITALIANO: fino a punti 10○ argomentazione relativa al progetto proposto: punti 40preparazione sulle tematiche del corso di dottorato: punti 20	Fino a 70 punti



SCIENZE DEL FARMACO	
CICLO	XLII
COORDINATORE	Prof. Fabio SONVICO email: fabio.sonvico@unipr.it Dipartimento di Scienze degli Alimenti e del Farmaco
DURATA	3 anni
DATA DI INIZIO DEL CORSO	01/11/2026
CURRICULA	<ol style="list-style-type: none">1. Innovazione nel campo delle Scienze Farmaceutiche2. Prodotti per l'Industria della Salute e degli Alimenti
POSIZIONI A BANDO	10
MODALITA' DI AMMISSIONE	Valutazione Titoli e Progetto di ricerca Prova Orale IN PRESENZA
TITOLO DI STUDIO RICHIESTO	- Laurea magistrale o specialistica; - Laurea dell'ordinamento previgente (vecchio ordinamento); - Titolo accademico analogo conseguito all'estero, riconosciuto equivalente ai suddetti titoli accademici di secondo livello, ai soli fini della partecipazione al concorso per l'ammissione al dottorato. Possono presentare domanda di ammissione alla selezione anche i laureandi, con l'obbligo di conseguire il titolo entro il 31.10.2026.
OBIETTIVI FORMATIVI	
<p>Il corso di Dottorato in "Scienze del farmaco" mira a formare dottori di ricerca con basi e competenze adeguate per inserirsi nel mondo della ricerca finalizzata alla progettazione, scoperta, sviluppo, produzione e controllo di farmaci e prodotti per la salute, nonché alla comprensione dei loro meccanismi d'azione a livello biomolecolare.</p> <p>Il corso prevede insegnamenti dedicati direttamente ai dottorandi, sia negli ambiti disciplinari sopra descritti, sia in ambiti multidisciplinari e interdisciplinari. La multidisciplinarietà e l'interdisciplinarietà sono caratteristiche tipiche del programma di dottorato che affronta l'obiettivo concreto di produrre innovazione nel campo delle scienze del farmaco da diversi punti di vista e con diversi approcci.</p> <p>Il programma di ricerca, che sfocia nella tesi dottorale, è seguito da un supervisore che, oltre a guidare la formazione del dottorando, lo incoraggia a raggiungere obiettivi scientifici (pubblicazioni, presentazioni a congressi) o di trasferimento tecnologico (brevetti, licenze).</p> <p>Di norma, i dottorandi trascorrono un periodo di formazione di almeno sei mesi in prestigiose sedi di ricerca straniera, supportati dall'adesione del nostro Ateneo al consorzio ULLA che facilita i programmi di mobilità verso sedi di alto profilo quali Uppsala University – Faculty of Pharmacy (Sweden), University College London – School of Pharmacy (United Kingdom), Leiden University – Leiden Academic Centre for Drug Research (the Netherlands), VU Amsterdam – Chemistry and Pharmaceutical Sciences (the Netherlands), University of Copenhagen – Drug Research Academy (Denmark), Université Paris-Saclay – Faculty of Pharmacy (France), KU Leuven – Faculty of Pharmaceutical Sciences (Belgium), University of Helsinki – Faculty of Pharmacy (Finland), Université de Genève – School of Pharmaceutical Sciences.</p>	
AMBITI DI RICERCA DEL CORSO	
<p>Il tema centrale che aggrega le diverse discipline e metodologie del Corso di Dottorato è la ricerca sui farmaci, che richiede la formazione di dottorandi in grado di produrre innovazione e introdurre nuova conoscenza nel campo della progettazione, produzione e controllo dei farmaci e dei prodotti per la salute, nonché delle loro interazioni con i substrati biologici. In questo contesto, il corso si articola in cinque ambiti più specifici, nei quali si può realizzare l'attività di ricerca dei dottorandi, ovvero:</p> <ul style="list-style-type: none">• Progettazione e sintesi di composti biologicamente attivi, nell'ambito della chimica farmaceutica;• Biofarmaceutica-farmacocinetica, nell'ambito del settore della tecnologia farmaceutica;• Farmacologia sperimentale e tossicologica;• Biochimica, biofisica e biologia molecolare;• Chimica bio-organica.	



POSTI ORDINARI CON BORSA		
N°	Fondi	Ambito di ricerca
2	Università degli Studi di Parma (Fondi MUR, ATENEO e Fondazione Cariparma)	<ul style="list-style-type: none">Progettazione e sintesi di composti biologicamente attivi, nell'ambito della chimica farmaceuticaFarmacologia sperimentale e tossicologica
POSTI ORDINARI con Borsa di Studio a TEMATICA VINCOLATA (art. 6 del Bando)		
N°	Fondi	TEMATICA DI RICERCA VINCOLATA
1	Finanziata in parte con fondi di ATENEO e della Fondazione Cariparma e cofinanziata dal Centro Biopharmanet TEC	Interazioni tra l'assimilazione del ferro e quella dello zolfo in <i>S. aureus</i> e <i>P. aeruginosa</i> : caratterizzazione biochimica delle proteine chiave per individuare i meccanismi di regolazione e i bersagli terapeutici
1	Finanziata in parte con fondi di ATENEO e della Fondazione Cariparma e cofinanziata dal Dipartimento di Scienze degli Alimenti e del Farmaco	Sviluppo di prodotti pressurizzati per inalazione utilizzando propellenti eco-sostenibili
1	Finanziata in parte con fondi di ATENEO e della Fondazione Cariparma e cofinanziata dal Centro Biopharmanet TEC	Produzione di α -galattosidasi ricombinanti per la rimozione degli antigeni ABO durante la perfusione a temperatura normale degli organi destinati al trapianto, al fine di migliorarne la compatibilità, la qualità e la disponibilità clinica.
1	Finanziata in parte con fondi di ATENEO e della Fondazione Cariparma e cofinanziata dal Centro Biopharmanet TEC	Somministrazione nasale di farmaci biotecnologici per il trattamento di malattie del sistema nervoso centrale: modelli preclinici e studi di meccanismo di trasporto
1	Finanziata in parte con fondi di ATENEO e della Fondazione Cariparma e cofinanziata dalla ditta Bioversys s.a.	Sintesi di analoghi della rifamicina per il trattamento di infezioni causate da Gram negativi resistenti a trattamenti antibiotici
1	Finanziata in parte con fondi di ATENEO e della Fondazione Cariparma e cofinanziata dal Dipartimento di Scienze degli Alimenti e del Farmaco	Strategie di formulazione per il trattamento di patologie respiratorie
POSTI RISERVATI		
Dottorato Industriale riservato a dipendenti della Chiesi Farmaceutici S.p.A. (con mantenimento dello stipendio)		2

MODALITA' DI AMMISSIONE

Valutazione TITOLI: fino a 50 punti con minimo 30 punti per accedere alla Prova Orale

PROVA ORALE: fino a 70 punti

Punteggio minimo per IDONEITA': 70/120

Programma PROVA ORALE

PROVA ORALE IN PRESENZA



La prova ORALE prevede la presentazione e discussione del progetto di ricerca da parte del candidato ed è finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca scientifica del candidato e la sua preparazione generale su argomenti relativi alle tematiche di ricerca del corso di dottorato.

Lingua straniera di cui verrà accertata la conoscenza	INGLESE	La verifica della conoscenza di tale lingua avverrà in forma orale e consisterà nella lettura, traduzione e discussione di un testo scientifico relativo alle tematiche di ricerca del corso di dottorato.
--	----------------	--

CALENDARIO DELLE PROVE DI AMMISSIONE

VALUTAZIONE TITOLI	E' a cura del candidato verificare l'esito della valutazione dei titoli, consultabile nella propria area riservata collegandosi alla pagina https://unipr.esse3.cineca.it/Home.do nei giorni precedenti la data di convocazione della Prova Orale. La pubblicazione sul sito ha valore di notifica. Nessuna comunicazione sarà inviata alle candidate e ai candidati via e-mail.	
PROVA ORALE	DATA	1 settembre 2026
	ORA	09:30
	LUOGO	AULA B PLESSO DI FARMACIA Dipartimento di Scienze degli Alimenti e del Farmaco Parco Area delle Scienze, 27/A – Campus universitario 43124 PARMA
ALTRE INDICAZIONI	La scelta dell'ambito di ricerca da esprimere nell'allegato A non ha carattere vincolante sulla assegnazione del progetto di ricerca, ma ha lo scopo di valutare le competenze dei candidati in sede di esame di ammissione. Il tema di ricerca di dottorato sarà assegnato dal Collegio dei Docenti.	
	IL COLLOQUIO POTRA' SVOLGERSI ANCHE IN LINGUA INGLESE	Per i candidati stranieri è possibile svolgere le prove di ammissione esclusivamente in lingua inglese. Per i candidati italiani è possibile svolgere le prove di ammissione in italiano o in inglese, a scelta del candidato.

ELENCO DEI TITOLI DA PRESENTARE E LORO VALUTAZIONE

DOCUMENTAZIONE OBBLIGATORIA DA ALLEGARE ALLA DOMANDA ON-LINE

Modulo ALLEGATO A	(art. 3.2 del bando di concorso)
Documento d'identità	Scansione di un documento di riconoscimento con foto, in corso di validità
Curriculum Vitae et studiorum	Non è richiesto un formato specifico (vedi art. 3.2 del bando di concorso)
Abstract della Tesi di Laurea	Abstract della Tesi di Laurea di secondo livello o, per i laureandi, della bozza di tesi approvata dal Relatore (max circa 10.000 caratteri spazi inclusi e bibliografia esclusa)
Titoli Accademici	Attestazioni relative al conseguimento del Diploma di Laurea di primo e secondo livello, agli esami sostenuti, ai voti conseguiti e al voto finale (vedi art. 3.2 del bando di concorso)
Progetto di Ricerca	Max n. 3 pagine , redatto in inglese, dovrà vertere su un argomento di ricerca originale ed essere così strutturato: introduzione della problematica nel contesto scientifico, rilevanza del problema, risultati attesi. Il/la candidato/a, nel rispetto di quanto indicato nelle Linee guida di Ateneo per l'utilizzo responsabile dell'intelligenza artificiale in ambito didattico e di ricerca , deve dichiarare esplicitamente se per la produzione del progetto di ricerca si è avvalso/a di sistemi di Intelligenza Artificiale generativa,



	<p>specificando quali strumenti sono stati utilizzati e per quali parti del documento. La Commissione di selezione valuterà in sede di colloquio orale la piena padronanza dei contenuti inseriti nel documento e la capacità del candidato di argomentare le scelte metodologiche e scientifiche adottate nel progetto.</p> <p>Il Progetto di Ricerca <u>non costituisce vincolo alla successiva scelta del tema di ricerca di dottorato</u>, che sarà assegnato dal Collegio dei Docenti.</p> <p style="text-align: center;">La mancata presentazione del progetto comporta l'esclusione dalla procedura.</p>	
ELENCO TITOLI VALUTABILI (saranno ritenuti validi e valutati dalla Commissione Giudicatrice esclusivamente i titoli redatti in italiano o inglese)		
Curriculum Vitae et studiorum	Comprensivo della carriera universitaria nonché delle esperienze post-laurea (Master di I e II livello, corsi di perfezionamento/specializzazione) accompagnato dalla dichiarazione sostitutiva di certificazione degli esami di profitto sostenuti e delle relative votazioni e del voto di laurea.	Fino a 10 punti
Tesi di Laurea	Congruenza con le tematiche di ricerca del corso di dottorato e qualità della metodologia di ricerca	Fino a 10 punti
Progetto di Ricerca	Punteggio relativo alla valutazione del Progetto: <ul style="list-style-type: none">○ valore scientifico e originalità della proposta: punti 5○ articolazione e fattibilità della proposta: punti 5○ coerenza con le tematiche del dottorato punti 5	Fino a 15 punti
Pubblicazioni scientifiche	Articoli e/o reviews su riviste scientifiche con sistemi di peer reviewing, abstracts di relazioni o poster presentati nell'ambito di convegni o simposi. Saranno valutate esclusivamente le pubblicazioni di cui copia è stata inserita tra i titoli presentati e non eventuali pubblicazioni citate esclusivamente in sede di <i>curriculum</i> e/o sotto forma di elenco.	Fino a 5 Punti
Altre esperienze (formazione, lavoro, ricerca, didattica, etc.)	<ul style="list-style-type: none">– Ricerca scientifica, di qualsiasi tipologia (di base, orientata, finalizzata, traslazionale, applicata ecc.) e svolta a qualsiasi titolo, inclusa la titolarità di assegni di ricerca e la partecipazione a progetti di ricerca– Attività lavorativa– Tirocinio professionalizzante– Tirocinio formativo e di orientamento– Attestazioni di conoscenza delle lingue straniere– Soggiorni all'estero per lo svolgimento di attività di studio (Erasmus o simili)– Altri titoli attestanti la formazione e le capacità del candidato (borse di studio, premi. ecc.)	Fino a 10 punti
Valutazione PROVA ORALE		
Programma del Colloquio	CRITERI di Valutazione	PUNTI
La prova ORALE prevede la presentazione e discussione del progetto di ricerca da parte del candidato ed è finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca scientifica del candidato e la sua preparazione generale su argomenti relativi alle tematiche di ricerca del corso di dottorato	<ul style="list-style-type: none">○ Argomentazioni relative al progetto: fino a punti 30○ Preparazione sulle tematiche del corso: fino a punti 30○ Conoscenza della lingua straniera: fino a punti 10	Fino a 70 punti



SCIENZE DELLA TERRA	
CICLO	XLII
COORDINATORE	Prof. Fabrizio BALSAMO email: fabrizio.balsamo@unipr.it Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale
DURATA	3 anni
DATA DI INIZIO DEL CORSO	01/11/2026
POSIZIONI A BANDO	5
MODALITA' DI AMMISSIONE	Valutazione Titoli e Progetto di ricerca Prova Orale IN PRESENZA o A DISTANZA
TITOLO DI STUDIO RICHIESTO	<p>- Possono partecipare alla selezione, senza limitazioni di età e di cittadinanza, i candidati in possesso di almeno uno dei seguenti titoli accademici:</p> <ul style="list-style-type: none">– Laurea Magistrale LM-11 Scienze per la conservazione dei beni culturali e ordinamenti didattici precedenti;– Laurea Magistrale LM-35 Ingegneria per l'ambiente e il territorio e ordinamenti didattici precedenti;– Laurea Magistrale LM-60 Scienze della natura e ordinamenti didattici precedenti;– Laurea Magistrale LM-74 Scienze e tecnologie geologiche e ordinamenti didattici precedenti;– Laurea Magistrale LM-75 Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio e ordinamenti didattici precedenti;– Laurea Magistrale LM-79 Scienze Geofisiche e ordinamenti didattici precedenti;– Titolo accademico analogo conseguito all'estero, riconosciuto equivalente ai suddetti titoli accademici di secondo livello, ai soli fini della partecipazione al concorso per l'ammissione al dottorato. <p>Possono presentare domanda di ammissione alla selezione anche i laureandi, con l'obbligo di conseguire il titolo entro il 31.10.2026.</p>
OBIETTIVI FORMATIVI	
L'obiettivo principale del Corso di Dottorato in Scienze della Terra è quello di fornire percorsi didattici e di ricerca di elevata qualificazione nell'ambito di numerosi Settori Scientifico Disciplinari propri delle Geoscienze, anche in un'ottica interdisciplinare.	
AMBITI DI RICERCA DEL CORSO	
<ol style="list-style-type: none">1. Paleontologia e Paleoecologia2. Geologia Stratigrafica e Sedimentologica3. Geologia Strutturale e Tettonica4. Geografia Fisica e Geomorfologia5. Geologia Applicata6. Mineralogia7. Petrologia e Petrografia8. Geochimica e Vulcanologia9. Geofisica e Geofisica Applicata	



POSTI ORDINARI CON BORSA		
N°	Fondi	Ambito di ricerca (la descrizione completa delle tematiche di ricerca è visibile in "Avvisi dal corso" sul sito web https://corsi.unipr.it/it/phd-ster)
2	Università degli Studi di Parma (Fondi MUR, ATENEO e Fondazione Cariparma)	<ul style="list-style-type: none">• Analisi delle proprietà petrofisiche e microstrutturali delle bande di deformazione sviluppate in arenarie porose deformate in regime tettonico contrazionale (AMBITO n. 3)• I vulcani sottomarini del Tirreno meridionale: vincoli petrologici sulle dinamiche magmatiche (AMBITO n. 7)• Evoluzione dei volatili e architettura dei reservoir magmatici in vulcani attivi (AMBITI n. 6 e n. 8)• Analisi dei processi nella Critical Zone di ambienti montani antropizzati di Alpi e Appennini (AMBITI n. 4 e n. 5)• Determinazione di vettori di Eulero contemporanei delle placche tettoniche attraverso dati GNSS analizzati tramite inferenza Bayesiana e machine learning (AMBITO n. 9)• Evoluzione paleobatimetrica e paleogeografica del Mediterraneo dal Miocene (AMBITI n. 1, n. 2, n. 3 e n. 9)• Processi magmatici ed evoluzione delle sorgenti nell'arco delle Marianne: nuove prospettive da vulcaniti e gabbri perforati (DSDP Leg 60) (AMBITI n. 7 e n. 8)
1	Finanziata interamente dalla Fondazione Cariparma	
POSTI ORDINARI con Borsa di Studio a TEMATICA VINCOLATA (art. 6 del Bando)		
N°	Fondi	TEMATICA DI RICERCA VINCOLATA
1	Finanziata in parte con fondi di ATENEO e della Fondazione Cariparma e cofinanziata dal Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale (fondi Progetto "Dipartimenti di Eccellenza")	Studio multiscala delle strutture deformative nelle evaporiti dell'area mediterranea e implicazioni per la circolazione dei fluidi (AMBITI n. 2 e n. 3)
1	Finanziata dalla ENI S.p.A.	Caratterizzazione e modellizzazione strutturale e petrofisica di zone di faglia (AMBITO n. 3)

MODALITA' DI AMMISSIONE

Valutazione TITOLI: fino a 50 punti con minimo 30 punti per accedere alla Prova Orale
PROVA ORALE: fino a 70 punti
Punteggio minimo per IDONEITA': 70/120

Programma PROVA ORALE

I CANDIDATI AMMESSI ALLA PROVA ORALE POTRANNO SOSTENERE L'ESAME IN PRESENZA O A DISTANZA IN TELECONFERENZA AUDIO E VIDEO.

I candidati che vorranno avvalersi della possibilità di sostenere la Prova Orale a distanza dovranno presentare a tal fine **RICHIESTA** come da modello allegato al bando di concorso



La prova ORALE prevede la presentazione e discussione del progetto di ricerca da parte del candidato ed è finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca scientifica del candidato e la sua preparazione generale su argomenti relativi alle tematiche di ricerca del corso di dottorato.

Lingua straniera

di cui verrà accertata la conoscenza

INGLESE

La verifica della conoscenza di tale lingua avverrà in forma orale e consisterà nella lettura e traduzione di un paragrafo tratto da una pubblicazione scientifica

CALENDARIO DELLE PROVE DI AMMISSIONE

VALUTAZIONE TITOLI	E' a cura del candidato verificare l'esito della valutazione dei titoli, consultabile nella propria area riservata collegandosi alla pagina https://unipr.esse3.cineca.it/Home.do nei giorni precedenti la data di convocazione della Prova Orale. La pubblicazione sul sito ha valore di notifica. Nessuna comunicazione sarà inviata alle candidate e ai candidati via e-mail.	
PROVA ORALE	DATA	3 settembre 2026 (con eventuale prolungamento al giorno successivo)
	ORA	09:00
	LUOGO	Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale PLESSO SCIENZE DELLA TERRA Parco Area delle Scienze, 157/A – Campus Universitario 43124 PARMA
ALTRE INDICAZIONI	La scelta dell'ambito di ricerca da esprimere nell'allegato A non ha carattere vincolante sulla assegnazione del progetto di ricerca, ma ha lo scopo di valutare le competenze dei candidati in sede di esame di ammissione. Il tema di ricerca di dottorato sarà assegnato dal Collegio dei Docenti.	
	IL COLLOQUIO POTRA' SVOLGERSI ANCHE IN LINGUA INGLESE	Per i candidati stranieri è possibile svolgere le prove di ammissione anche in lingua inglese a scelta del candidato.

ELENCO DEI TITOLI DA PRESENTARE E LORO VALUTAZIONE**DOCUMENTAZIONE OBBLIGATORIA DA ALLEGARE ALLA DOMANDA ON-LINE**

Modulo ALLEGATO A	(art. 3.2 del bando di concorso)
Documento d'identità	Scansione di un documento di riconoscimento con foto, in corso di validità
Curriculum Vitae et studiorum	Non è richiesto un formato specifico (vedi art. 3.2 del bando di concorso)
Abstract della Tesi di Laurea	Abstract della Tesi di Laurea di secondo livello o, per i laureandi, della bozza di tesi approvata dal Relatore (max circa 10.000 caratteri spazi inclusi e bibliografia esclusa)
Titoli Accademici	Attestazioni relative al conseguimento del Diploma di Laurea di primo e secondo livello, agli esami sostenuti, ai voti conseguiti e al voto finale (vedi art. 3.2 del bando di concorso)
Progetto di Ricerca	Redatto in italiano o in inglese, secondo il format allegato al bando di concorso. Dovrà vertere su un argomento di ricerca originale (inedito, non pubblicato, sviluppato personalmente dal candidato PENA NON VALUTAZIONE. Si segnala che la Commissione Giudicatrice potrà avvalersi di strumenti informatici utili alla verifica dell'originalità del Progetto presentato). Il/la candidato/a, nel rispetto di quanto indicato nelle Linee guida di Ateneo per l'utilizzo responsabile dell'intelligenza artificiale in ambito didattico e di ricerca , deve dichiarare esplicitamente se per la produzione del progetto di ricerca si è avvalso/a di sistemi di Intelligenza Artificiale generativa, specificando quali strumenti sono stati utilizzati e per quali parti del documento. La Commissione di



	<p>selezione valuterà in sede di colloquio orale la piena padronanza dei contenuti inseriti nel documento e la capacità del candidato di argomentare le scelte metodologiche e scientifiche adottate nel progetto.</p> <p>Il Progetto di Ricerca <u>non costituisce vincolo alla successiva scelta del tema di ricerca di dottorato</u>, che sarà assegnato dal Collegio dei Docenti.</p> <p style="text-align: center;">La mancata presentazione del progetto comporta l'esclusione dalla procedura.</p>	
ELENCO TITOLI VALUTABILI (saranno ritenuti validi e valutati dalla Commissione Giudicatrice esclusivamente i titoli redatti in italiano o inglese)		
Curriculum Vitae et studiorum	Comprensivo della carriera universitaria nonché delle esperienze post-laurea accompagnato dalla dichiarazione sostitutiva di certificazione degli esami di profitto sostenuti e delle relative votazioni e del voto di laurea. Le votazioni degli esami di profitto e il voto di laurea costituiranno l'elemento più rilevante della valutazione.	Fino a 6 punti
Tesi di Laurea	Congruenza con le tematiche di ricerca del corso di dottorato e qualità della metodologia di ricerca	Fino a 8 punti
Progetto di Ricerca	Punteggio relativo alla valutazione del Progetto: <ul style="list-style-type: none">○ valore scientifico e originalità della proposta: punti 8○ articolazione della proposta: punti 3○ fattibilità della proposta: punti 3○ coerenza con le tematiche del dottorato: punti 8	Fino a 22 punti
Statement of Research Interest	Testo breve – max n. 1 pagina – in lingua italiana o in lingua inglese, volto ad illustrare le motivazioni del candidato a frequentare il corso di dottorato e la descrizione dei suoi specifici interessi di ricerca	Fino a 1 punto
Pubblicazioni scientifiche	<ul style="list-style-type: none">○ Abstract a congresso, nazionale o internazionale: punti 0,5○ Articoli su riviste scientifiche (ISI/SCOPUS): punti 2○ altre pubblicazioni (inerenti ai temi del dottorato): punti 1,0	Fino a 5 punti
Voto di Laurea	Attribuzione di un punteggio al voto di laurea: <ul style="list-style-type: none">- 110 e 110 con lode: punti 5- da 107 a 109: punti 4.5- da 105 a 106: punti 3.5- da 100 a 104: punti 2.5- da 95 a 99: punti 1- < 95: punti 0.5	Fino a 5 punti
Media degli esami (solo per i candidati iscritti sotto condizione e che si laureano entro il 31.10.2026)	Punteggio relativo alla media dei voti: <ul style="list-style-type: none">- da 28 a 30: punti 5- da 27 a 27,99: punti 4.5- da 26,5 a 26,99: punti 3.5- da 26 a 26,49: punti 2.5- da 25 a 25,99: punti 1- <25: punti 0.5	Fino a 5 punti
Altri Titoli Accademici	Master universitario di I o II livello conseguito in Italia, corsi di perfezionamento e/o di specializzazione e/o di Alta Formazione, in materie attinenti agli indirizzi di ricerca del corso di Dottorato	Fino a 1 punto
Altre esperienze (formazione, lavoro, ricerca, didattica, etc.)	<ul style="list-style-type: none">- Soggiorni all'estero per lo svolgimento di attività di studio (Erasmus o simili): max 1 punto- borse di studio, premi da associazioni scientifiche: max 1 punto	Fino a 2 punti



Valutazione PROVA ORALE		
Programma del Colloquio	CRITERI di Valutazione	PUNTI
La prova ORALE prevede la presentazione e discussione del progetto di ricerca da parte del candidato ed è finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca scientifica del candidato e la sua preparazione generale su argomenti relativi alle tematiche di ricerca del corso di dottorato	<ul style="list-style-type: none">○ conoscenza della lingua straniera: punti 5○ buona argomentazione relativa al progetto: punti 50○ preparazione sulle tematiche del corso di dottorato: punti 15	Fino a 70 punti



SCIENZE FILOSOFICHE, SOCIALI, DEL PATRIMONIO CULTURALE E AMBIENTALE	
CICLO	XLII
COORDINATRICE	Prof.ssa Federica VERATELLI e-mail: federica.veratelli@unipr.it Dipartimento di Discipline Umanistiche, Sociali e delle Imprese Culturali
DURATA	3 anni
DATA DI INIZIO DEL CORSO	01/11/2026
CURRICULA	<ol style="list-style-type: none">1. Scienze Filosofiche2. Scienze Socio-Antropologiche3. Scienze dell'Educazione4. Scienze Storico-Artistiche, della Musica e dello Spettacolo
POSIZIONI A BANDO	5
MODALITA' DI AMMISSIONE	Valutazione Titoli e Progetto di ricerca Prova Orale IN PRESENZA
TITOLO DI STUDIO RICHIESTO	<ul style="list-style-type: none">- Laurea magistrale o specialistica;- Laurea dell'ordinamento previgente (vecchio ordinamento);- Diploma accademico di secondo livello rilasciato dalle istituzioni dell'Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica (AFAM), equiparato ai titoli accademici di secondo livello ai fini dell'accesso ai corsi di dottorato, secondo la normativa vigente;- Titolo accademico analogo conseguito all'estero, riconosciuto equivalente ai suddetti titoli accademici di secondo livello, ai soli fini della partecipazione al concorso per l'ammissione al dottorato. <p>Possono presentare domanda di ammissione alla selezione anche i laureandi, con l'obbligo di conseguire il titolo entro il 31.10.2026.</p>
OBIETTIVI FORMATIVI	
<p>Gli obiettivi del corso di dottorato, in linea con i descrittori di Dublino per il terzo ciclo, concorrono a raggiungere una serie di abilità e competenze necessarie all'ottenimento del titolo finale:</p> <ul style="list-style-type: none">- piena comprensione dell'ambito disciplinare di ricerca, rappresentato dal curriculum di riferimento, e padronanza dei metodi di ricerca e di analisi ad esso associati;- capacità di progettare, realizzare e adattare un processo di ricerca tenendo conto delle questioni etiche collegate alla produzione della conoscenza;- ideare e realizzare una ricerca originale in grado di ampliare le frontiere della conoscenza;- sviluppare capacità di analisi critica, valutazione e sintesi di idee nuove e complesse;- raggiungere un livello di disseminazione e comunicazione adeguato al proprio ambito di ricerca;- impegnarsi in attività di promozione, in contesti accademici e professionali, dei propri risultati, attraverso la partecipazione a convegni e pubblicazioni scientifiche;- redigere una tesi di ricerca e sostenerla con la prospettiva di discuterla davanti ad una commissione alla conclusione dei tre anni. <p>Gli obiettivi formativi del corso di dottorato in Scienze filosofiche, sociali, del patrimonio culturale ed ambientale sono finalizzati, innanzitutto, ad offrire agli studenti un progetto formativo coerente con i profili professionali in uscita (garantiti dai diversi curricula) e con le conoscenze e le competenze (sia disciplinari che interdisciplinari) ad essi associati.</p> <p>Il progetto formativo si compone di una serie di elementi abilitanti, tra i quali si evidenziano:</p> <ul style="list-style-type: none">- le risorse finanziarie e strutturali disponibili e le specificità offerte dall'Ateneo, ivi compresi i legami con il territorio nel quale è inserito, ovvero i rapporti con enti di ricerca, il mondo delle imprese, varie istituzioni culturali e sociali, sensibili ai temi del corso di dottorato, aperti e disponibili a diverse forme di collaborazione;- la rete di relazioni, sia nazionali che internazionali, sviluppate dall'Ateneo e dai membri del Collegio docenti, che consentono un costante allineamento all'evoluzione culturale e scientifica delle discipline di riferimento del Dottorato e una mobilità	



sostenibile, efficace e coerente con le ricerche sviluppate, e offrono prospettive di cooperazione a vari livelli per i dottorandi, i quali beneficeranno del sostegno economico coerente con la normativa vigente;

- la centralità dei dottorandi, dei quali viene promossa e favorita la crescita come parte integrante della comunità scientifica, sia attraverso l'organizzazione di attività aggreganti e comuni tra i vari curricula, sia mediante attività disciplinari caratterizzanti il curriculum di riferimento, ivi compresa la partecipazione, anche in qualità di relatori, a congressi, workshop e/o scuole di formazione sia nazionali che internazionali;

- il forte carattere interdisciplinare del corso di dottorato, basato su una pregressa e consolidata interazione tra i vari membri del Collegio afferenti ai diversi curricula, coinvolti in progetti di ricerca e attività didattiche comuni, che garantiscono diverse possibilità di collaborazione a vantaggio di una formazione poliedrica e non limitata al proprio ambito disciplinare.

CURRICULA E AMBITI DI RICERCA DEL CORSO



- **Scienze filosofiche.** Nell'ambito delle Scienze Filosofiche saranno approfondite le capacità critiche e logico-argomentative dei dottorandi così come le loro conoscenze di storia della filosofia, valorizzando al contempo il carattere interdisciplinare del sapere e tenendo conto delle intersezioni tematiche con gli altri curricula del Dottorato. I dottorandi in Scienze Filosofiche saranno messi in grado di svolgere un'originale ricerca - che richiede capacità di analisi concettuale, di argomentazione, di documentazione storica e filologica - nei campi della filosofia teoretica, della filosofia morale, della filosofia politica e sociale, della filosofia del linguaggio, dell'estetica, della storia della filosofia medievale, moderna e contemporanea.
- **Scienze socio-antropologiche.** Nell'ambito del dottorato in Scienze filosofiche, sociali, del patrimonio culturale e ambientale il curriculum in Discipline Socio-Antropologiche intende approfondire le trasformazioni della società contemporanea, alla luce dei processi sociali, culturali e ambientali in atto, a livello nazionale e internazionale. Privilegiando metodologie qualitative, il curriculum promuove prospettive e tematiche diversificate e interconnesse, tra cui: mobilità e migrazioni, sostenibilità, relazioni sociali e affettive, cosmologie, religioni e coscienza, movimenti sociali, genere, confini e frontiere, pratiche e percorsi educativi, processi di patrimonializzazione e (de)colonizzazione.
- **Scienze dell'educazione.** Il curriculum in Scienze dell'educazione intende avviare alla ricerca in tutti i settori pedagogici (GSD 11/PAED-01, 11/PAED-02), anche in rapporto con l'ambito della geografia culturale (GEOG-01/A), con particolare attenzione agli aspetti metodologici e alle connessioni interdisciplinari con gli altri curricula del dottorato, personalizzando il percorso formativo sulla base del progetto di ricerca degli studenti. Nello specifico, la formazione sulla teoria ed epistemologia pedagogica dialogherà con le discipline filosofiche; sulla storia e culture dell'educazione con il dottorato in Scienze storiche e del testo; la formazione in didattica e pedagogia speciale con l'area artistica (didattica museale) e con quella socio-antropologica per i temi della inclusione scolastica e sociale, della mediazione e della marginalità e devianza; la formazione sulla metodologia della ricerca e sulla statistica sociale potrà relazionarsi con tutti i curricula per la definizione appropriata dei disegni di ricerca e l'analisi dei dati raccolti. I temi degli spazi educativi, del paesaggio e dell'educazione ambientale costituiranno altri aspetti della vocazione interdisciplinare del curriculum. Alla didattica disciplinare si affiancheranno moduli trasversali, offerti a tutta la scuola dottorale, relativi alla comunicazione scientifica, alla partecipazione a convegni e bandi competitivi, alla formazione alla didattica innovativa in ambito scolastico e universitario.
- **Scienze storico-artistiche, della musica e dello spettacolo.** Il curriculum in Scienze storico-artistiche, della musica e dello spettacolo si propone di formare i dottorandi negli ambiti delle espressioni culturali e creative, attraverso discipline volte allo studio, tutela e valorizzazione del patrimonio culturale, sia materiale che immateriale. Mediante lo studio e la ricerca nella storia dell'arte, del teatro, del cinema, della televisione, della fotografia, nei nuovi media e nella musicologia, la museologia e la storia del collezionismo, la biblioteconomia e l'archivistica, l'estetica, la legislazione dei beni culturali, e grazie anche all'interazione con gli altri curricula del Dottorato, i dottorandi saranno in grado di svolgere ricerche originali dal forte carattere interdisciplinare, che permetterà loro di approfondire la produzione artistica e culturale, espandendo gli orizzonti della conoscenza verso un futuro più coeso e sostenibile.



POSTI ORDINARI CON BORSA

N°	Fondi	Tematica o Curriculum o Ambito di ricerca
2	Università degli Studi di Parma (Fondi MUR, ATENEO e Fondazione Cariparma)	<ul style="list-style-type: none">• Scienze Filosofiche• Scienze Socio-antropologiche
1	Finanziata interamente dalla Fondazione Cariparma	<ul style="list-style-type: none">• Scienze Storico-Artistiche, della Musica e dello Spettacolo

POSTI ORDINARI con Borsa di Studio a **TEMATICA VINCOLATA** (art. 6 del Bando)

N°	Fondi	TEMATICA DI RICERCA VINCOLATA
1	Finanziata in parte con fondi di ATENEO e della Fondazione Cariparma e cofinanziata dal Dipartimento di Discipline Umanistiche, Sociali e delle Imprese Culturali (fondi DUSIC_PEDAGOGIA_RICERCA) 	Costruire la comunità educante. Uno studio empirico su spazi di possibilità e bisogni educativi emergenti
1	Dipartimento di Discipline Umanistiche, Sociali e delle Imprese Culturali (fondi DUSIC_PEDAGOGIA_RICERCA) 	Crescere tra nuove sfide educative: una ricerca empirica con/nei contesti educativi e formativi 0-13

MODALITA' DI AMMISSIONE

Valutazione TITOLI: fino a 80 punti con minimo 40 punti per accedere alla Prova Orale
PROVA ORALE: fino a 40 punti
Punteggio minimo per IDONEITA': 70/120

Programma PROVA ORALE

PROVA ORALE IN PRESENZA

La prova **ORALE** prevede la **presentazione e discussione del progetto** di ricerca da parte del candidato ed è finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca scientifica del candidato e la sua preparazione generale su argomenti relativi alle tematiche di ricerca del corso di dottorato.

Lingua straniera di cui verrà accertata la conoscenza	FRANCESE, INGLESE, TEDESCO (A SCELTA DEL/DELLA CANDIDATO/A)	La verifica della conoscenza di tale lingua avverrà in forma orale e consisterà nella traduzione di un breve testo scientifico.
---	--	---

CALENDARIO DELLE PROVE DI AMMISSIONE

VALUTAZIONE TITOLI	È a cura del candidato verificare l'esito della valutazione dei titoli, consultabile nella propria area riservata collegandosi alla pagina https://unipr.esse3.cineca.it/Home.do nei giorni precedenti la data di convocazione della Prova Orale. La pubblicazione sul sito ha valore di notifica. Nessuna comunicazione sarà inviata alle candidate e ai candidati via e-mail.
---------------------------	---



PROVA ORALE	DATA	3 settembre 2026 (con eventuale prolungamento al giorno successivo)	
	ORA	10:00	
	LUOGO	Aula Magna "Scivoletto" Dipartimento di Discipline Umanistiche, Sociali e delle Imprese Culturali Plesso Borgo Carissimi, 10 43121 PARMA	
ALTRE INDICAZIONI	La scelta dell'ambito di ricerca da esprimere nell'allegato A non ha carattere vincolante sulla assegnazione del progetto di ricerca, ma ha lo scopo di valutare le competenze dei candidati in sede di esame di ammissione. Il <u>tema di ricerca di dottorato</u> sarà assegnato dal Collegio dei Docenti.		
	IL COLLOQUIO POTRA' SVOLGERSI ANCHE IN LINGUA INGLESE	Le prove di ammissione si potranno svolgere in lingua italiana o in lingua inglese a scelta del candidato. Per gli studenti stranieri è richiesta la conoscenza della lingua italiana livello B2.	

ELENCO DEI TITOLI DA PRESENTARE E LORO VALUTAZIONE

DOCUMENTAZIONE OBBLIGATORIA DA ALLEGARE ALLA DOMANDA ON-LINE

Modulo ALLEGATO A	(art. 3.2 del bando di concorso)	
Documento d'identità	Scansione di un documento di riconoscimento con foto, in corso di validità	
Curriculum Vitae et studiorum	Non è richiesto un formato specifico (vedi art. 3.2 del bando di concorso)	
Abstract della Tesi di Laurea	Abstract della Tesi di Laurea di secondo livello o, per i laureandi, della bozza di tesi approvata dal Relatore (max circa 20.000 caratteri spazi inclusi e bibliografia esclusa)	
Titoli Accademici	Attestazioni relative al conseguimento del Diploma di Laurea di primo e secondo livello, agli esami sostenuti, ai voti conseguiti e al voto finale (vedi art. 3.2 del bando di concorso)	
Progetto di Ricerca	Redatto in italiano o in inglese, secondo il format allegato al bando di concorso. Dovrà vertere su un argomento di ricerca originale (inedito, non pubblicato). Il/la candidato/a, nel rispetto di quanto indicato nelle Linee guida di Ateneo per l'utilizzo responsabile dell'intelligenza artificiale in ambito didattico e di ricerca , deve dichiarare esplicitamente se per la produzione del progetto di ricerca si è avvalso/a di sistemi di Intelligenza Artificiale generativa, specificando quali strumenti sono stati utilizzati e per quali parti del documento. La Commissione di selezione valuterà in sede di colloquio orale la piena padronanza dei contenuti inseriti nel documento e la capacità del candidato di argomentare le scelte metodologiche e scientifiche adottate nel progetto. Il Progetto di Ricerca <u>non costituisce vincolo alla successiva scelta del tema di ricerca di dottorato</u> , che sarà assegnato dal Collegio dei Docenti. La mancata presentazione del progetto comporta l'esclusione dalla procedura.	

ELENCO TITOLI VALUTABILI

(saranno ritenuti validi e valutati dalla Commissione Giudicatrice esclusivamente i titoli redatti in italiano o inglese)

Curriculum Vitae et studiorum	Comprensivo della carriera universitaria, accompagnato dalla dichiarazione sostitutiva di certificazione degli esami di profitto sostenuti e delle relative votazioni e del voto di laurea, nonché delle esperienze post-laurea, inclusi i soggiorni all'estero, purché effettuate in ambito accademico o di ricerca. Eventuali titoli di master, perfezionamento o specializzazione, borse di ricerca verranno valutati alla voce "altri titoli".	Fino a 15 Punt
--------------------------------------	--	-----------------------



Abstract della Tesi di Laurea	Congruenza con le tematiche di ricerca del corso di dottorato e qualità della metodologia di ricerca.	Fino a 10 Punti
Progetto di Ricerca	Punteggio relativo alla valutazione del Progetto: <ul style="list-style-type: none">○ valore scientifico e originalità della proposta○ articolazione della proposta○ fattibilità della proposta○ coerenza con le tematiche del dottorato	Fino a 30 punti
Pubblicazioni scientifiche	Monografie, articoli su riviste nazionali e internazionali, atti di convegni, capitoli di libro, recensioni, schede di catalogo. Saranno valutate esclusivamente le pubblicazioni di cui copia è stata inserita tra i titoli presentati e non eventuali pubblicazioni citate esclusivamente in sede di <i>curriculum</i> e/o sotto forma di elenco.	Fino a 10 punti
Altri titoli accademici e professionali	Master universitario di I o II livello conseguito in Italia, corsi di perfezionamento e/o di specializzazione e/o di Alta Formazione, in materie attinenti ai curricula del corso di Dottorato, borse di studio post-laurea, attività professionale coerente con l'ambito di ricerca.	Fino a 15 punti
Valutazione PROVA ORALE		
Programma del Colloquio	CRITERI di Valutazione	PUNTI
La prova ORALE prevede la presentazione e discussione del progetto di ricerca da parte del candidato ed è finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca scientifica del candidato e la sua preparazione generale su argomenti relativi alle tematiche di ricerca del corso di dottorato.	<ul style="list-style-type: none">○ conoscenza della lingua straniera: punti 5○ conoscenze disciplinari, competenze metodologiche e capacità argomentative: fino a punti 35	Fino a 40 punti



SCIENZE GIURIDICHE	
CICLO	XLII
COORDINATORE	Prof. Francesco MAZZACUVA email: francesco.mazzacuva@unipr.it Dipartimento di Giurisprudenza, Studî Politici e Internazionali
DURATA	3 anni
DATA DI INIZIO DEL CORSO	01/11/2026
POSIZIONI A BANDO	3
MODALITA' DI AMMISSIONE	Valutazione Titoli e Progetto di ricerca Prova Orale IN PRESENZA o A DISTANZA
TITOLO DI STUDIO RICHIESTO	<ul style="list-style-type: none">- Laurea magistrale o specialistica;- Laurea dell'ordinamento previgente (vecchio ordinamento);- Titolo accademico analogo conseguito all'estero, riconosciuto equivalente ai suddetti titoli accademici di secondo livello, ai soli fini della partecipazione al concorso per l'ammissione al dottorato. Possono presentare domanda di ammissione alla selezione anche i laureandi, con l'obbligo di conseguire il titolo entro il 31.10.2026.
OBIETTIVI FORMATIVI	
<p>Il corso di dottorato in Scienze giuridiche prevede lo svolgimento di una pluralità di attività di alta formazione, lungo tutto l'arco del triennio, variamente articolate.</p> <p>Anzitutto, il Corso di dottorato intende valorizzare - sin dal primo anno - le attività interdisciplinari/multidisciplinari/transdisciplinari, attraverso l'erogazione di vari insegnamenti, aventi a oggetto tematiche d'interesse giuridico generale o, comunque, trasversale per la formazione dei dottorandi. I relativi corsi (alcuni erogati esclusivamente in inglese) saranno tenuti da docenti universitari, anche stranieri, e da esperti dei diversi settori scientifico-disciplinari coinvolti, così da favorire l'acquisizione di competenze e professionalità davvero adeguate agli obiettivi formativi del corso (sotto descritti), sul piano metodologico, del ragionamento e dell'analisi in ambito giuridico, in rapporto alle approfondite conoscenze richieste per gli sbocchi professionali. A questi corsi si aggiunge l'insegnamento volto al perfezionamento delle abilità linguistiche dei dottorandi nell'ambito giuridico. Tali attività didattiche si svolgeranno – in particolare benché non esclusivamente - nel primo anno di dottorato, in modo da consentire ai dottorandi, da un lato, di acquisire una solida e interdisciplinare formazione "iniziale", anche sui profili metodologici e degli strumenti necessari alla ricerca; dall'altro, di lasciar loro la possibilità negli anni successivi di perfezionare le competenze in specifici settori disciplinari, anche attraverso periodi di soggiorno all'estero, in vista, poi, della stesura della tesi dottorale.</p> <p>Il corso di dottorato prevede, altresì, di rafforzare le competenze teoriche dei dottorandi attraverso lo svolgimento di lezioni (anche in lingua straniera) su tematiche giuridiche riferite ai singoli settori scientifici disciplinari riconducibili all'Area 12, tenute da professori universitari o ricercatori, anche esterni al Collegio dei docenti, italiani o stranieri, nonché da esperti della materia, anche stranieri.</p> <p>Il corso di dottorato, a partire dal secondo anno, intende poi promuovere la progressiva maturazione e responsabilizzazione dei dottorandi nello svolgimento di attività didattica in favore degli stessi iscritti al corso dottorale, realizzata mediante l'organizzazione - lasciata alla autonoma iniziativa dei dottorandi, sotto la supervisione del coordinatore e dei rispettivi tutor - di cicli seminariali su tematiche d'interesse interdisciplinare o trasversale. In tali contesti, i dottorandi saranno chiamati a svolgere relazioni e interventi, a cui farà seguito il dibattito fra tutti gli iscritti al corso.</p> <p>Infine, il corso di dottorato intende arricchire la formazione dei dottorandi, incentivandone la partecipazione, anche in qualità di relatori o interventori, a convegni, incontri di studio, seminari (tipicamente, benché non esclusivamente, organizzati o patrocinati da Università, anche estere, e da enti di ricerca nazionali o internazionali), anche all'estero, che di volta in volta saranno accreditati come momenti di didattica comune, interdisciplinare o di settore</p>	



AMBITI DI RICERCA DEL CORSO

- GIUR-10/A (IUS/14) Diritto dell'Unione europea
- GIUR-14/A (IUS/17) Diritto penale
- GIUR-06/A (IUS/10) Diritto amministrativo

POSTI ORDINARI CON BORSA

N°	Fondi	Ambito di ricerca
2	Università degli Studi di Parma (Fondi MUR, ATENEO e Fondazione Cariparma)	<ul style="list-style-type: none">• GIUR-10/A (IUS/14) Diritto dell'Unione europea• GIUR-14/A (IUS/17) Diritto penale
1	Finanziata interamente dalla Fondazione Cariparma	<ul style="list-style-type: none">• GIUR-06/A (IUS/10) Diritto amministrativo

MODALITA' DI AMMISSIONE

Valutazione TITOLI: fino a 70 punti con minimo 35 punti per accedere alla Prova Orale

PROVA ORALE: fino a 50 punti

Punteggio minimo per IDONEITÀ: 70/120

Programma PROVA ORALE

PROVA ORALE IN PRESENZA e con possibilità di svolgere il Colloquio **A DISTANZA** per i candidati residenti o temporaneamente all'estero per motivi di studio/lavoro o con oggettive difficoltà di raggiungere la sede.

A tal fine i candidati dovranno presentare una **RICHIESTA motivata** come da modello allegato al bando di concorso. La Commissione si riserva di accettare o rifiutare le richieste.

La prova ORALE prevede la presentazione e discussione del progetto di ricerca da parte del candidato ed è finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca scientifica del candidato e la sua preparazione generale su argomenti relativi alle tematiche di ricerca del corso di dottorato

Lingua straniera
di cui verrà accertata la conoscenza

INGLESE

La verifica della conoscenza di tale lingua avverrà in forma orale e consisterà nella traduzione di un testo scientifico.

CALENDARIO DELLE PROVE DI AMMISSIONE

VALUTAZIONE TITOLI		E' a cura del candidato verificare l'esito della valutazione dei titoli, consultabile nella propria area riservata collegandosi alla pagina https://unipr.esse3.cineca.it/Home.do nei giorni precedenti la data di convocazione della Prova Orale. La pubblicazione sul sito ha valore di notifica. Nessuna comunicazione sarà inviata alle candidate e ai candidati via e-mail.
	DATA	3 settembre 2026 (con eventuale prolungamento nei giorni successivi)
PROVA ORALE	ORA	12:00
	LUOGO	AULA "BANDIERA" 1° PIANO PALAZZO CENTRALE ATENEO DI PARMA Via Università, 12 - 43121 PARMA



ALTRE INDICAZIONI	La scelta dell'ambito di ricerca da esprimere nell'allegato A non ha carattere vincolante sulla assegnazione del progetto di ricerca, ma ha lo scopo di valutare le competenze dei candidati in sede di esame di ammissione. Il <u>tema di ricerca di dottorato</u> sarà assegnato dal Collegio dei Docenti.
	IL COLLOQUIO POTRA' SVOLGERSI ANCHE IN LINGUA INGLESE

ELENCO DEI TITOLI DA PRESENTARE E LORO VALUTAZIONE

DOCUMENTAZIONE OBBLIGATORIA DA ALLEGARE ALLA DOMANDA ON-LINE

Modulo ALLEGATO A	(art. 3.2 del bando di concorso)
Documento d'identità	Scansione di un documento di riconoscimento con foto, in corso di validità
Curriculum Vitae et studiorum	Non è richiesto un formato specifico (vedi art. 3.2 del bando di concorso)
Abstract della Tesi di Laurea	Abstract della Tesi di Laurea di secondo livello o, per i laureandi, della bozza di tesi approvata dal Relatore (max circa 10.000 caratteri spazi inclusi e bibliografia esclusa)
Titoli Accademici	Attestazioni relative al conseguimento del Diploma di Laurea di primo e secondo livello, agli esami sostenuti, ai voti conseguiti e al voto finale (vedi art. 3.2 del bando di concorso)
Progetto di Ricerca	<p>Redatto in italiano o in inglese, secondo il format allegato al bando di concorso. Dovrà vertere su un argomento di ricerca originale (inedito, non pubblicato).</p> <p>Il/la candidato/a, nel rispetto di quanto indicato nelle Linee guida di Ateneo per l'utilizzo responsabile dell'intelligenza artificiale in ambito didattico e di ricerca, deve dichiarare esplicitamente se per la produzione del progetto di ricerca si è avvalso/a di sistemi di Intelligenza Artificiale generativa, specificando quali strumenti sono stati utilizzati e per quali parti del documento. La Commissione di selezione valuterà in sede di colloquio orale la piena padronanza dei contenuti inseriti nel documento e la capacità del candidato di argomentare le scelte metodologiche e scientifiche adottate nel progetto.</p> <p>Il Progetto di Ricerca <u>non costituisce vincolo alla successiva scelta del tema di ricerca di dottorato</u>, che sarà assegnato dal Collegio dei Docenti.</p> <p>La mancata presentazione del progetto comporta l'esclusione dalla procedura.</p>

ELENCO TITOLI VALUTABILI

(saranno ritenuti validi e valutati dalla Commissione Giudicatrice esclusivamente i titoli redatti in italiano o inglese)

Curriculum Vitae et studiorum	<p>Comprensivo della carriera universitaria nonché delle esperienze post-laurea accompagnato dalla dichiarazione sostitutiva di certificazione degli esami di profitto sostenuti e delle relative votazioni e del voto di laurea.</p> <p>A titolo di esempio, saranno valutate le seguenti esperienze:</p> <ul style="list-style-type: none">– Ricerca scientifica, di qualsiasi tipologia (di base, orientata, finalizzata, traslazionale, applicata ecc.) e svolta a qualsiasi titolo, inclusa la titolarità di assegni di ricerca e la partecipazione a progetti di ricerca– Attività lavorativa– Tirocinio professionalizzante– Tirocinio formativo e di orientamento– Attestazioni di conoscenza delle lingue straniere– Soggiorni all'estero per lo svolgimento di attività di studio (Erasmus o simili)	Fino a 35 punti
--------------------------------------	---	------------------------



	<p>– Altri titoli attestanti la formazione e le capacità del candidato (borse di studio, premi, ecc.)</p> <p>Punti per il titolo di laurea:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 110 con lode: punti 20 - 110: punti 16 - da 108 a 109: punti 12 - da 106 a 107: punti 8 - da 104 a 105: punti 4 <p>Punteggio relativo alla media dei voti (per i candidati iscritti sotto condizione e che si laureino entro il 31.10.2026):</p> <ul style="list-style-type: none"> - da 29/30 a 30/30: punti 16 - da 28/30 a 28,99/30: punti 8 - da 27/30 a 27,99/30: punti 4 	
Tesi di Laurea	Congruenza con le tematiche di ricerca del corso di dottorato e qualità della metodologia di ricerca	Fino a 5 Punti
Progetto di Ricerca	<p>Punteggio relativo alla valutazione del Progetto:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ rigore metodologico: fino a 10 punti ○ originalità della proposta: fino a 8 punti ○ coerenza con l'ambito di ricerca scelto: fino a 2 punti 	Fino a 20 Punti
Statement of Research Interest	Testo breve – max n. 3 pagine – in lingua italiana o in lingua inglese, volto ad illustrare le motivazioni del candidato a frequentare il corso di dottorato e la descrizione dei suoi specifici interessi di ricerca	Fino a 2 Punti
Pubblicazioni scientifiche	<p>Monografie, articoli su riviste scientifiche, capitoli in volumi collettanei (univocamente riferibili al candidato).</p> <p>Saranno valutate esclusivamente le pubblicazioni di cui copia è stata inserita tra i titoli presentati e non eventuali pubblicazioni citate esclusivamente in sede di <i>curriculum</i> e/o sotto forma di elenco.</p>	Fino a 5 Punti
Altri Titoli Accademici	Master universitario di I o II livello conseguito in Italia, corsi di perfezionamento e/o di specializzazione e/o di Alta Formazione, in materie attinenti agli indirizzi di ricerca del corso di Dottorato	Fino a 3 punti
Valutazione PROVA ORALE		
Programma del Colloquio	CRITERI di Valutazione	PUNTI
La prova ORALE prevede la presentazione e discussione del progetto di ricerca da parte del candidato ed è finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca scientifica del candidato e la sua preparazione generale su argomenti relativi alle tematiche di ricerca del corso di dottorato	<ul style="list-style-type: none"> ○ illustrazione del progetto: fino a 30 punti ○ preparazione sulle tematiche del settore scientifico disciplinare di riferimento per il progetto: fino a 20 punti 	Fino a 50 punti



SCIENZE MEDICHE E CHIRURGICHE TRASLAZIONALI	
CICLO	XLII
COORDINATORE	Prof. Gabriele MISSALE email: gabriele.missale@unipr.it Dipartimento di Medicina e Chirurgia
DURATA	3 anni
DATA DI INIZIO DEL CORSO	01/11/2026
POSIZIONI A BANDO	9
MODALITA' DI AMMISSIONE	Valutazione Titoli e Progetto di ricerca Prova Orale IN PRESENZA
TITOLO DI STUDIO RICHIESTO	- Laurea magistrale o specialistica; - Laurea dell'ordinamento previgente (vecchio ordinamento); - Titolo accademico analogo conseguito all'estero, riconosciuto equivalente ai suddetti titoli accademici di secondo livello, ai soli fini della partecipazione al concorso per l'ammissione al dottorato. Possono presentare domanda di ammissione alla selezione anche i laureandi, con l'obbligo di conseguire il titolo entro il 31.10.2026.
OBIETTIVI FORMATIVI	
<p>Il Corso di Dottorato in Scienze Mediche e Chirurgiche Traslazionali si propone come dottorato multidisciplinare, in cui il denominatore comune delle varie attività di ricerca condotte dai Dottorandi è rappresentato dall'applicazione delle conoscenze acquisite alla pratica clinica. Lo stretto legame tra ricerca preclinica e clinica permetterà, infatti, un trasferimento delle scoperte e delle competenze metodologiche acquisite attraverso studi sperimentali alla pratica medica. Ciò consentirà ai Dottorandi di affrontare problematiche reali, che vanno dalla diagnosi alla terapia e dalla prevenzione alla riabilitazione, ma comunque riconducibili alla patologia umana ed alla cura del paziente.</p> <p>Lo scambio bidirezionale tra ricerca di laboratorio e clinica potrà restituire al laboratorio i risultati dell'osservazione clinica ed epidemiologica, ancorando al tempo stesso la ricerca sperimentale a tematiche che originano da input e verifiche effettuate direttamente sull'uomo.</p> <p>Pertanto, il Corso di Dottorato in Scienze Mediche e Chirurgiche Traslazionali ha come obiettivo finale la formazione di Dottori di Ricerca di alta qualificazione, offrendo loro le opportunità, le competenze e le risorse tecnologiche necessarie per praticare ricerca traslazionale ad alto livello presso soggetti pubblici o privati, nazionali o esteri, inclusi, ma non limitati a, Università, Istituti di Ricerca e Industrie PharmaMed.</p>	
AMBITI DI RICERCA DEL CORSO	
<ol style="list-style-type: none">1. Cellule staminali nella diagnosi e nella terapia delle neoplasie, delle malattie croniche e degenerative, delle cardiovasculopatie e delle patologie dell'apparato motorio;2. Medicina traslazionale e disregolazione immunologica delle malattie dell'apparato digerente, respiratorie, infettive, ematologiche, oncologiche, endocrinologiche, nefrologiche, dermatologiche e delle vasculiti;3. Plasticità, funzione e uso diagnostico-terapeutico delle piattaforme genomiche, trascrittomiche, proteomiche e metabolomiche di cellule, organi e tessuti in prevenzione o in presenza di neoplasie, infezioni, malattie genetiche, croniche, dismetaboliche e degenerative, ostetrico-neonatali ed in risposta a fattori ambientali, stili di vita e farmaci;4. Sviluppo e funzione "teranostica" delle piattaforme di imaging e di fenotipizzazione tecnologicamente avanzate in prevenzione o in presenza di neoplasie, infezioni, malattie croniche, dismetaboliche e degenerative, malattie ostetrico-neonatali ed in risposta a fattori ambientali, stili di vita e farmaci;5. Sviluppo e applicazione di dispositivi tecnologicamente avanzati, anche di composizione o di origine biologica, per la misura e il supporto o la sostituzione della funzione di cellule, tessuti e organi in malattie mediche e chirurgiche;6. Strategie avanzate e innovative di recupero e riabilitazione funzionale in prevenzione o in presenza di neoplasie, infezioni, malattie croniche, dismetaboliche e degenerative, ostetrico-neonatali ed in risposta a fattori ambientali, stili di vita e farmaci;	



7. Ruolo di *governance* e organizzazione dei sistemi e dei servizi sanitari nella prevenzione e nella cura delle malattie di maggiore rilevanza sociale ed economica, incluse le malattie da noxae ambientali e le malattie professionali;
8. Ruolo del microbiota e del microbioma nella medicina e nella chirurgia traslazionali;
9. Estrazione e ruolo dei "big data" nella medicina e nella chirurgia traslazionali;
10. Ruolo delle tecnologie avanzate, inclusa la robotica, nella chirurgia traslazionale;
11. Ruolo dell'imaging qualitativo e quantitativo nella diagnosi di neoplasie, infezioni e malattie cronico-degenerative

Posti con Borsa di Studio		
N°	Fondi	Tematica o Ambito di ricerca (eventuale)
2	Università degli Studi di Parma (Fondi MUR, ATENEO e Fondazione Cariparma)	
POSTI ORDINARI con Borsa di Studio a TEMATICA VINCOLATA (art. 6 del Bando)		
N°	Ente finanziatore	TEMATICA DI RICERCA VINCOLATA
1	Finanziata in parte con fondi di ATENEO e della Fondazione Cariparma e cofinanziata dal Dipartimento di Medicina e Chirurgia (fondi progetto CODICE FERR_C_23_PRIN_PNR R-P2022WEXP2_01 CUP D53D23016420001 Prof.ssa Boni))	Modulazione della risposta immunitaria nel trattamento della coinfezione cronica da virus dell'epatite B e dell'epatite delta
1	Finanziata in parte con fondi di ATENEO e della Fondazione Cariparma e cofinanziata dal Dipartimento di Medicina e Chirurgia (Fondi progetto CODICE MASTER_II_2024-25_RICERCA_PRECLINICA-E-CLINICA Prof.ssa Esposito)	Studio multicentrico sulla tubercolosi pediatrica in Italia: analizza epidemiologia, diagnosi, fenotipi clinici, trattamenti, sicurezza e outcome per migliorare i percorsi di cura
1	Finanziata in parte con fondi di ATENEO e della Fondazione Cariparma e cofinanziata dal Dipartimento di Medicina e Chirurgia (fondi progetto CODICE TISEO_2020_CT_AOUPR_ASTRAZENACA_SAVANNAH Prof. Tiseo)	Progetto clinico e preclinico volto a studiare, attraverso un approccio multi-omico integrato, la riprogrammazione metabolica come potenziale meccanismo di resistenza alla terapia mirata nel cancro del polmone
1	Finanziata in parte con fondi di ATENEO e della Fondazione Cariparma e cofinanziata da Soc. Cooperativa Sociale "Corallo" a.r.l	Implementazione di PDTA locale ospedale-territorio nell'ambito delle complicanze del diabete a livello del piede
1	Dipartimento di Medicina e Chirurgia (fondi progetto CODICE ARALDI_2024_HORIZON-EUROPE_ERC-2024-STG CUP D93C24002190006)	Amidazione peptidica in cellule endocrine umane
1	Dipartimento di Medicina e Chirurgia (fondi progetto CODICE ROTI_G_25_MUR_01CUP D53C25002530001)	L'origine della fusione cromosomica come bersaglio terapeutico nella leucemia linfoblastica acuta pediatrica
1	Cofinanziata dal Dipartimento di Medicina e Chirurgia e da AIL Parma ODV – Associazione Italiana contro Leucemie, Linfomi; Mieloma	Spatial Characterization of the Interaction Between the Microenvironment and the Leukemic Stem Cell Compartment in High-Risk Acute Leukemias

MODALITA' DI AMMISSIONE



Valutazione TITOLI: fino a 43 punti
PROVA ORALE: fino a 77 punti
Punteggio minimo per IDONEITA': 70/120

Programma PROVA ORALE

PROVA ORALE IN PRESENZA e con possibilità di svolgere il Colloquio **A DISTANZA** solo per i candidati impossibilitati a svolgere l'esame in presenza per validi motivi di salute. A tal fine i candidati dovranno presentare una **RICHIESTA motivata** come da modello allegato al bando di concorso.

La **prova ORALE prevede la presentazione e discussione del progetto** di ricerca da parte del candidato ed è finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca scientifica del candidato e la sua preparazione generale su argomenti relativi alle tematiche di ricerca del corso di dottorato.

Lingua straniera di cui verrà accertata la conoscenza	INGLESE	La verifica della conoscenza di tale lingua avverrà in forma orale e consisterà nella lettura e traduzione di un testo scientifico.
---	----------------	---

CALENDARIO DELLE PROVE DI AMMISSIONE

VALUTAZIONE TITOLI	E' a cura del candidato verificare l'esito della valutazione dei titoli, consultabile nella propria area riservata collegandosi alla pagina https://unipr.esse3.cineca.it/Home.do nei giorni precedenti la data di convocazione della Prova Orale. La pubblicazione sul sito ha valore di notifica. Nessuna comunicazione sarà inviata alle candidate e ai candidati via e-mail.	
PROVA ORALE	DATA	7 settembre 2026 (con eventuale prolungamento al giorno successivo)
	ORA	09:00
	LUOGO	AULA 1 – POLO GRAMSCI (AULA 3 – POLO GRAMSCI per eventuale prolungamento all'8 settembre 2026) Dipartimento di Medicina e Chirurgia Via A. Gramsci, 14 43126 PARMA
ALTRE INDICAZIONI	La scelta dell'ambito di ricerca da esprimere nell'allegato A non ha carattere vincolante sulla assegnazione del progetto di ricerca, ma ha lo scopo di valutare le competenze dei candidati in sede di esame di ammissione. Il <u>tema di ricerca di dottorato</u> sarà assegnato dal Collegio dei Docenti.	
	IL COLLOQUIO POTRA' SVOLGERSI ANCHE IN LINGUA INGLESE	Per i candidati stranieri è possibile svolgere le prove di ammissione anche in lingua inglese a scelta del candidato.

ELENCO DEI TITOLI DA PRESENTARE E LORO VALUTAZIONE

DOCUMENTAZIONE OBBLIGATORIA DA ALLEGARE ALLA DOMANDA ON-LINE

Modulo ALLEGATO A	(art. 3.2 del bando di concorso)
Documento d'identità	Scansione di un documento di riconoscimento con foto, in corso di validità
Curriculum Vitae et studiorum	Non è richiesto un formato specifico (vedi art. 3.2 del bando di concorso)
Abstract della Tesi di Laurea	Abstract della Tesi di Laurea di secondo livello o, per i laureandi, della bozza di tesi approvata dal Relatore (max circa 10.000 caratteri spazi inclusi e bibliografia esclusa)



Titoli Accademici	Attestazioni relative al conseguimento del Diploma di Laurea di primo e secondo livello, agli esami sostenuti, ai voti conseguiti e al voto finale (vedi art. 3.2 del bando di concorso)	
Progetto di Ricerca	<p>Redatto in italiano o in inglese, secondo il format allegato al bando di concorso. Dovrà vertere su un argomento di ricerca originale (inedito, non pubblicato).</p> <p>Il/la candidato/a, nel rispetto di quanto indicato nelle Linee guida di Ateneo per l'utilizzo responsabile dell'intelligenza artificiale in ambito didattico e di ricerca, deve dichiarare esplicitamente se per la produzione del progetto di ricerca si è avvalso/a di sistemi di Intelligenza Artificiale generativa, specificando quali strumenti sono stati utilizzati e per quali parti del documento. La Commissione di selezione valuterà in sede di colloquio orale la piena padronanza dei contenuti inseriti nel documento e la capacità del candidato di argomentare le scelte metodologiche e scientifiche adottate nel progetto.</p> <p>Il Progetto di Ricerca <u>non costituisce vincolo alla successiva scelta del tema di ricerca di dottorato</u>, che sarà assegnato dal Collegio dei Docenti.</p> <p style="text-align: center;">La mancata presentazione del progetto comporta l'esclusione dalla procedura.</p>	
ELENCO TITOLI VALUTABILI (saranno ritenuti validi e valutati dalla Commissione Giudicatrice esclusivamente i titoli redatti in italiano o inglese)		
Curriculum Vitae et studiorum	Comprensivo della carriera universitaria nonché delle esperienze post-laurea accompagnato dalla dichiarazione sostitutiva di certificazione degli esami di profitto sostenuti e delle relative votazioni e del voto di laurea. Le votazioni degli esami di profitto e il voto di laurea costituiranno l'elemento più rilevante della valutazione.	Fino a 9 punti
Voto di Laurea	Attribuzione di un punteggio al voto di laurea: <ul style="list-style-type: none">• 110 con lode: punti 5• 110: punti 3• Da 106 a 109: punti 2• Da 102 a 105: punti 1	Fino a 8 punti
Media degli esami (solo per i candidati iscritti sotto condizione e che si laureano entro il 31.10.2026)	Punteggio relativo alla media dei voti: <ul style="list-style-type: none">• 30/30: punti 5• Da 28/30 a 29/30: punti 3• Da 26/30 a 27/30: punti 2• Da 24/30 a 25/30: punti 1	Fino a 8 punti
Tesi di Laurea	Congruenza con le tematiche di ricerca del corso di dottorato e qualità della metodologia di ricerca	Fino a 2 punti
Progetto di Ricerca	Punteggio relativo alla valutazione del Progetto: <ul style="list-style-type: none">○ valore scientifico e originalità della proposta: punti 2○ articolazione della proposta: punti 1○ fattibilità della proposta: punti 2○ coerenza con le tematiche del dottorato: punti 1	Fino a 6 punti
Statement of Research Interest	Testo breve – max n. 1 pagina – in lingua italiana o in lingua inglese, volto ad illustrare le motivazioni del candidato a frequentare il corso di dottorato e la descrizione dei suoi specifici interessi di ricerca	Fino a 1 punto
Pubblicazioni scientifiche	Articoli su riviste nazionali e internazionali, paper presentati nell'ambito di convegni o simposi, capitoli di libri ecc. Il punteggio sarà normalizzato rispetto il numero degli anni intercorsi tra la laurea e la presentazione della domanda.	Fino a 9 punti
Lettere di Presentazione	Max n. 2 lettere di presentazione a supporto della candidatura da parte di docenti o ricercatori dell'Università di provenienza del candidato o di altri Atenei, ovvero da parte di esperti nei settori di ricerca oggetto del corso operanti presso strutture di ricerca pubbliche o private. Il punteggio massimo sarà di n. 1 anche se perverranno due lettere.	Fino a 1 Punto



	Dovranno essere inviate direttamente a cura del firmatario all'indirizzo e-mail: paola.storti@unipr.it Il candidato, pertanto, non dovrà effettuare l'upload tramite la procedura di iscrizione online al concorso.	
Altri Titoli Accademici	Master Universitario di II livello e Scuola di Specializzazione: punti 2 Master Universitario di I livello, Corso di perfezionamento e/o di specializzazione e/o di Alta Formazione: punti 1 (non cumulabili, complessivamente solo 1 punto per questa seconda voce)	Fino a 2 punti
Altre esperienze (formazione, lavoro, ricerca, didattica, etc.)	<ul style="list-style-type: none">– Ricerca scientifica, di qualsiasi tipologia (di base, orientata, finalizzata, traslazionale, applicata ecc.) e svolta a qualsiasi titolo, inclusa la titolarità di assegni di ricerca e la partecipazione a progetti di ricerca– Attività lavorativa– Tirocinio professionalizzante– Tirocinio formativo e di orientamento– Attestazioni di conoscenza delle lingue straniere– Soggiorni all'estero per lo svolgimento di attività di studio (Erasmus o simili)– Altri titoli attestanti la formazione e le capacità del candidato (borse di studio, premi, ecc.)	Fino a 5 punti
Programma del Colloquio	CRITERI di Valutazione	PUNTI
La prova ORALE prevede la presentazione e discussione del progetto di ricerca da parte del candidato ed è finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca scientifica del candidato e la sua preparazione generale su argomenti relativi alle tematiche di ricerca del corso di dottorato	<ul style="list-style-type: none">○ Capacità di argomentare il progetto presentato: fino a 28 punti○ Discussione dei punti critici del progetto: fino a 18 punti○ Inquadramento del progetto nell'ambito delle conoscenze del settore: fino a 12 punti○ Capacità di mitigare i rischi derivanti dai risultati inattesi: fino a 12 punti○ Conoscenza della lingua inglese: fino a 7 punti	Fino a 77 punti



SCIENZE MEDICO-VETERINARIE	
CICLO	XLII
COORDINATRICE	Prof.ssa Francesca RAVANETTI email: francesca.ravanetti@unipr.it Dipartimento di Scienze Medico-Veterinarie
DURATA	3 anni
DATA DI INIZIO DEL CORSO	01/11/2026
POSIZIONI A BANDO	10
MODALITA' DI AMMISSIONE	Valutazione Titoli e Progetto di ricerca Prova Orale IN PRESENZA
TITOLO DI STUDIO RICHIESTO	<ul style="list-style-type: none">– Laurea Magistrale LM-42 Medicina Veterinaria e ordinamenti didattici precedenti;– Laurea Magistrale LM-6 Biologia e ordinamenti didattici precedenti;– Laurea Magistrale LM-8 Biotecnologie industriali e ordinamenti didattici precedenti;– Laurea Magistrale LM-9 Biotecnologie mediche, Veterinarie e Farmaceutiche e ordinamenti didattici precedenti;– Laurea Magistrale LM-86 Scienze Zootecniche e Tecnologie Animali e ordinamenti didattici precedenti;– Titolo accademico analogo conseguito all'estero, riconosciuto equivalente ai suddetti titoli accademici di secondo livello, ai soli fini della partecipazione al concorso per l'ammissione al dottorato. <p>Possono presentare domanda di ammissione alla selezione anche i laureandi, con l'obbligo di conseguire il titolo entro il 31.10.2026.</p>
OBIETTIVI FORMATIVI	
Il dottorato in Scienze Medico-Veterinarie ha come obiettivo la formazione di studiosi che indaghino temi di ricerca in aree di base, precliniche, cliniche e non cliniche (produzioni animali e ispezione degli alimenti di origine animale) utilizzando metodologie e tecnologie investigative innovative. Il dottorando può sviluppare la propria ricerca e generare conoscenza in medicina veterinaria nei vari settori scientifico disciplinari che la caratterizzano: VET, AGR e BIO.	
AMBITI DI RICERCA DEL CORSO	
<ul style="list-style-type: none">• Scienze Biopatologiche• Scienze Cliniche• Scienze di Base• Scienze e Tecnologie delle Produzioni Animali• Scienze Ispettive e Salute Pubblica	

POSTI ORDINARI CON BORSA		
N°	Fondi	Ambito di ricerca (eventuale)
3	Università degli Studi di Parma (Fondi MUR, ATENEO e Fondazione Cariparma)	
1	Finanziata interamente dalla Fondazione Cariparma "Carlo Gabbi"	



POSTI ORDINARI con Borsa di Studio a TEMATICA VINCOLATA (art. 6 del Bando)		
N°	Fondi	TEMATICA DI RICERCA VINCOLATA
1	Finanziata in parte con fondi di ATENEO e della Fondazione Cariparma e cofinanziata dal Dipartimento di Scienze Medico-Veterinarie (Fondo Ospedale Veterinario Universitario Didattico (OVUD) P.P._OVUD_2026)	Applicazioni del colorante verde indocianina nella chirurgia oncologica e ricostruttiva veterinaria
1	Finanziata in parte con fondi di ATENEO e della Fondazione Cariparma e cofinanziata dalla Suivet Sas di Bortolasi Simona & C.	Valutazione dell'impiego di sostanze ad attività ormonale nella gestione riproduttiva della scrofa
1	Finanziata dalla Chiesi Farmaceutici S.p.A.	Sviluppo e caratterizzazione di modelli sperimentali di patologie polmonari interstiziali correlate a diverse malattie, mediante l'integrazione di approcci omici, parametri funzionali e tecniche di imaging spaziale
1	Finanziata dalla Chiesi Farmaceutici S.p.A.	Caratterizzazione multimodale e integrativa di modelli sperimentali di displasia broncopolmonare
POSTI RISERVATI		
Dottorato Industriale riservato a dipendenti della MSD Animal Health Italia S.r.l. (con mantenimento dello stipendio)		1
Dottorato Industriale riservato a dipendenti del IVC EVIDENSIA (Pool Equine Hospital) (con mantenimento dello stipendio)		1

MODALITA' DI AMMISSIONE
Valutazione TITOLI: fino a 40 punti PROVA ORALE: fino a 80 punti Punteggio minimo per IDONEITA': 70/120

Programma PROVA ORALE		
PROVA ORALE IN PRESENZA		
La prova ORALE prevede la presentazione e discussione del progetto di ricerca da parte del candidato ed è finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca scientifica del candidato e la sua preparazione generale su argomenti relativi alle tematiche di ricerca del corso di dottorato		
Lingua straniera di cui verrà accertata la conoscenza	INGLESE	Lettura, traduzione e comprensione di una parte di un articolo scientifico in inglese.

CALENDARIO DELLE PROVE DI AMMISSIONE		
VALUTAZIONE TITOLI	E' a cura del candidato verificare l'esito della valutazione dei titoli, consultabile nella propria area riservata collegandosi alla pagina https://unipr.esse3.cineca.it/Home.do nei giorni precedenti la data di convocazione della Prova Orale. La pubblicazione sul sito ha valore di notifica. Nessuna comunicazione sarà inviata alle candidate e ai candidati via e-mail.	
PROVA ORALE	DATA	8 settembre 2026 (con eventuale prolungamento nei giorni successivi)



	ORA	09:00
	LUOGO	AULA "C" Dipartimento di Scienze Medico-Veterinarie Via del Taglio, 10 43126 PARMA – ITALY
ALTRE INDICAZIONI	La scelta dell'ambito di ricerca da esprimere nell'allegato A non ha carattere vincolante sulla assegnazione del progetto di ricerca, ma ha lo scopo di valutare le competenze dei candidati in sede di esame di ammissione. Il <u>tema di ricerca di dottorato</u> sarà assegnato dal Collegio dei Docenti.	
	IL COLLOQUIO POTRA' SVOLGERSI ANCHE IN LINGUA INGLESE	Per i candidati stranieri è possibile svolgere le prove di ammissione anche in lingua inglese a scelta del candidato.

ELENCO DEI TITOLI DA PRESENTARE E LORO VALUTAZIONE

DOCUMENTAZIONE OBBLIGATORIA DA ALLEGARE ALLA DOMANDA ON-LINE

Modulo ALLEGATO A	(art. 3.2 del bando di concorso)
Documento d'identità	Scansione di un documento di riconoscimento con foto, in corso di validità
Curriculum Vitae et studiorum	Non è richiesto un formato specifico (vedi art. 3.2 del bando di concorso)
Abstract della Tesi di Laurea	Abstract della Tesi di Laurea di secondo livello o, per i laureandi, della bozza di tesi approvata dal Relatore (max circa 10.000 caratteri spazi inclusi e bibliografia esclusa)
Titoli Accademici	Attestazioni relative al conseguimento del Diploma di Laurea di primo e secondo livello, agli esami sostenuti, ai voti conseguiti e al voto finale (vedi art. 3.2 del bando di concorso)
Progetto di Ricerca	Redatto in italiano o in inglese, secondo il format allegato al bando di concorso. Dovrà vertere su un argomento di ricerca originale (inedito, non pubblicato). Il/la candidato/a, nel rispetto di quanto indicato nelle Linee guida di Ateneo per l'utilizzo responsabile dell'intelligenza artificiale in ambito didattico e di ricerca , deve dichiarare esplicitamente se per la produzione del progetto di ricerca si è avvalso/a di sistemi di Intelligenza Artificiale generativa, specificando quali strumenti sono stati utilizzati e per quali parti del documento. La Commissione di selezione valuterà in sede di colloquio orale la piena padronanza dei contenuti inseriti nel documento e la capacità del candidato di argomentare le scelte metodologiche e scientifiche adottate nel progetto. Il Progetto di Ricerca <u>non costituisce vincolo</u> alla successiva scelta del tema di ricerca di dottorato, che sarà assegnato dal Collegio dei Docenti. La mancata presentazione del progetto comporta l'esclusione dalla procedura.

ELENCO TITOLI VALUTABILI

(saranno ritenuti validi e valutati dalla Commissione Giudicatrice esclusivamente i titoli redatti in italiano o inglese)

Curriculum Vitae et studiorum	Comprensivo della carriera universitaria nonché delle esperienze post-laurea accompagnato dalla dichiarazione sostitutiva di certificazione degli esami di profitto sostenuti e delle relative votazioni e del voto di laurea. Le votazioni degli esami di profitto e il voto di laurea costituiranno l'elemento più rilevante della valutazione.	Fino a 2 Punti
Voto di Laurea	Attribuzione di un punteggio al voto di laurea: - 110 con lode: punti 3; - 110: punti 2; - da 100 a 109: 0,1 punto ogni unità di voto	Fino a 3 Punti



Media degli esami (solo per i candidati iscritti sotto condizione e che si laureano entro il 31.10.2026)	Punteggio relativo alla media dei voti: - 30/30: punti 3; - da 26/30 a 29/30: punti 2; - da 22/30 a 25/30: punti 1; - da 18/30 a 21/30: punti 0,5.	Fino a 3 punti
Tesi di Laurea	Congruenza con le tematiche di ricerca del corso di dottorato e qualità della metodologia di ricerca	Fino a 5 Punti
Progetto di Ricerca	Punteggio relativo alla valutazione del Progetto: ○ valore scientifico e originalità della proposta ○ articolazione della proposta ○ fattibilità della proposta ○ coerenza con le tematiche del dottorato	Fino a 10 Punti
Statement of Research Interest	Testo breve – max n. 1 pagina – in lingua italiana o in lingua inglese, volto ad illustrare le motivazioni del candidato a frequentare il corso di dottorato e la descrizione dei suoi specifici interessi di ricerca	Fino a 5 Punti
Pubblicazioni scientifiche	Articoli su riviste indicizzate nel database Scopus	Fino a 5 punti
Lettere di Presentazione	Max n. 2 a supporto della candidatura da parte di docenti o ricercatori dell'Università di provenienza del candidato o di altri Atenei, ovvero da parte di esperti nei settori di ricerca oggetto del corso operanti presso strutture di ricerca pubbliche o private. Dovranno essere inviate direttamente a cura del firmatario all'indirizzo e-mail: francesca.ravanetti@unipr.it Il candidato, pertanto, non dovrà effettuare l'upload tramite la procedura di iscrizione online al concorso.	Fino a 5 punti
Altri Titoli Accademici	Master universitario di I o II livello conseguito in Italia, corsi di perfezionamento e/o di specializzazione e/o di Alta Formazione, in materie attinenti agli indirizzi di ricerca del corso di Dottorato	Fino a 3 punti
Altre esperienze (formazione, lavoro, ricerca, didattica, etc.)	<ul style="list-style-type: none"> – Ricerca scientifica, di qualsiasi tipologia (di base, orientata, finalizzata, traslazionale, applicata ecc.) e svolta a qualsiasi titolo, inclusa la titolarità di assegni di ricerca e la partecipazione a progetti di ricerca – Attività lavorativa – Tirocinio professionalizzante – Tirocinio formativo e di orientamento – Attestazioni di conoscenza delle lingue straniere – Soggiorni all'estero per lo svolgimento di attività di studio (Erasmus o simili) – Altri titoli attestanti la formazione e le capacità del candidato (borse di studio, premi. ecc.) 	Fino a 2 punti
Valutazione PROVA ORALE		
Programma del Colloquio	CRITERI di Valutazione	PUNTI
La prova ORALE prevede la presentazione e discussione del progetto di ricerca da parte del candidato ed è finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca scientifica del candidato e la sua preparazione generale su argomenti relativi alle tematiche di ricerca del corso di dottorato	<ul style="list-style-type: none"> ○ conoscenza della lingua straniera: punti 10 ○ buona argomentazione relativa al progetto: punti 30 ○ preparazione sulle tematiche del corso di dottorato: punti 40. 	Fino a 80 punti



SCIENZE STORICHE E DEL TESTO	
CICLO	XLII
COORDINATORE	Prof. Giulio IACOLI email: giulio.iacoli@unipr.it Dipartimento di Discipline Umanistiche, Sociali e delle Imprese Culturali
DURATA	3 anni
DATA DI INIZIO DEL CORSO	01/11/2026
CURRICULA	<ol style="list-style-type: none">1. Discipline dell'Italianistica2. Lingue e Letterature Straniere3. Scienze dell'Antichità4. Scienze Storiche
POSIZIONI A BANDO	6
MODALITA' DI AMMISSIONE	Valutazione Titoli e Progetto di ricerca Prova Orale IN PRESENZA o A DISTANZA (in presenza di particolari requisiti, vd. sotto)
TITOLO DI STUDIO RICHIESTO	<p>– Laurea magistrale o specialistica ed equipollenti specialistiche o vecchio ordinamento, compresa nelle classi di seguito elencate:</p> <ul style="list-style-type: none">• LM-1 Antropologia culturale ed etnologia• LM-2 Archeologia• LM-3 Architettura del paesaggio• LM-5 Archivistica e biblioteconomia• LM-10 Conservazione dei beni architettonici e ambientali• LM-11 Scienze per la conservazione dei beni culturali• LM-12 Design• LM-14 Filologia moderna• LM-15 Filologia, letterature e storia dell'antichità• LM-19 Informazione e sistemi editoriali• LM-36 Lingue e letterature dell'Africa e dell'Asia• LM-37 Lingue e letterature moderne europee e americane• LM-38 Lingue moderne per la comunicazione e la cooperazione internazionale• LM-39 Linguistica• LM-43 Metodologie informatiche per le discipline umanistiche• LM-45 Musicologia e beni musicali• LM-48 Pianificazione territoriale urbanistica e ambientale• LM-49 Progettazione e gestione dei sistemi turistici• LM-52 Relazioni internazionali• LM-55 Scienze cognitive• LM-56 Scienze dell'economia• LM-59 Scienze della comunicazione pubblica, d'impresa e pubblicità• LM-62 Scienze della politica• LM-63 Scienze delle pubbliche amministrazioni• LM-64 Scienze delle religioni• LM-65 Scienze dello spettacolo e produzione multimediale• LM-75 Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio• LM-76 Scienze economiche per l'ambiente e la cultura• LM-78 Scienze filosofiche• LM-80 Scienze geografiche



- LM-81 Scienze per la cooperazione allo sviluppo
 - LM-84 Scienze storiche
 - LM-85 Scienze pedagogiche
 - LM-87 Servizio sociale e politiche sociali
 - LM-88 Sociologia e ricerca sociale
 - LM-89 Storia dell'arte
 - LM-90 Studi europei
 - LM-92 Teorie della comunicazione
 - LM-93 Teorie e metodologie dell'e-learning e della media education
 - LM-94 Traduzione specialistica e interpretariato
- Titolo accademico analogo conseguito all'estero, riconosciuto equivalente ai suddetti titoli accademici di secondo livello, ai soli fini della partecipazione al concorso per l'ammissione al dottorato.

Possono presentare domanda di ammissione alla selezione anche i laureandi, con l'obbligo di conseguire il titolo entro il 31.10.2026.

OBIETTIVI FORMATIVI

Gli obiettivi del corso di dottorato, in linea con i descrittori di Dublino per il terzo ciclo, concorrono a raggiungere una serie di abilità e competenze necessarie all'ottenimento del titolo finale:

- piena comprensione dell'ambito disciplinare di ricerca, rappresentato dal curriculum di riferimento, e padronanza dei metodi di ricerca e di analisi ad esso associati;
- capacità di progettare, realizzare e adattare un processo di ricerca tenendo conto delle questioni etiche collegate alla produzione della conoscenza;
- ideare e realizzare una ricerca originale in grado di ampliare le frontiere della conoscenza;
- sviluppare capacità di analisi critica, valutazione e sintesi di idee nuove e complesse;
- raggiungere un livello di disseminazione e comunicazione adeguato al proprio ambito di ricerca;
- impegnarsi in attività di promozione, in contesti accademici e professionali, dei propri risultati, attraverso la partecipazione a convegni e pubblicazioni scientifiche;
- redigere una tesi di ricerca e sostenerla con la prospettiva di discuterla davanti ad una commissione alla conclusione dei tre anni.

Gli obiettivi formativi del corso di dottorato in Scienze storiche e del testo sono finalizzati, innanzitutto, ad offrire agli studenti un progetto formativo coerente con i profili professionali in uscita (garantiti dai diversi curricula) e con le conoscenze e le competenze (sia disciplinari che interdisciplinari) ad essi associati. Il progetto formativo si compone di una serie di elementi abilitanti, tra i quali si evidenziano:

- le risorse finanziarie e strutturali disponibili e le specificità offerte dall'Ateneo, ivi compresi i legami con il territorio nel quale è inserito, ovvero i rapporti con enti di ricerca, il mondo delle imprese, varie istituzioni culturali e sociali, sensibili ai temi del corso di dottorato, aperti e disponibili a diverse forme di collaborazione;
- la rete di relazioni, sia nazionali che internazionali, sviluppate dall'Ateneo e dai membri del Collegio docenti, che consentono un costante allineamento all'evoluzione culturale e scientifica delle discipline di riferimento del Dottorato e una mobilità sostenibile, efficace e coerente con le ricerche sviluppate, e offrono prospettive di cooperazione a vari livelli per i dottorandi, i quali beneficeranno del sostegno economico coerente con la normativa vigente;
- la centralità dei dottorandi, dei quali viene promossa e favorita la crescita come parte integrante della comunità scientifica, sia attraverso l'organizzazione di attività aggreganti e comuni tra i vari curricula, sia mediante attività disciplinari caratterizzanti il curriculum di riferimento, ivi compresa la partecipazione, anche in qualità di relatori, a congressi, workshop e/o scuole di formazione sia nazionali che internazionali;
- il forte carattere interdisciplinare del corso di dottorato, basato su una pregressa e consolidata interazione tra i vari membri del Collegio afferenti ai diversi curricula, coinvolti in progetti di ricerca e attività didattiche comuni, che garantiscono diverse possibilità di collaborazione a vantaggio di una formazione poliedrica e non limitata al proprio ambito disciplinare.



CURRICULA E AMBITI DI RICERCA DEL CORSO

- **DISCIPLINE DELL'ITALIANISTICA**

Il curriculum di Discipline dell'Italianistica si propone di avviare gli studiosi a una formazione specialistica in un ampio arco storico e metodologico, al cui interno si esprime un'ampia varietà di sviluppi disciplinari, dalla filologia romanza alla storia e interpretazione dei testi della letteratura italiana medievale, moderna e contemporanea, dalla filologia, linguistica e storia della lingua italiana alla linguistica educativa, allo studio dei rapporti fra letteratura ed editoria, alla teoria della letteratura e alla comparatistica letteraria. Il percorso si propone di formare ricercatori attrezzati tanto sul piano linguistico e filologico quanto sul piano delle conoscenze teorico-letterarie: essi saranno in grado di produrre edizioni critiche e commentate e di testi nel settore romanzo o in quello della letteratura italiana, e di condurre analisi innovative di tipo storico-letterario, edulinguistico, didattico-linguistico-letterario, tematico-culturale in vari ambiti cronologici.

- **LINGUE E LETTERATURE STRANIERE**

Il curriculum di Lingue e Letterature straniere verte sullo studio delle lingue e delle letterature straniere (inglese, francese, spagnolo, tedesco, russo, portoghese, cinese) nonché, ove pertinente, delle loro manifestazioni in ambito postcoloniale. La costante promozione di percorsi di ricerca originali e innovativi all'interno della tematica di Lingue e Letterature straniere favorisce l'approfondimento dei più recenti orientamenti teorico-metodologici delle discipline linguistiche (traduzione, analisi del discorso, studio dei corpora, lessicografia) e l'analisi in prospettiva teorica e storico-critica delle diverse manifestazioni letterarie e culturali, tra la prima età moderna e la contemporaneità.

- **SCIENZE DELL'ANTICHITA'**

Per il curriculum di Scienze dell'antichità saranno approfondite le conoscenze e le competenze dei dottorandi in merito alle scienze dell'antichità, con particolare riferimento alla linguistica, agli studi filologico-letterari, all'archeologia, allo sviluppo in età medievale e umanistica della tradizione greco-latina. I dottorandi saranno condotti a realizzare un'edizione critica, un commento o un saggio, concernenti testi in lingua greca o latina, oppure l'edizione di fonti o contesti archeologici, secondo l'arco temporale completo della loro tradizione e della loro continuità di vita.

- **SCIENZE STORICHE**

Il curriculum di Scienze storiche si propone di formare giovani studiosi all'analisi critica del passato, dall'antichità all'età contemporanea, con specifica attenzione alla dimensione socio-economica, giuridico-istituzionale, politico-religiosa e culturale delle comunità umane. Rientrano in questa tematica anche la storia della storiografia, la storia intellettuale, la storia del pensiero politico, la geografia storica e la storia economica. In questa cornice, saranno promossi percorsi di ricerca e di formazione fondati sui più recenti orientamenti teorico-disciplinari, che consentiranno ai dottorandi di approfondire la loro capacità di misurarsi criticamente con le fonti, di ricostruire i contesti e di confrontarsi con le precedenti interpretazioni e tradizioni, allo scopo di elaborare una loro ricerca che sappia indagare e restituire la complessità del passato. L'acquisizione di solide metodologie critiche da parte dei dottorandi prevede anche un proficuo dialogo con le discipline archivistiche, le scienze sociali e l'informatica umanistica.

POSTI ORDINARI CON BORSA

N°	Fondi	Ambito di ricerca (eventuale)
2	Università degli Studi di Parma (Fondi MUR, ATENEO e Fondazione Cariparma)	
2	Finanziata interamente dalla Fondazione Cariparma	



POSTI ORDINARI con Borsa di Studio a TEMATICA VINCOLATA (art. 6 del Bando)		
N°	Fondi	TEMATICA DI RICERCA VINCOLATA
1	Dipartimento di Discipline Umanistiche, Sociali e delle Imprese Culturali	Linguistica educativa Il progetto indaga, in una prospettiva riferibile alla linguistica educativa e alla educazione linguistica inclusiva, la costruzione di corpora di italiano L2 partendo da repertori testuali formati dalle produzioni di apprendenti alloglotti in contesti in cui l'italiano è una L2 o una LS.
1	Dipartimento di Discipline Umanistiche, Sociali e delle Imprese Culturali	Linguistica educativa Il progetto, riferibile alla comunicazione interculturale nel contesto dell'educazione linguistica inclusiva, indaga i processi di negoziazione dell'identità linguistica e culturale di apprendenti universitari di italiano L2 emergenti dalle loro narrazioni, e le loro implicazioni linguistico-educative.

MODALITA' DI AMMISSIONE

Valutazione TITOLI: fino a 80 punti con minimo 40 punti per accedere alla Prova Orale

PROVA ORALE: fino a 40 punti

Punteggio minimo per IDONEITA': 70/120

Programma PROVA ORALE

PROVA ORALE IN PRESENZA e con possibilità di svolgere il Colloquio **A DISTANZA** per i candidati residenti o temporaneamente all'estero per motivi di studio/lavoro. A tal fine i candidati dovranno presentare una **RICHIESTA motivata** come da modello allegato al bando di concorso

La **prova ORALE prevede la presentazione e discussione del progetto** di ricerca da parte del candidato ed è finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca scientifica del candidato e la sua preparazione generale su argomenti relativi alle tematiche di ricerca del corso di dottorato.

Lingua straniera di cui verrà accertata la conoscenza (per le borse su fondi MUR e Fondazione Cariparma)	INGLESE, FRANCESE, SPAGNOLO, TEDESCO (A SCELTA DEL/DELLA CANDIDATO/A)	La verifica della conoscenza di tale lingua avverrà in forma orale e consisterà in una traduzione di un breve testo scientifico
Lingua straniera di cui verrà accertata la conoscenza (per le borse a tematica vincolata)	1. INGLESE (obbligatorio per tutti) 2. Una seconda lingua tra, FRANCESE, RUSSO, SPAGNOLO, TEDESCO (A SCELTA DEL/DELLA CANDIDATO/A)	Vengono valutate le competenze linguistico-comunicative sia orali che scritte, in particolare di tipo ricettivo e nella produzione orale, per entrambe le lingue.

CALENDARIO DELLE PROVE DI AMMISSIONE

VALUTAZIONE TITOLI	E' a cura del candidato verificare l'esito della valutazione dei titoli, consultabile nella propria area riservata collegandosi alla pagina https://unipr.esse3.cineca.it/Home.do nei giorni precedenti la data di convocazione della Prova Orale. La pubblicazione sul sito ha valore di notifica. Nessuna comunicazione sarà inviata alle candidate e ai candidati via e-mail.
---------------------------	--



PROVA ORALE	DATA	10 settembre 2026 (con eventuale prolungamento all'11 settembre 2026)	
	ORA	09:00	
	LUOGO	AULA B Dipartimento di Discipline Umanistiche, Sociali e delle Imprese Culturali Via M. D'Azeglio, 85 43125 PARMA	
ALTRE INDICAZIONI	La scelta dell'ambito di ricerca da esprimere nell'allegato A non ha carattere vincolante sulla assegnazione del progetto di ricerca, ma ha lo scopo di valutare le competenze dei candidati in sede di esame di ammissione. Il <u>tema di ricerca di dottorato</u> sarà assegnato dal Collegio dei Docenti.		
	IL COLLOQUIO POTRA' SVOLGERSI ANCHE IN LINGUA INGLESE	Le prove di ammissione si potranno svolgere in lingua italiana o in lingua inglese a scelta del candidato. Per gli studenti stranieri è richiesta la conoscenza della lingua italiana livello B2.	

ELENCO DEI TITOLI DA PRESENTARE E LORO VALUTAZIONE

DOCUMENTAZIONE OBBLIGATORIA DA ALLEGARE ALLA DOMANDA ON-LINE

Modulo ALLEGATO A	(art. 3.2 del bando di concorso)	
Documento d'identità	Scansione di un documento di riconoscimento con foto, in corso di validità	
Curriculum Vitae et studiorum	Non è richiesto un formato specifico (vedi art. 3.2 del bando di concorso)	
Abstract della Tesi di Laurea	Abstract della Tesi di Laurea di secondo livello o, per i laureandi, della bozza di tesi approvata dal Relatore (max circa 10.000 caratteri spazi inclusi e bibliografia esclusa)	
Titoli Accademici	Attestazioni relative al conseguimento del Diploma di Laurea di primo e secondo livello, agli esami sostenuti, ai voti conseguiti e al voto finale (vedi art. 3.2 del bando di concorso)	
Progetto di Ricerca	<p>Redatto in italiano o in inglese, secondo il format allegato al bando di concorso. Dovrà vertere su un argomento di ricerca originale (inedito, non pubblicato).</p> <p>Il/la candidato/a, nel rispetto di quanto indicato nelle Linee guida di Ateneo per l'utilizzo responsabile dell'intelligenza artificiale in ambito didattico e di ricerca, deve dichiarare esplicitamente se per la produzione del progetto di ricerca si è avvalso/a di sistemi di Intelligenza Artificiale generativa, specificando quali strumenti sono stati utilizzati e per quali parti del documento. La Commissione di selezione valuterà in sede di colloquio orale la piena padronanza dei contenuti inseriti nel documento e la capacità del candidato di argomentare le scelte metodologiche e scientifiche adottate nel progetto.</p> <p>Il Progetto di Ricerca <u>non costituisce vincolo alla successiva scelta del tema di ricerca di dottorato</u>, che sarà assegnato dal Collegio dei Docenti.</p> <p>La mancata presentazione del progetto comporta l'esclusione dalla procedura.</p>	

ELENCO TITOLI VALUTABILI

(saranno ritenuti validi e valutati dalla Commissione Giudicatrice esclusivamente i titoli redatti in italiano o inglese)

Curriculum Vitae et studiorum	Comprensivo della carriera universitaria nonché delle esperienze post-laurea accompagnato dalla dichiarazione sostitutiva di certificazione degli esami di profitto sostenuti e delle relative votazioni e del voto di laurea.	Fino a 7 Punti
--------------------------------------	--	---------------------------



Voto di laurea (o, in alternativa, media esami)	Attribuzione di un punteggio al voto di laurea: 110 con lode (in alternativa, là dove ancora questo non sia presente: punteggio relativo alla media dei voti d'esame)	Fino a 1 punto
Tesi di Laurea	Congruenza con le tematiche di ricerca del corso di dottorato e qualità della metodologia di ricerca	Fino a 25 punto
Progetto di Ricerca	Punteggio relativo alla valutazione del Progetto (originalità, articolazione e fattibilità della ricerca proposta)	Fino a 28 Punti
Pubblicazioni scientifiche	Monografie, articoli su riviste nazionali e internazionali, atti di convegni, capitoli di libro, recensioni	Fino a 11 Punti
Altri Titoli	Borse di studio post-laurea, soggiorni di ricerca all'estero (sono esclusi i soggiorni nell'ambito della mobilità internazionale prevista per i corsi di studio triennali e magistrali), premi	Fino a 8 Punti
Valutazione PROVA ORALE		
Programma del Colloquio	CRITERI di Valutazione	PUNTI
La prova ORALE prevede la presentazione e discussione del progetto di ricerca da parte del candidato ed è finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca scientifica del candidato e la sua preparazione generale su argomenti relativi alle tematiche di ricerca del corso di dottorato	<ul style="list-style-type: none">○ conoscenza della lingua straniera (dell'inglese e di una seconda lingua straniera per le borse a tematica vincolata): punti 5○ conoscenze e metodologia necessarie per la realizzazione del progetto: fino a punti 35	Fino a 40 punti



TECNOLOGIE DELL'INFORMAZIONE	
CICLO	XLII
COORDINATORE	Prof. Alberto BONONI email: alberto.bononi@unipr.it Dipartimento di Ingegneria e Architettura
DURATA	3 anni
DATA DI INIZIO DEL CORSO	01/11/2026
POSIZIONI A BANDO	9
MODALITA' DI AMMISSIONE	Valutazione Titoli e Progetto di ricerca Prova Orale IN PRESENZA o A DISTANZA
TITOLO DI STUDIO RICHIESTO	- Laurea magistrale o specialistica; - Laurea dell'ordinamento previgente (vecchio ordinamento); - Titolo accademico analogo conseguito all'estero, riconosciuto equivalente ai suddetti titoli accademici di secondo livello, ai soli fini della partecipazione al concorso per l'ammissione al dottorato. Possono presentare domanda di ammissione alla selezione anche i laureandi, con l'obbligo di conseguire il titolo entro il 31.10.2026.
OBIETTIVI FORMATIVI	
L'obiettivo del corso è preparare i futuri dottori di ricerca a svolgere un ruolo attivo nel mondo della ricerca, in ambito sia accademico che industriale.	
AMBITI DI RICERCA DEL CORSO	
<ul style="list-style-type: none">• Elettronica, strumentazione e azionamenti• Sistemi di elaborazione e automatica• Telecomunicazioni e campi elettromagnetici	

Posti con Borsa di Studio		
N°	Fondi	Tematica o Ambito di ricerca (eventuale)
2	Università degli Studi di Parma (Fondi MUR, ATENEO e Fondazione Cariparma)	
1	Finanziata interamente dalla Fondazione Cariparma	
POSTI ORDINARI con Borsa di Studio a TEMATICA VINCOLATA (art. 6 del Bando)		
N°	Ente finanziatore	TEMATICA DI RICERCA VINCOLATA e
1	Finanziata in parte con fondi di ATENEO e della Fondazione Cariparma e cofinanziata dal Dipartimento di Ingegneria e Architettura ((fondi Prof. Cova Contratto POSE ICO)	Modellazione di dispositivi elettronici di potenza per lo sviluppo di nuove tecniche di diagnostica applicabili a componenti press-pack (tiristori, GTO, IGCT) di grande potenza
1	Finanziata in parte con fondi di ATENEO e della Fondazione Cariparma e cofinanziata dal Dipartimento di Ingegneria e Architettura fondi Prof. Bononi, Progetto BONONI_A_ECO_RB)	Studio di Spectral hole Burning in amplificatori ottici in fibra drogata



1	Finanziata in parte con fondi di ATENEO e della Fondazione Cariparma e cofinanziata dal Dipartimento di Scienze degli Alimenti e del Farmaco Fondi Prof. Giuseppe Di Cesare, Progetto DICE_G_23_MUR_FORMS_01 (FORMS FIS-2023-01129 - Avviso MUR FIS2 D.D. n.1236 del 1-8-2023, CUP D53C25000790001)	Adattamento del movimento e generazione di azioni comunicative umane nei robot sociali
1	Finanziata in parte con fondi di ATENEO e della Fondazione Cariparma e cofinanziata dalla E80 Group S.p.A.	Ricostruzione 3D del carico di un AGV (Automated guided vehicle) tramite UAV (Unmanned Aerial Vehicle)
2	Dipartimento di Ingegneria e Architettura (fondi Prof. Amoretti, <i>Quantum Internet Alliance - Phase2</i> , - QIA-Phase2, nell'ambito del bando HORIZON-CL4-2025-03-SGA, del programma <i>Horizon Europe</i> – Progetto finanziato dall'Unione Europea, CUP D53C26001130006) 	1) Progettazione ed analisi in simulazione di use case innovativi della internet quantistica 2) Sviluppo di strumenti software ed API per progetti pilota di internet quantistica ad accesso aperto

MODALITA' DI AMMISSIONE

Valutazione TITOLI: fino a 70 punti con minimo 40 punti per accedere alla Prova Orale

PROVA ORALE: fino a 50 punti

Punteggio minimo per IDONEITA': 70/120

Programma PROVA ORALE

PROVA ORALE IN PRESENZA e con possibilità di svolgere il Colloquio **A DISTANZA** per i candidati residenti o temporaneamente all'estero per motivi di studio/lavoro. A tal fine i candidati dovranno presentare una **RICHIESTA motivata** come da modello allegato al bando di concorso

La **prova ORALE prevede la presentazione e discussione del progetto** di ricerca da parte del candidato ed è finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca scientifica del candidato e la sua preparazione generale su argomenti relativi alle tematiche di ricerca del corso di dottorato.

Lingua straniera
di cui verrà accertata la conoscenza

INGLESE

L'intero colloquio sarà in lingua Inglese, e servirà anche come verifica della padronanza di tale lingua.

CALENDARIO DELLE PROVE DI AMMISSIONE

VALUTAZIONE TITOLI	E' a cura del candidato verificare l'esito della valutazione dei titoli, consultabile nella propria area riservata collegandosi alla pagina https://unipr.esse3.cineca.it/Home.do nei giorni precedenti la data di convocazione della Prova Orale. La pubblicazione sul sito ha valore di notifica. Nessuna comunicazione sarà inviata alle candidate e ai candidati via e-mail.	
PROVA ORALE	DATA	8 settembre 2026
	ORA	09:00
	LUOGO	Sala Riunioni Palazzina 2 Dipartimento di Ingegneria e Architettura SEDE SCIENTIFICA DI INGEGNERIA Parco Area delle Scienze, 181/A – Campus Universitario 43124 PARMA



ALTRE INDICAZIONI	La scelta dell'ambito di ricerca da esprimere nell'allegato A non ha carattere vincolante sulla assegnazione del progetto di ricerca, ma ha lo scopo di valutare le competenze dei candidati in sede di esame di ammissione. Il <u>tema di ricerca di dottorato</u> sarà assegnato dal Collegio dei Docenti.
--------------------------	---

ELENCO DEI TITOLI DA PRESENTARE E LORO VALUTAZIONE		
DOCUMENTAZIONE OBBLIGATORIA DA ALLEGARE ALLA DOMANDA ON-LINE		
Modulo ALLEGATO A	(art. 3.2 del bando di concorso)	
Documento d'identità	Scansione di un documento di riconoscimento con foto, in corso di validità	
Curriculum Vitae et studiorum	Non è richiesto un formato specifico (vedi art. 3.2 del bando di concorso)	
Abstract della Tesi di Laurea	Abstract della Tesi di Laurea di secondo livello e pdf della tesi (da render disponibile tramite un indirizzo web a scelta del candidato e scaricabile dalla commissione) o, per i laureandi, della bozza di tesi approvata dal Relatore (max circa 10.000 caratteri spazi inclusi e bibliografia esclusa).	
Titoli Accademici	Attestazioni relative al conseguimento del Diploma di Laurea di primo e secondo livello, agli esami sostenuti, ai voti conseguiti e al voto finale (vedi art. 3.2 del bando di concorso)	
Progetto di Ricerca	<p>Max 10.000 caratteri, redatto in lingua inglese, dovrà vertere su un argomento di ricerca originale ed essere così strutturato: introduzione della problematica nel contesto scientifico, rilevanza del problema, metodologie di studio, risultati attesi, argomentazioni.</p> <p>Il Progetto di Ricerca <u>non costituisce vincolo alla successiva scelta del tema di ricerca di dottorato</u>, che sarà concordato con il Supervisore ed approvato dal Collegio dei Docenti. Tuttavia, tale progetto deve essere preparato dopo aver contattato e consultato uno dei gruppi di ricerca riconducibili al Dottorato in Tecnologie dell'Informazione (informazioni sui gruppi di ricerca e sui loro contatti si trovano al sito https://dia.unipr.it/en/node/3080).</p> <p>Dovrà vertere su un argomento di ricerca originale (inedito, non pubblicato, sviluppato personalmente dal candidato PENA NON VALUTAZIONE. Si segnala che la Commissione Giudicatrice potrà avvalersi di strumenti informatici utili alla verifica dell'originalità del Progetto presentato).</p> <p>La mancata presentazione del progetto comporta l'esclusione dalla procedura.</p> <p>Il/la candidato/a, nel rispetto di quanto indicato nelle Linee guida di Ateneo per l'utilizzo responsabile dell'intelligenza artificiale in ambito didattico e di ricerca, deve dichiarare esplicitamente se per la produzione del progetto di ricerca si è avvalso/a di sistemi di Intelligenza Artificiale generativa, specificando quali strumenti sono stati utilizzati e per quali parti del documento. La Commissione di selezione valuterà in sede di colloquio orale la piena padronanza dei contenuti inseriti nel documento e la capacità del candidato di argomentare le scelte metodologiche e scientifiche adottate nel progetto.</p>	
ELENCO TITOLI VALUTABILI		
(saranno ritenuti validi e valutati dalla Commissione Giudicatrice esclusivamente i titoli redatti in italiano o inglese)		
Curriculum Vitae et studiorum	<p>Valutazione dei voti dei singoli esami, sia della laurea triennale che della laurea magistrale, e del voto di laurea magistrale (se disponibile). Il candidato è tenuto a fornire la media dei voti di tutti gli esami della magistrale, oltre al dettaglio degli stessi, pena la non valutazione del titolo.</p> <p>Verrà valutata anche la congruenza del Titolo di Studio conseguito con le tematiche del dottorato.</p>	Fino a 25 punti



Tesi di Laurea	Verrà valutata la congruenza delle tematiche della tesi con quelle del dottorato.	Fino a 5 punti
Progetto di Ricerca	Punteggio relativo alla valutazione del Progetto: <ul style="list-style-type: none">o valore scientifico e originalità della propostao articolazione della propostao fattibilità della proposta	Fino a 30 punti
Pubblicazioni scientifiche	Valutazione della collocazione editoriale della pubblicazione e del suo impatto sulla comunità scientifica sulla base degli indicatori disponibili. Verranno valutate solo pubblicazioni degli ultimi cinque anni. Saranno valutate esclusivamente le pubblicazioni di cui copia è stata inserita tra i titoli presentati e non eventuali pubblicazioni citate esclusivamente in sede di <i>curriculum</i> e/o sotto forma di elenco.	Fino a 5 punti
Lettere di Presentazione	Max n. 1 a supporto della candidatura da parte di docenti o ricercatori del collegio docenti del dottorato in Tecnologie dell'Informazione, a seguito di un colloquio preliminare con gli stessi. A tal scopo i candidati sono invitati a contattare e consultare uno dei gruppi di ricerca riconducibili al Dottorato in Tecnologie dell'Informazione. Dovranno essere inviate direttamente a cura del firmatario all'indirizzo e-mail: alberto.bononi@unipr.it Il candidato, pertanto, non dovrà effettuare l'upload tramite la procedura di iscrizione online al concorso.	Fino a 2 punti
Altre esperienze (formazione, lavoro, ricerca, didattica, etc.)	Valutazione di durata (per le borse di studio e i tirocini), punteggio (per il test GRE), prestigio (per i premi)	Fino a 3 punti
Valutazione PROVA ORALE		
Programma del Colloquio	CRITERI di Valutazione	PUNTI
La prova ORALE prevede la presentazione e discussione del progetto di ricerca da parte del candidato ed è finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca scientifica del candidato e la sua preparazione generale su argomenti relativi alle tematiche di ricerca del corso di dottorato	<ul style="list-style-type: none">o conoscenza della lingua stranierao buona argomentazione relativa al progettoo preparazione sulle tematiche del corso di dottorato	Fino a 50 punti