

Bando di concorso per l'ammissione ai Corsi di dottorato di ricerca per il 37° ciclo (a. a. 2021/2022)

Emanato con Decreto Rettorale n. 258 del 9/3/2021

Scadenza bando: 21 aprile 2021 ore 13.00 (ora italiana)

Art. 1 - Finalità del bando e norme generali

1. Il presente bando, pubblicato sul sito web di Ateneo alla pagina: <http://www.unive.it/dottorati> > Accesso e nella sezione informatica dell'Albo Ufficiale di Ateneo - Albo online, disciplina le modalità di accesso ai Corsi di dottorato di ricerca dell'Università Ca' Foscari Venezia, per il 37° ciclo (anno accademico 2021/2022). Eventuali modifiche e integrazioni al bando verranno pubblicate sempre sul suddetto sito web.
2. L'allegato "A" costituisce parte integrante del presente bando.
3. La presentazione della domanda di ammissione tramite la procedura online di cui all'art. 6 implica l'accettazione da parte del candidato delle norme contenute nel presente bando.
4. Tutte le comunicazioni ai candidati relative al presente concorso avverranno da parte dell'Ateneo tramite e-mail. A tal fine verrà utilizzato l'indirizzo e-mail indicato dal candidato durante la presentazione della domanda tramite l'apposita procedura telematica (art. 6, comma 2). Le comunicazioni da cui decorrano termini di qualsivoglia natura si considerano avvenute nella data e nell'ora attestata dall'e-mail inviata e detenuta dall'Ateneo.
5. Si invitano i candidati a non attendere gli ultimi giorni prima della data di scadenza per la presentazione della candidatura; l'Università non si assume alcuna responsabilità per eventuali malfunzionamenti dovuti a problemi tecnici e/o a sovraccarico della linea di comunicazione, e/o dei sistemi applicativi né per la dispersione di comunicazioni derivanti da inesatte indicazioni dell'indirizzo e-mail da parte del candidato o da tardiva comunicazione del cambiamento dello stesso, né per eventuali disguidi imputabili a fatti di terzi, al caso fortuito e di forza maggiore.
6. Il mancato rispetto delle norme contenute nel presente bando comporta l'esclusione dal concorso.

Art. 2 - Indizione e criteri di ammissione

1. L'Università Ca' Foscari Venezia attiva per l'a. a. 2021/2022 il 37° ciclo dei seguenti Corsi di dottorato di ricerca:
 1. Diritto, Mercato e Persona in convenzione con Astrakhan State University, Federazione Russa (Dottorato Internazionale);
 2. Economia;
 3. Filosofia e Scienze della Formazione in convenzione con Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne, Francia (Dottorato Internazionale);
 4. Informatica in convenzione con Masarykova Univerzita, Repubblica Ceca (Dottorato Internazionale);
 5. Italianistica in convenzione con Alpen-Adria-Universität Klagenfurt, Austria (Dottorato Internazionale);
 6. Lingue, culture e società moderne e Scienze del linguaggio in convenzione con Sorbonne Université, Francia e con Univerza na Primorskem/Università del Litorale, Slovenia (Dottorato Internazionale);
 7. Management in convenzione con SKEMA Business School, Francia (Dottorato Internazionale);
 8. Scienza e gestione dei cambiamenti climatici in convenzione con Fondazione Centro Euro-Mediterraneo sui Cambiamenti Climatici - CMCC;
 9. Scienza e Tecnologia dei Bio e Nanomateriali in convenzione con Kyoto Institute of Technology – KIT, Giappone (Dottorato Internazionale) e *in partnership* con Fondazione Istituto Italiano di Tecnologia - IIT – Centre for Cultural Heritage Technology;
 10. Scienze ambientali *in partnership* con Fondazione Istituto Italiano di Tecnologia - IIT – Centre for Cultural Heritage Technology;
 11. Scienze dell'Antichità in convenzione con Università degli Studi degli Studi di Trieste e con Università degli Studi di Udine (Dottorato Interateneo);
 12. Scienze Polari in convenzione con Consiglio Nazionale delle Ricerche - CNR (Dottorato in convenzione con Enti di ricerca) e *in partnership* con Università degli Studi di Milano-Bicocca;
 13. Storia delle Arti in convenzione con State Institute for Art Studies of the Ministry of Culture of the Russian Federation, Federazione Russa (Dottorato Internazionale);
 14. Studi sull'Asia e sull'Africa in convenzione con Universität Heidelberg, Germania (Dottorato Internazionale).

2. I Corsi di dottorato saranno attivati *sub condizione* all'accreditamento previsto dal Ministero dell'Università e della Ricerca ai sensi del D.M. 45/2013.
3. Si accede ai Corsi di dottorato previo superamento di un concorso che prevede **valutazione titoli e prova orale tramite videoconferenza**. Le schede di cui all'allegato "A" riportano, per ciascuno dei Corsi di cui al precedente comma 1, le tematiche di ricerca, i posti a concorso, i requisiti di ammissione, i criteri di selezione dei candidati ai fini della formazione delle graduatorie.
4. Il **calendario delle selezioni** (che si terranno indicativamente nel periodo che va dalla seconda metà di maggio alla seconda metà di giugno 2021), la composizione delle Commissioni e le date di pubblicazione delle graduatorie finali saranno rese note con successivo avviso sul sito web di Ateneo alla pagina: <http://www.unive.it/dottorati> Accesso e nella sezione informatica dell'Albo Ufficiale di Ateneo – Albo online il **29 aprile 2021**. La pubblicazione online del suddetto calendario ha valore di notifica a tutti gli effetti ai fini della convocazione alle prove.
5. A seguito della valutazione titoli, tutti i candidati ammessi alla prova orale sosterranno il colloquio tramite videoconferenza, con le indicazioni operative che saranno pubblicate nell'avviso di cui al comma precedente. Il candidato dovrà risultare reperibile, nella giornata ed all'orario stabilito dalla Commissione. Ai fini dell'identificazione e a pena di esclusione dalla procedura selettiva, ciascun candidato è tenuto a identificarsi prima che il colloquio abbia inizio, esibendo il medesimo documento di identità già trasmesso, in copia, come allegato alla domanda. Il mancato collegamento, l'irreperibilità del candidato nel giorno o nell'orario stabilito o la mancata esibizione di valido documento identificativo, sono motivo di esclusione dalla procedura selettiva.
6. I posti assegnati potranno essere aumentati a seguito di successivi accordi e finanziamenti, fermi restando i termini per la presentazione della domanda di ammissione.
7. I Corsi hanno durata non inferiore ai 3 anni e rispettano il calendario accademico approvato dall'Ateneo. I Corsi di dottorato inizieranno per la metà del mese di settembre 2021 e si concluderanno di norma entro il mese di settembre 2024, salvo per il Corso di dottorato in Economia, il Corso di dottorato in Management, il Corso di dottorato in Scienza e gestione dei cambiamenti climatici e il Corso di dottorato in Scienze Polari che hanno durata di 4 anni. L'ammissione al Dottorato comporta un impegno esclusivo e a tempo pieno ed eventuali incompatibilità con attività extra didattiche/formative dei dottorandi verranno valutate dal Collegio dei docenti di ciascun Corso di dottorato. I dottorandi sono tenuti a svolgere attività di ricerca, perfezionamento e formazione all'estero, previo nulla osta del Collegio dei docenti, per un periodo minimo di 3 mesi e massimo di 18 mesi.
8. A seguito di specifici accordi con università estere sono attivati alcuni Corsi di dottorato con percorsi internazionali (Dottorati Internazionali) che prevedono obiettivi, programmi di ricerca congiunti, mobilità presso la sede partner e il rilascio di un doppio titolo. Nell'allegato "A" sono specificati i posti con borsa vincolati a questi percorsi.
9. Le attività didattiche e di ricerca dei Corsi Interateneo, nazionali ed internazionali, saranno svolte in maniera coordinata tra le sedi convenzionate. Il titolo di dottorato di ricerca verrà rilasciato in forma congiunta per gli accordi nazionali e come doppio titolo per quelli internazionali.

Art. 3 - Requisiti di ammissione

1. Possono presentare domanda di partecipazione i candidati in possesso di:
 - Laurea specialistica o magistrale;
 - oppure Laurea dell'ordinamento previgente (Laurea vecchio ordinamento) a quello introdotto con il D.M. 3 novembre 1999, n. 509 modificato con D.M. 22 ottobre 2004, n. 270;
 - oppure titolo accademico di secondo livello rilasciato dalle Istituzioni facenti parte del comparto AFAM (Alta Formazione Artistica e Musicale);
 - oppure titolo accademico conseguito all'estero purché comparabile al titolo di Laurea magistrale (*Master's degree*) per durata, livello e campo disciplinare, riconosciuto idoneo, ai soli fini della partecipazione al concorso, secondo quanto indicato al successivo art. 4.
2. Per ciascun Corso di dottorato, le schede di cui all'allegato "A" specificano la tipologia del titolo di studio richiesto per la partecipazione al concorso ed eventuali ulteriori requisiti necessari.
3. L'equiparazione delle Lauree vecchio ordinamento alle classi di Laurea magistrale, se prevista dalle schede di cui all'allegato "A", va autocertificata dal candidato ai sensi del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 come modificato dall'art. 15 comma 1 della Legge 12 novembre 2011, n. 183. L'equiparazione non può essere autocertificata dal candidato qualora non esista una corrispondenza univoca tra Laurea vecchio ordinamento e la classe di Laurea specialistica/Laurea magistrale: in questo caso l'equiparazione andrà richiesta dal candidato all'Università che ha rilasciato il titolo, ai sensi del D.M. 9 luglio 2009.
4. La corrispondenza tra classi di laurea specialistica di cui al D.M. 509/99 e classi di laurea magistrale di cui al D.M. 270/2004 è stabilita dal D.M. 9 luglio 2009.
5. Potranno presentare domanda di ammissione, entro i termini di cui al successivo art. 6, anche **i laureandi**, purché conseguano il titolo di accesso **entro il 31 luglio 2021**. Saranno esclusi dal concorso i candidati che non abbiano conseguito il titolo entro il termine previsto.

6. È inoltre richiesta la conoscenza certificata della **lingua inglese a livello almeno B2** - ai sensi del *Common European Framework of Reference for Languages* (CEFR) - al momento dell'immatricolazione, fatta salva la possibilità di acquisirla anche successivamente, ma comunque **non oltre il 31 dicembre 2021**, pena la decadenza d'ufficio dal Corso di Dottorato. Per le certificazioni accettate dall'Ateneo e per le casistiche d'esonero previste consultare sul sito web di Ateneo la pagina: <http://www.unive.it/pag/7750>.
7. Non saranno ammesse domande di partecipazione di candidati che risultino già iscritti a Corsi di dottorato istituiti presso l'Ateneo o presso le sedi convenzionate in caso di Corsi interateneo.

Art. 4 - Titolo accademico conseguito all'estero

1. Ai fini della valutazione dell'idoneità del titolo conseguito all'estero i candidati dovranno presentare:
 - a) diploma attestante un titolo comparabile al titolo di Laurea magistrale ossia un titolo accademico di secondo livello preferibilmente tradotto in inglese o italiano;
 - b) certificato rilasciato dalla competente Università attestante gli esami superati (*Transcript of Records*) preferibilmente tradotto in inglese o italiano;
 - c) *Diploma Supplement* (solo per studenti che hanno conseguito il proprio titolo di studio universitario nei paesi UE), oppure Dichiarazione di Valore in loco rilasciata dall'autorità diplomatica italiana competente nello Stato in cui il titolo è stato conseguito.

I candidati dovranno essere in possesso di un titolo valido nel Paese di conseguimento per l'iscrizione a un Corso di dottorato.

2. L'idoneità del titolo estero viene accertata dalla Commissione giudicatrice preposta all'accesso al Corso di dottorato, nel rispetto della normativa vigente in materia in Italia e nel Paese dove è stato rilasciato il titolo stesso e nel rispetto dei trattati o accordi internazionali in materia di riconoscimento di titoli per il proseguimento degli studi.
3. Se non in possesso dei documenti di cui al precedente comma 1, lettera c), i candidati sono ammessi alla selezione con riserva, e se vincitori dovranno produrre, nel corso della procedura di immatricolazione online o comunque entro il 31/12/2021, il *Diploma Supplement* oppure, in caso di titolo conseguito al di fuori dell'Unione Europea, copia del diploma tradotto e legalizzato in lingua italiana o inglese accompagnata dalla Dichiarazione di Valore in loco, redatta a cura della Rappresentanza diplomatico-consolare italiana, presente nel Paese in cui si è conseguito il titolo.
4. Qualora la suddetta documentazione presentata dal candidato attesti la non validità del titolo nel Paese di conseguimento per l'iscrizione a un corso accademico analogo al dottorato, l'interessato decade dal Corso di dottorato ed è tenuto alla restituzione di quanto eventualmente già percepito.
5. Al candidato potrà essere richiesto in qualsiasi momento di integrare la documentazione presentata, ai fini di verificarne l'ammissibilità.

Art. 5 - Titoli valutabili

1. I candidati sono tenuti alla presentazione dei seguenti titoli obbligatori per l'ammissione a tutti i Corsi di dottorato di cui al presente bando:
 - **curriculum vitae et studiorum** (preferibilmente in formato europeo);
 - **proposta di ricerca (*PhD proposal research*)**: indicazioni, se previste dal Corso di dottorato, per la predisposizione della proposta sono pubblicate sul sito web di Ateneo alla pagina: <http://www.unive.it/dottorati> > Accesso. Ciascun candidato può presentare un'unica proposta di ricerca. La proposta presentata ai fini della selezione non sarà necessariamente quella poi sviluppata dal dottorando durante il Dottorato;
 - **abstract della tesi della Laurea specialistica o magistrale** (oppure della Laurea vecchio ordinamento / titolo accademico di secondo livello AFAM / titolo accademico conseguito all'estero) di al massimo 10.000 caratteri spazi inclusi;
 - **certificato degli esami sostenuti con voti** (Laurea specialistica o magistrale / Laurea vecchio ordinamento / titolo accademico di secondo livello AFAM / titolo accademico conseguito all'estero); ai cittadini italiani e comunitari è richiesta esclusivamente la presentazione di dichiarazione sostitutiva di certificazione ai sensi del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 come modificato dall'art. 15 comma 1 della Legge 12 novembre 2011, n. 183)¹.

¹ Si segnala a titolo esemplificativo che è richiesta esclusivamente la presentazione di una dichiarazione sostitutiva di certificazione (art. 46 del D.P.R. n. 445/2000), debitamente firmata dall'interessato, per i seguenti stati e fatti, attestati da soggetti titolari di funzioni pubbliche: a) iscrizione in albi, in elenchi tenuti da pubbliche amministrazioni; b) appartenenza a ordini professionali; c) titolo di studio, esami sostenuti; d) qualifica professionale posseduta, titolo di specializzazione, di abilitazione, di formazione, di aggiornamento e di qualificazione tecnica; e) qualità di studente.

I cittadini non comunitari possono utilizzare la dichiarazione sostitutiva limitatamente agli stati e ai fatti attestabili da parte di soggetti pubblici italiani o nei casi in cui la produzione di dichiarazione sostitutiva avvenga in applicazione di convenzioni internazionali tra l'Italia e il Paese di provenienza del dichiarante.

2. Sono titolo facoltativo per tutti i Corsi di dottorato massimo due lettere di referenza da parte di docenti universitari, ricercatori o altri esperti del settore, da presentarsi esclusivamente secondo le modalità di cui al successivo art. 6 comma 4. Nelle schede di cui all'allegato "A" sono altresì specificati ulteriori titoli facoltativi previsti da ciascun Corso di dottorato.
3. I titoli dovranno essere allegati alla domanda online secondo le modalità di cui al successivo art. 6.

Art. 6 - Domanda di ammissione

1. La domanda di ammissione dovrà essere presentata all'Ufficio Dottorato di Ricerca, pena l'esclusione dal concorso, **entro le ore 13.00 (ora italiana) di mercoledì 21 aprile 2021** utilizzando esclusivamente le modalità online di cui al successivo comma 2, disponibili sul sito web di Ateneo alla pagina <http://www.unive.it/pag/7738> > Come compilare la domanda online.
2. La presentazione della domanda prevede due fasi, entrambe obbligatorie al fine della corretta partecipazione alla presente selezione:
 - a) **compilazione e salvataggio della domanda di ammissione nell'apposita procedura online tramite lo specifico link indicato per ciascun Corso di dottorato.** La domanda si intende correttamente salvata solo quando, a conclusione della procedura, il candidato riceverà un'e-mail di conferma con un codice univoco assegnato alla domanda stessa. Questo codice verrà utilizzato per identificare il candidato durante le varie fasi della selezione (esiti valutazione titoli e prove);
 - b) **registrazione sul sito dell'Ateneo** collegandosi alla pagina <http://www.unive.it/registrazione> oppure <http://www.unive.it/registration>, questo è indispensabile per poter accettare l'eventuale ammissione al Corso di dottorato in fase di accettazione del posto, di cui all'art. 10.
Se ci si è precedentemente già registrati (ad es. per partecipare al concorso negli anni precedenti o in quanto ex studenti di Ca' Foscari) questa fase va saltata.
L'accesso all'area riservata per l'accettazione del posto potrà avvenire secondo tre opzioni a seconda dello status del candidato:
 - chi è in possesso di matricola e password (perché ex studenti dell'Ateneo) potrà accedere con queste credenziali;
 - una volta registrati, i candidati di nazionalità italiana, o attualmente residenti in Italia, che non hanno matricola e password, dovranno accedere obbligatoriamente con SPID.
ATTENZIONE: l'accesso al sito sarà possibile dal giorno successivo alla registrazione al sito www.unive.it
Per ottenere lo SPID <https://www.spid.gov.it/>;
 - una volta registrati, i candidati di nazionalità diversa da quella italiana, attualmente non in Italia e che non hanno matricola e password, potranno richiedere le credenziali di accesso tramite il link www.unive.it/nospidaccess.
3. I titoli e le pubblicazioni, previsti dall'art. 5 e dalle schede di cui all'allegato "A", devono essere presentati in formato elettronico PDF (di dimensione massima di 10 MB ciascuno) e allegati alla domanda online durante la compilazione. Il candidato potrà aggiungere, eliminare o modificare i documenti allegati anche dopo la compilazione della domanda online di cui al precedente comma 2, purché entro la scadenza del bando. È obbligatorio allegare copia di un valido documento di identità.
4. Per quanto riguarda le lettere di referenza, il candidato richiederà direttamente al docente/esperto di riferimento di presentare la lettera attraverso la procedura online. Per far questo dovrà inserire, durante la compilazione della domanda, gli indirizzi e-mail dei docenti/esperti individuati, i quali riceveranno una notifica via e-mail con le istruzioni per poter procedere con l'upload della lettera. La notifica sarà inviata automaticamente a tali docenti/esperti solo a seguito del salvataggio della domanda da parte del candidato ai sensi del comma 2. Il candidato riceverà notifica dell'upload della lettera: la lettera tuttavia sarà visibile soltanto all'Ufficio Dottorato di Ricerca e alla Commissione giudicatrice del concorso. **I docenti/esperti dovranno caricare la lettera di referenza entro la data di scadenza del bando. Non verranno valutate lettere caricate direttamente dai candidati o pervenute con altre modalità.**
5. I candidati che intendano partecipare al concorso per più Corsi di dottorato dovranno presentare più domande, allegando per ciascuna la documentazione necessaria. I candidati che intendano partecipare al concorso per i Corsi di Dottorato che prevedono più *curricula*, potranno proporsi e fare domanda solo per un determinato *curriculum*.
6. La documentazione di cui al precedente comma 3 dovrà essere preferibilmente in italiano o in inglese, ovvero tradotta in italiano o in inglese a cura e sotto la responsabilità del candidato.
7. Fatto salvo quanto previsto per il titolo di accesso dal precedente art. 3, comma 5 i titoli presentati dovranno essere stati conseguiti entro la scadenza del bando.
8. Nel caso di posti riservati a borsisti di Stati esteri il candidato dovrà risultare in possesso della borsa entro il 31 luglio 2021 e dovrà allegare alla domanda di ammissione apposita dichiarazione.
9. Non saranno ritenute valide le domande prive dei titoli obbligatori di cui al precedente art. 5.
10. La verifica della validità delle domande sarà effettuata dall'Ateneo dopo la scadenza del bando. In caso di non validità della domanda, il candidato sarà escluso dal concorso e verrà avvisato tramite e-mail.
11. I candidati portatori di handicap, qualora intendano avvalersi degli ausili previsti dalla Legge 5 febbraio 1992, n. 104, dovranno segnalarlo durante la compilazione della domanda online, indicando il tipo di ausilio richiesto.
12. I candidati sono ammessi al concorso con riserva di accertamento dei requisiti previsti dal bando, che sarà effettuato ai sensi dell'art. 43 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445. L'Ateneo potrà pertanto disporre in ogni momento l'esclusione dei

candidati dalla procedura selettiva, che verrà comunicata agli interessati utilizzando l'indirizzo e-mail indicato dagli stessi ai sensi dell'art. 6, comma 2. L'Ateneo provvederà, altresì, d'ufficio ad accertare la veridicità delle dichiarazioni sostitutive di certificazione presentate dai candidati: chiunque rilasci dichiarazioni mendaci è punito ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia.

Art. 7 - Commissioni giudicatrici

1. Le Commissioni giudicatrici del concorso per l'ammissione ai Corsi di dottorato sono composte da un minimo di tre ad un massimo di cinque membri, compreso il Presidente.
2. Le Commissioni possono essere integrate da non più di due esperti scelti nell'ambito degli enti e delle strutture pubbliche e private di ricerca, purché la composizione complessiva risulti in numero dispari. Possono altresì essere previsti dei consulenti, senza diritto di voto, con il compito esclusivo di supportare la Commissione nella valutazione di specifiche discipline.
3. Le Commissioni giudicatrici potranno avvalersi di strumenti telematici di lavoro collegiale.
4. Le Commissioni stabiliscono i criteri di valutazione e i punteggi attribuiti ai titoli e alle prove prima dell'espletamento delle prove medesime, per quanto non specificato dalle schede di cui all'allegato "A".
5. In fase di valutazione dei titoli è facoltà della Commissione integrare quanto dichiarato dai candidati con le informazioni riportate nel *curriculum vitae et studiorum* allegato alla domanda di partecipazione.
6. Per i Corsi di dottorato articolati su più *curricula* è prevista un'unica Commissione e sono possibili prove distinte per ogni singolo *curriculum*.

Art. 8 - Graduatorie finali

1. I candidati risultati idonei sono ammessi a ciascun Corso di dottorato secondo l'ordine di graduatoria e fino alla concorrenza del numero dei posti messi a concorso.
2. La graduatoria è unica anche per i Corsi di dottorato articolati in *curricula* e l'attivazione del singolo *curriculum* dipende dal posizionamento in graduatoria dei candidati che si sono proposti per quel determinato *curriculum*.
3. Ai fini dell'ammissione a ciascun Corso di dottorato faranno fede solo le graduatorie pubblicate sul sito web di Ateneo alla pagina: <http://www.unive.it/dottorati> > Accesso e nella sezione informatica dell'Albo Ufficiale di Ateneo - Albo online nei termini previsti dall'avviso online di cui all'art. 2 comma 4. Con tale pubblicazione si intende assolto l'adempimento relativo alla pubblicità degli atti: è prevista l'indicazione dei nomi per i soli candidati vincitori ed idonei. Ai candidati risultati vincitori non saranno inviate comunicazioni personali.
4. Le borse di dottorato, di cui all'art. 9, sono assegnate secondo l'ordine di graduatoria ai candidati, a prescindere dalla cittadinanza. A parità di merito il criterio di preferenza è costituito dalla condizione economica del nucleo familiare del candidato, determinata ai sensi della normativa vigente in materia di diritto allo studio.
5. In caso di utile collocamento in più graduatorie, il candidato dovrà esercitare opzione per un solo Corso di dottorato.
6. Le borse a tematica vincolata saranno assegnate dalla Commissione (anche tenendo conto di eventuali requisiti aggiuntivi esplicitati nell'allegato "A") sulla base della congruità dei titoli presentati, del profilo formativo di ciascun candidato e dell'esito delle prove di selezione con la tematica di ricerca inerente alla borsa.
7. In caso di assegnazione di una borsa a tematica vincolata non è previsto che il vincitore possa optare, a prescindere dal posizionamento in graduatoria, per una borsa a tematica libera, anche nel caso di scorrimento della graduatoria di cui al successivo art. 11. I candidati ammessi con tale borsa sono tenuti a sviluppare, nel corso della propria attività di Dottorato, la tematica di ricerca prevista. In caso di mancanza o rinuncia di candidati idonei, le borse potranno essere svincolate, se esplicitamente previsto nell'allegato "A", dalla tematica e da eventuali requisiti aggiuntivi.
8. La presente selezione può essere fatta valere per l'attribuzione di assegni di ricerca in base alla normativa vigente.

Art. 9 - Borse di dottorato di ricerca

1. L'importo della borsa di dottorato, erogata in rate mensili, è di 15.343,28 Euro annui, al lordo degli oneri previdenziali a carico del borsista. La borsa di dottorato è esente dal pagamento dell'imposta locale sui redditi e sul reddito delle persone fisiche (IRPEF).
2. La borsa di dottorato ha durata annuale ed è rinnovata per l'intera durata del Corso a condizione che il dottorando abbia completato il programma delle attività previste per l'anno precedente, verificate dal Collegio dei docenti.
3. L'importo della borsa di dottorato è incrementato nella misura massima del 50% per un periodo complessivamente non superiore a 18 mesi, se il dottorando è autorizzato dal Collegio dei docenti a svolgere attività di ricerca all'estero.
4. A decorrere dal secondo anno a ciascun dottorando con borsa di dottorato è assicurato un budget per l'attività di ricerca in Italia e all'estero di importo non inferiore al 10% dell'importo della borsa medesima.

5. La borsa di dottorato non può essere cumulata con assegni di ricerca né con altre borse di studio a qualsiasi titolo conferite, tranne con quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare con soggiorni all'estero l'attività di formazione o di ricerca dei borsisti.
6. Chi ha già usufruito di una borsa di dottorato non può usufruirne una seconda volta.

Art. 10 - Accettazione posto e immatricolazione

1. I candidati vincitori, **entro cinque giorni lavorativi** dalla data di pubblicazione della graduatoria sul sito di Ateneo (vedi avviso online di cui all'art. 2, comma 4) dovranno, pena l'esclusione:
 - a) compilare la domanda di immatricolazione online;
 - b) pagare l'imposta di bollo e la tassa regionale per il diritto allo studio.
2. Per compilare la domanda di immatricolazione online è necessario accedere all'Area riservata del sito web con le modalità di cui all'art. 6, comma 2, e seguire il percorso: Menù > Segreteria > Immatricolazione > Corsi ad accesso programmato (se ex studenti seguire il percorso Ammissione e immatricolazione > Immatricolazione - S3).
Per la documentazione da allegare in questa fase si rimanda a quanto disposto sul sito web di Ateneo alla pagina: <http://www.unive.it/dottorati> > Accesso > Immatricolazione.
Contestualmente alla domanda di immatricolazione il candidato dovrà versare l'importo delle tasse dovute esclusivamente tramite PagoPA cliccando sul pulsante "Pagamenti" visibile al termine della procedura.
Nella pagina <http://www.unive.it/dottorati> > Accesso > Immatricolazione sono presenti delle guide su come effettuare il pagamento.
3. La presentazione della domanda di immatricolazione e il pagamento delle tasse dovute entro i prescritti cinque giorni lavorativi sono necessari ai fini della accettazione del posto, pena l'esclusione.
4. Il perfezionamento della immatricolazione sarà effettuato in back office dal Settore Carriere Post Lauream entro 7 giorni lavorativi. Nel caso di studenti residenti in paesi extra-UE, il perfezionamento della immatricolazione avverrà solo successivamente all'ottenimento, da parte di questi ultimi, del visto d'ingresso. Ogni studente riceverà via e-mail la conferma della avvenuta immatricolazione contenente le credenziali di accesso (matricola e password) ai servizi telematici e informatici di Ateneo.
5. Il Settore Orientamento e Accoglienza / Counseling and Welcome fornirà supporto ai vincitori di cittadinanza non italiana per pratiche quali, ad esempio, il rilascio del visto d'ingresso, del permesso di soggiorno e del codice fiscale, l'iscrizione alla gestione separata INPS.
6. Nel caso in cui il candidato vincitore sia laureando è tenuto a comunicare entro il 31 luglio 2021 il conseguimento del titolo al Settore Carriere Post Lauream via e-mail all'indirizzo postlauream@unive.it, inviando esclusivamente dichiarazione sostitutiva di certificazione se cittadini italiani o comunitari in possesso di titolo conseguito in Italia. Per i titoli conseguiti all'estero i candidati dovranno inviare idonea certificazione attestante il conseguimento del titolo ai sensi dell'art. 4. In caso di scorrimento delle graduatorie successivamente al 31 luglio 2021 l'eventuale subentrante sarà tenuto, se non lo ha già fatto, a presentare la suddetta documentazione, dalla quale risulti che il titolo valido per l'accesso è stato conseguito entro il termine di cui all'art. 3, comma 5, pena l'esclusione.
7. Nel caso in cui il candidato risulti borsista di Stato estero, ai fini dell'immatricolazione, dovrà trasmettere, entro il 31 luglio 2021, al Settore Carriere Post Lauream via e-mail all'indirizzo postlauream@unive.it specifica attestazione da parte del Finanziatore della borsa.
8. Non è consentita la contemporanea iscrizione al dottorato di ricerca e ad altri corsi di studio universitari istituiti presso altri Atenei o istituti di ricerca italiani e/o stranieri, fatti salvi i Dottorati Internazionali e le co-tutele. Se già iscritto ad un corso di studi universitario l'interessato può avvalersi, se previsto dalla normativa vigente, della sospensione dagli studi per tutta la durata del dottorato, secondo le modalità stabilite dall'Ateneo di "prima" iscrizione.

Art. 11 - Rinunce e scorrimenti

1. In caso di rinuncia, e sempre entro i prescritti cinque giorni lavorativi dalla data di pubblicazione della graduatoria sul sito di Ateneo, il candidato è tenuto a darne comunicazione via e-mail all'indirizzo postlauream@unive.it. Trascorsi i suddetti cinque giorni lavorativi senza che pervenga alcuna comunicazione esplicita di rinuncia, il candidato sarà comunque considerato rinunciatario.
2. In caso di rinuncia di uno dei candidati si procederà all'assegnazione del posto secondo l'ordine di graduatoria e secondo i criteri espressi all'art. 8, commi 4 e 7. I candidati interessati saranno avvisati esclusivamente tramite e-mail. L'accettazione dovrà avvenire entro cinque giorni lavorativi dalla data della comunicazione, con le stesse modalità indicate all'art. 10, commi 1 e 2.
3. Nel caso in cui il rinunciatario fosse vincitore di borsa a tematica vincolata, quest'ultima potrà essere riassegnata, secondo l'ordine di graduatoria, solo agli eventuali idonei alla medesima, salvo se diversamente previsto nell'allegato "A".
4. Qualora la rinuncia avvenga dopo l'accettazione del posto, la tassa regionale e l'imposta di bollo versate non saranno restituite.
5. In caso di rinuncia dopo l'inizio delle attività didattiche, e comunque entro il primo quadrimestre, sarà compito del Collegio docenti del dottorato valutare l'opportunità di coprire il posto resosi vacante tramite scorrimento della graduatoria.

Art. 12 - Tasse universitarie

1. L'importo di tasse universitarie per l'a. a. 2021/2022 si compone delle seguenti voci:
 - a) imposta di bollo di 16,00 Euro;
 - b) tassa regionale per il diritto allo studio pari a 173,00 Euro.
2. Tutti gli iscritti al Dottorato sono tenuti al solo pagamento dell'imposta di bollo e della tassa regionale per il diritto allo studio.
3. Sull'importo della tassa regionale per il diritto allo studio possono essere applicate delle riduzioni in base alla condizione economica. Il calcolo della quota da versare sarà puntuale e determinato secondo l'ISEE per le prestazioni agevolate per il diritto allo studio universitario di ciascuno studente. Le modalità e le scadenze per la richiesta di agevolazioni e per la presentazione dell'attestazione ISEE sono pubblicate sul sito web di Ateneo alla pagina: <http://www.unive.it/dottorati> > Accesso > Tasse e contributi.

Art. 13 - Corsi di dottorato in Management e in Scienza e gestione dei cambiamenti climatici: rilascio titolo di Master universitario di secondo livello

1. Per i Corsi di dottorato in Management e in Scienza e gestione dei cambiamenti climatici è previsto il rilascio del titolo di Master universitario di secondo livello (*Master of Research in Management Studies* e *Master of Research in Science and Management of Climate Change*), per i dottorandi che rinuncino al proseguimento degli studi o che abbiano conseguito il titolo di dottore di ricerca, ai sensi di quanto previsto dal Regolamento dei Dottorati di ricerca. Il rilascio del titolo avverrà esclusivamente su richiesta degli interessati e previo assolvimento di tutti gli obblighi didattici previsti.

Art. 14 - Trattamento dei dati personali

1. L'Ateneo si impegna a utilizzare i dati personali forniti dal candidato per l'espletamento delle procedure concorsuali e per fini istituzionali in conformità a quanto previsto dal Regolamento UE 2016/679 ("*General Data Protection Regulation* - GDPR") e dalla normativa nazionale applicabile (Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali") e successive modifiche. L'informativa è pubblicata online al seguente indirizzo: <https://www.unive.it/pag/36140>.
2. La partecipazione al concorso comporta, nel rispetto dei principi di cui alla succitata legge, espressione di consenso a che i dati personali dei candidati vincitori ed idonei vengano pubblicati sul sito Internet dell'Ateneo.

Art. 15 - Proprietà dei risultati e loro pubblicazione

1. Con la partecipazione al presente bando il candidato accetta le previsioni contenute nel Regolamento di Ateneo in materia di brevetti disponibile sul sito web di Ateneo alla pagina <https://www.unive.it/pag/8261> e in particolare le disposizioni e gli obblighi previsti dall'articolo 14 ("Obblighi e diritti di soggetti non dipendenti").
2. In caso di immatricolazione, il candidato si impegna a sottoscrivere idonea dichiarazione in tal senso.

Art. 16 - Norme di rinvio e uffici di riferimento

1. Per tutto quanto non previsto dal presente Bando si fa riferimento alla normativa nazionale in tema di Dottorato di ricerca, ai vigenti regolamenti dell'Ateneo, e in particolare: al "Regolamento generale di Ateneo", al "Regolamento didattico di Ateneo", al "Regolamento dei Dottorati di ricerca di Ateneo", al "Regolamento Carriere degli Studenti" e al "Regolamento di Ateneo in materia di brevetti".
2. Ulteriori informazioni in merito al presente Bando sono reperibili sul sito di Ateneo alla pagina <http://www.unive.it/dottorati> > Accesso o possono essere richieste all'Ufficio Dottorato di ricerca scrivendo al seguente indirizzo e-mail: phd.application@unive.it.
3. Ulteriori informazioni in merito alla fase di accettazione del posto e di immatricolazione ai Corsi di dottorato di cui agli articoli 10 e 11 possono essere richieste al Settore Carriere Post Lauream, scrivendo al seguente indirizzo e-mail: postlauream@unive.it.

Allegati: 1

Allegato "A" - Schede dei Corsi di dottorato

Responsabile del procedimento amministrativo: dott.ssa Sabrina Daneluzzi



Università
Ca' Foscari
Venezia

Allegato "A" Schede dei Corsi di dottorato

Elenco delle schede:

1 - DOTTORATO IN DIRITTO, MERCATO E PERSONA	9
2 - DOTTORATO IN ECONOMIA.....	11
3 - DOTTORATO IN FILOSOFIA E SCIENZE DELLA FORMAZIONE.....	12
4 - DOTTORATO IN INFORMATICA.....	14
5 - DOTTORATO IN ITALIANISTICA	16
6 - DOTTORATO IN LINGUE, CULTURE E SOCIETÀ MODERNE E SCIENZE DEL LINGUAGGIO.....	18
7 - DOTTORATO IN MANAGEMENT.....	20
8 - DOTTORATO IN SCIENZA E GESTIONE DEI CAMBIAMENTI CLIMATICI.....	22
9 - DOTTORATO IN SCIENZA E TECNOLOGIA DEI BIO E NANOMATERIALI.....	24
10 - DOTTORATO IN SCIENZE AMBIENTALI	26
11 - DOTTORATO IN SCIENZE DELL'ANTICHITÀ	28
12 - DOTTORATO IN SCIENZE POLARI	30
13 - DOTTORATO IN STORIA DELLE ARTI.....	32
14 - DOTTORATO IN STUDI SULL'ASIA E SULL'AFRICA	34

Posti con borsa:

Dottorato	Posti con borsa
1 - DOTTORATO IN DIRITTO, MERCATO E PERSONA	7
2 - DOTTORATO IN ECONOMIA	5
3 - DOTTORATO IN FILOSOFIA E SCIENZE DELLA FORMAZIONE	4
4 - DOTTORATO IN INFORMATICA	7
5 - DOTTORATO IN ITALIANISTICA	4
6 - DOTTORATO IN LINGUE, CULTURE E SOCIETÀ MODERNE E SCIENZE DEL LINGUAGGIO	4
7 - DOTTORATO IN MANAGEMENT	5
8 - DOTTORATO IN SCIENZA E GESTIONE DEI CAMBIAMENTI CLIMATICI	7
9 - DOTTORATO IN SCIENZA E TECNOLOGIA DEI BIO E NANOMATERIALI	7
10 - DOTTORATO IN SCIENZE AMBIENTALI	8
11 - DOTTORATO IN SCIENZE DELL'ANTICHITÀ	9
12 - DOTTORATO IN SCIENZE POLARI	7
13 - DOTTORATO IN STORIA DELLE ARTI	6
14 - DOTTORATO IN STUDI SULL'ASIA E SULL'AFRICA	8
TOTALE	88

1 - DOTTORATO IN DIRITTO, MERCATO E PERSONA**DOTTORATO INTERNAZIONALE CON ASTRAKHAN STATE UNIVERSITY, FEDERAZIONE RUSSA****CORSO TENUTO IN LINGUA ITALIANA****Tematiche di ricerca**

Diritto privato; Diritto delle persone; Diritto europeo dei contratti; Diritto del consumo; Diritto europeo dei contratti commerciali; Diritto commerciale e societario; Diritto dell'economia e dei mercati finanziari; Diritto della concorrenza e del mercato; I contratti di lavoro; Diritto comunitario e comparato del lavoro; Diritto pubblico e costituzionale; Diritto comparato, privato e pubblico; Teoria e fonti del diritto; Diritto dell'Unione europea; Diritto internazionale privato e pubblico.

Requisiti richiesti per l'ammissione

- Laurea specialistica nella classe 22/S Giurisprudenza o 102/S Teoria e tecniche della normazione e dell'informazione giuridica oppure Laurea magistrale nella classe LMG/01 Giurisprudenza oppure Laurea dell'ordinamento previgente a quello introdotto con il D.M. 509/1999, equiparata ai sensi del D.M. 9 luglio 2009;
- Laurea specialistica nella classe 64/S Scienze dell'economia o 84/S Scienze economico-aziendali oppure Laurea magistrale nella classe LM-56 Scienze dell'economia o LM-77 Scienze economico-aziendali oppure Laurea dell'ordinamento previgente a quello introdotto con il D.M. 509/1999, equiparata ai sensi del D.M. 9 luglio 2009, purché i candidati abbiano acquisito, durante il loro intero percorso di studi universitari, almeno 48 CFU – Crediti Formativi Universitari in area giuridica, di cui almeno 5 CFU nel SSD – Settore scientifico disciplinare IUS/01 - Diritto privato e 5 CFU in IUS/08 - Diritto costituzionale o in IUS/09 - Istituzioni di Diritto pubblico;
- Laurea specialistica o Laurea magistrale di altre classi oppure Laurea dell'ordinamento previgente a quello introdotto con il D.M. 509/1999, purché i candidati abbiano acquisito, durante il loro intero percorso di studi universitari, almeno 30 CFU in area giuridica, di cui almeno 5 CFU in IUS/01 - Diritto privato, 5 CFU in IUS/08 - Diritto costituzionale o in IUS/09 - Istituzioni di Diritto pubblico; 15 CFU fra i settori IUS/04 - Diritto commerciale, IUS/05 - Diritto dell'economia, IUS/07 - Diritto del lavoro, IUS/13 - Diritto internazionale o IUS/14 - Diritto dell'unione europea; altri 5 CFU in altri settori;
- oppure analogo titolo accademico conseguito all'estero.

Il possesso del requisito legato a specifici SSD verrà accertato dalla Commissione in sede di riunione preliminare.

Il titolo di accesso deve essere conseguito da non più di 5 anni dalla data di emanazione del bando.

Posti a concorso

Borse MUR/Ateneo di cui 1 finanziata dal Dipartimento di Economia e 1 cofinanziata dal Dipartimento di Economia 2 vincolate a tematiche inerenti i seguenti ambiti: <ul style="list-style-type: none"> • “Big data e diritti fondamentali della persona” (*) • “Big data e mercato” (*) <u>In caso di mancanza o rinuncia di candidati idonei le borse verranno svincolate dalle tematiche.</u> (*) Il piano formativo e di ricerca oggetto delle singole borse sarà definito dal Collegio docenti all'avvio del percorso di dottorato. 1 vincolata a tematiche inerenti l'Unione Economica Eurasiatica - UEE nell'ambito del Dottorato Internazionale con l'Astrakhan State University (Federazione Russa), con l'obbligo per il vincitore di svolgere un periodo di mobilità presso l'Università partner (di una durata compresa tra i 12 e i 18 mesi). Costituisce titolo preferenziale la conoscenza della lingua russa a livello base. <u>In caso di mancanza o rinuncia di candidati idonei la borsa verrà svincolata dalla tematica.</u>	7
Totale posti a concorso	7

Modalità di ammissione

Valutazione dei titoli e prova orale tramite videoconferenza come previsto dall'art. 2 comma 5 del presente bando.

L'esame di ammissione verrà sostenuto in lingua italiana.

Il calendario delle selezioni, che si terranno indicativamente nel periodo che va dalla seconda metà di maggio alla seconda metà di giugno 2021, sarà reso noto il 29 aprile 2021 con successivo avviso sul sito web di Ateneo alla pagina: <http://www.unive.it/dottorati>> Accesso.

Lingue

È richiesta la conoscenza certificata della lingua inglese a livello almeno B2 - ai sensi del *Common European Framework of Reference for Languages (CEFR)* - al momento dell'immatricolazione, fatta salva la possibilità di acquisirla anche successivamente, ma comunque non oltre il 31 dicembre 2021, pena la decadenza dal Corso di dottorato (vedi art. 3, comma 6 del bando).

Titoli valutabili

Titoli obbligatori (come previsto dall'art. 5 del bando)

Titoli facoltativi

- Massimo due lettere di referenza da parte di docenti universitari, ricercatori o altri esperti del settore;
- Scientifici: pubblicazioni in forma monografica, contributi su volume o su Riviste scientifiche, dotati rispettivamente di ISBN o ISSN sui temi attinenti alle tematiche del Dottorato;
- Altri titoli: attestazione di esperienze di ricerca presso università o istituti di ricerca; premi e attestati di merito; titolo di Master o altri Corsi universitari di perfezionamento o specializzazione, anche linguistica, già conseguiti; borse post-laurea. Tutti i titoli devono essere attinenti alle tematiche di ricerca del Dottorato.

Criteri di valutazione della prova e dei titoli

La Commissione dispone di 100 punti da attribuire come segue:

- 40 punti per i titoli di cui 18 massimo per la proposta di ricerca e 4 per ciascuna delle lettere di referenza. Punteggio minimo per l'ammissione alla prova orale 25/40.
- 60 punti per la prova orale.

Punteggio minimo per l'idoneità: 60/100.

Materie su cui verte l'esame

Prova orale: il candidato sosterrà una discussione sui titoli scientifici, sulla proposta di ricerca e su altri argomenti connessi alle tematiche di ricerca del dottorato.

Altre indicazioni

Tutti i dottorandi sono obbligati a svolgere un periodo di perfezionamento presso una sede universitaria o di ricerca estere per una durata minima di 6 mesi anche non continuativi, secondo le indicazioni del Collegio dei docenti del Corso di dottorato.

Il Collegio dei docenti del Corso di dottorato, valutato il curriculum del dottorando, potrà richiedere l'acquisizione di ulteriori CFU nei settori scientifico disciplinari dell'Area 12 - Scienze giuridiche ai fini del perfezionamento del profilo formativo, ovvero ai fini dello svolgimento delle ricerche a tematica vincolata.

2 - DOTTORATO IN ECONOMIA

CORSO DI DURATA QUADRIENNALE, TENUTO IN LINGUA INGLESE

Tematiche di ricerca

Microeconomia; Macroeconomia; Teoria economica; Economia pubblica; Economia del lavoro, Economia sanitaria; Economia dell'invecchiamento; Economia sperimentale; Economia computazionale; Economia regionale; Econometria; Econometria Bayesiana; Econometria della finanza; Finanza; Economia finanziaria; Finanza quantitativa; Matematica per l'economia; Statistica economica.

Requisiti richiesti per l'ammissione

- Laurea specialistica o magistrale;
- oppure Laurea dell'ordinamento previgente a quello introdotto con il D.M. 509/1999;
- oppure analogo titolo accademico conseguito all'estero.

Il titolo di accesso deve essere conseguito da non più di 5 anni dalla data di emanazione del bando.

Posti a concorso

Borse MUR/Ateneo	3
Altre Borse 2 borse finanziate dal Dipartimento di Economia sul "Fondo per il finanziamento dei Dipartimenti universitari di Eccellenza" (Legge 11 dicembre 2016, n. 232) e vincolate alla tematica: "Economics and Risk Analytics for Public Policies" <u>In caso di mancanza o rinuncia di candidati idonei le borse verranno svincolate dalla tematica.</u>	2
Posti riservati a borsisti di Stati esteri	1
Totale posti a concorso	6

Modalità di ammissione

Valutazione dei titoli e prova orale tramite videoconferenza come previsto dall'art. 2 comma 5 del presente bando.

L'esame di ammissione verrà sostenuto in lingua inglese.

Il calendario delle selezioni, che si terranno indicativamente nel periodo che va dalla seconda metà di maggio alla seconda metà di giugno 2021, sarà reso noto il 29 aprile 2021 con successivo avviso sul sito web di Ateneo alla pagina: <http://www.unive.it/dottorati>> Accesso.

Lingue

È richiesta la conoscenza certificata della lingua inglese a livello almeno B2 - ai sensi del *Common European Framework of Reference for Languages (CEFR)* - al momento dell'immatricolazione, fatta salva la possibilità di acquisirla anche successivamente, ma comunque non oltre il 31 dicembre 2021, pena la decadenza dal Corso di dottorato (vedi art. 3, comma 6 del bando).

Titoli valutabili

Titoli obbligatori (come previsto dall'art. 5 del bando)

Titoli facoltativi

- Massimo due lettere di referenza da parte di docenti universitari, ricercatori o altri esperti del settore;
- Pubblicazioni scientifiche, inclusi capitoli di libro e working paper;
- Motivation letter, in cui il candidato motiva le ragioni della sua intenzione di proseguire il percorso di studi con un dottorato di ricerca in economia a Ca' Foscari;
- Altre certificazioni che il candidato ritiene utili ai fini della valutazione (punteggio conseguito nel GRE*, GMAT, TOEFL o altri test standard; Master o altri corsi di specializzazione; attestazione di esperienze di ricerca presso università o istituti di ricerca; Premi e attestati).

(*) L'Ufficio Dottorato di Ricerca – PhD Office riceve direttamente il punteggio dei test GRE. Il candidato che si sottopone al test GRE deve indicare il codice: 0881. Per ulteriori informazioni sul test GRE: <http://www.ets.org/gre>.

Criteri di valutazione della prova e dei titoli

La Commissione dispone di 100 punti da attribuire come segue:

- 75 punti per i titoli di cui 30 per la proposta di ricerca e 5 per la motivation letter, 7 per ciascuna delle lettere di referenza (punteggio minimo per l'ammissione alla prova orale 50/75).
- 25 punti per la prova orale.

Punteggio minimo per l'idoneità: 60/100.

Materie su cui verte l'esame

Discussione, in lingua inglese, della proposta di ricerca e del percorso formativo precedente.

3 - DOTTORATO IN FILOSOFIA E SCIENZE DELLA FORMAZIONE

DOTTORATO INTERNAZIONALE CON UNIVERSITÉ PARIS I PANTHÉON – SORBONNE, FRANCIA

CURRICULUM IN FILOSOFIA - CURRICULUM IN SCIENZE DELLA FORMAZIONE

CORSO TENUTO IN LINGUA ITALIANA

Come previsto dall'art.6, comma 5 del bando, i candidati possono fare domanda per uno solo dei due curriculum presenti nel Dottorato

Tematiche di ricerca

Curriculum in Filosofia: Filosofia teoretica; Ermeneutica filosofica; Filosofia morale; Bioetica; Storia della filosofia; Storia della filosofia antica; Storia della filosofia medievale; Storia della filosofia del Rinascimento; Storia della filosofia moderna; Storia della filosofia contemporanea; Storia della scienza; Filosofia della religione; Filosofia politica; Filosofia del linguaggio; Estetica; Filosofia della scienza; Filosofia delle scienze sociali; Logica.

Curriculum in Scienze della Formazione: Pedagogia generale; Scienze della cognizione; Pedagogia sociale; Pedagogia interculturale; Pedagogia del lavoro; Psicologia dello sviluppo; Metodologia e didattica generale; Tecnologie educative e didattiche; Psicologia sociale; Neuroscienze; Pedagogia speciale; Valutazione di sistema e ricerca educativa; Filosofia dell'educazione.

Requisiti richiesti per l'ammissione

- Laurea specialistica o magistrale;
- oppure Laurea dell'ordinamento previgente a quello introdotto con il D.M. 509/1999;
- oppure titolo accademico di secondo livello rilasciato dalle Istituzioni facenti parte del comparto AFAM (Alta Formazione Artistica e Musicale);
- oppure analogo titolo accademico conseguito all'estero.

Posti a concorso

Borse MUR/Ateneo di cui 1 vincolata al curriculum in Filosofia, nell'ambito del Dottorato Internazionale con l'Université Paris I Panthéon – Sorbonne (Francia), con l'obbligo per il vincitore di svolgere un periodo di mobilità presso l'Università partner (di una durata compresa tra i 6 e i 18 mesi). E' richiesta la conoscenza della lingua francese a livello base, che sarà verificata in sede di prova orale.	3
Altre Borse 1 finanziata dal Programma MUR FARE Ricerca in Italia, progetto EaryGeoPraxis (ID R184WNSTWH, CUP H74I19001410005, PI prof. Pietro Daniel Omodeo) e vincolata a tematiche di storia della scienza e dell'ambiente nella prima età moderna (particolare preferenza accordata alla storia dell'idrologia e/o della geologia) o a tematiche di filosofia ambientale legate alla problematica dell'Antropocene. <u>La proposta di ricerca dovrà essere redatta in lingua inglese.</u>	1
Totale posti a concorso	4

Modalità di ammissione

Valutazione dei titoli e prova orale tramite videoconferenza come previsto dall'art. 2 comma 5 del presente bando.

L'esame di ammissione verrà sostenuto in lingua italiana.

Il calendario delle selezioni, che si terranno indicativamente nel periodo che va dalla seconda metà di maggio alla seconda metà di giugno 2021, sarà reso noto il 29 aprile 2021 con successivo avviso sul sito web di Ateneo alla pagina: <http://www.unive.it/dottorati>> Accesso.

Lingue

È richiesta la conoscenza certificata della lingua inglese a livello almeno B2 - ai sensi del *Common European Framework of Reference for Languages (CEFR)* – al momento dell'immatricolazione, fatta salva la possibilità di acquisirla anche successivamente, ma comunque non oltre il 31 dicembre 2021, pena la decadenza dal Corso di dottorato (vedi art. 3, comma 6 del bando).

Il Corso di dottorato è svolto prevalentemente in lingua italiana. Ai candidati di madre lingua diversa dall'italiano è richiesta una buona conoscenza della lingua italiana, che sarà verificata analiticamente in sede di prova orale.

Titoli valutabili

Titoli obbligatori (come previsto dall'art. 5 del bando)

Titoli facoltativi

- Massimo due lettere di referenza da parte di docenti universitari, ricercatori o altri esperti del settore;
- Diplomi di specializzazione;
- Corsi di perfezionamento post-laurea, conseguiti sia in Italia che all'estero;
- Svolgimento di attività di ricerca presso soggetti pubblici e/o privati con contratti, borse di studio, incarichi di ricerca, sia in Italia che all'estero;
- Pubblicazioni.

Criteri di valutazione della prova e dei titoli

La Commissione dispone di 100 punti da attribuire come segue:

- 57 punti per i titoli di cui 43 per la proposta di ricerca e 3 per ciascuna delle lettere di referenza [punteggio minimo per l'ammissione alla prova orale (proposta di ricerca + titoli) 28/57].
- 43 punti per la prova orale.

Punteggio minimo per l'idoneità: 60/100.

Materie su cui verte l'esame

Discussione dei titoli scientifici, della proposta di ricerca e del curriculum del candidato.

4 - DOTTORATO IN INFORMATICA**DOTTORATO INTERNAZIONALE CON MASARYKOVA UNIVERZITA, REPUBBLICA CECA****CORSO TENUTO IN LINGUA INGLESE****Tematiche di ricerca**

Tutte quelle pertinenti al settore scientifico-disciplinare di riferimento sia nell'ambito dei fondamenti teorici che delle applicazioni. In particolare le tematiche di studio e di ricerca sviluppate all'interno del Corso di dottorato includono: Bioinformatica (Bioinformatics), Visione artificiale e riconoscimento di Pattern (Computer Vision and Pattern Recognition), Deep Learning, Metodi di valutazione delle prestazioni e simulazione di sistemi (Computing Systems and Performance Evaluation), Data and Web Mining, Basi di dati (Databases), Sistemi e algoritmi paralleli e distribuiti (Distributed and Parallel Systems and Algorithms), Metodi formali dell'informatica (Formal Methods in Computers Science), Fondamenti dei linguaggi di programmazione (Foundation of Programming Languages), Cybersecurity, Sicurezza dei sistemi e reti (System and Network Security), Sicurezza Web (Web Security), Crittografia (Cryptography), Sistemi informativi e multimediali (Multimedia Information Systems), Interazione uomo-macchina (Human-Computer Interaction), Analisi e verifica di programmi (Program Analysis and Verification), Tecnologie Web (Web Technologies), Data Science.

Requisiti richiesti per l'ammissione

- Laurea specialistica o magistrale;
- oppure Laurea dell'ordinamento previgente a quello introdotto con il D.M. 509/1999;
- oppure analogo titolo accademico conseguito all'estero.

Posti a concorso

Borse MUR/Ateneo di cui 1 vincolata alla tematica "Cybersecurity" nell'ambito del Dottorato Internazionale con la Masarykova Univerzita (Repubblica Ceca), con l'obbligo per il vincitore di svolgere un periodo di mobilità presso l'Università partner (di una durata compresa tra i 12 e i 18 mesi). <u>In caso di mancanza o rinuncia di candidati idonei la borsa verrà svincolata dalla tematica.</u> 1 co-finanziata dal Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica.	5
Altre Borse 1 finanziata dall'Istituto di Scienza e Tecnologie dell'Informazione A. Faedo - ISTI afferente al CNR (sede di Pisa) vincolata alla tematica: "Deep learning techniques for next generation context-aware recommendation and search systems" 1 finanziata da ZHAW School of Engineering (Zurich University of Applied Sciences, Svizzera) vincolata alla tematica: "Machine Learning Methods in Pattern Recognition", con l'obbligo per il vincitore di svolgere un quarto anno di ricerca retribuito dal finanziatore presso ZHAW - Zurich University of Applied Sciences.	2
Posti riservati a borsisti di Stati esteri 1 posto riservato a borsisti del China Scholarship Council – CSC	1
Totale posti a concorso	8

Modalità di ammissione

Valutazione dei titoli e prova orale tramite videoconferenza come previsto dall'art. 2 comma 5 del presente bando.

Il calendario delle selezioni, che si terranno indicativamente nel periodo che va dalla seconda metà di maggio alla seconda metà di giugno 2021, sarà reso noto il 29 aprile 2021 con successivo avviso sul sito web di Ateneo alla pagina: <http://www.unive.it/dottorati>> Accesso.

Lingue

È richiesta la conoscenza certificata della lingua inglese a livello almeno B2 - ai sensi del *Common European Framework of Reference for Languages (CEFR)* - al momento dell'immatricolazione, fatta salva la possibilità di acquisirla anche successivamente, ma comunque non oltre il 31 dicembre 2021, pena la decadenza dal Corso di dottorato (vedi art. 3, comma 6 del bando).

Titoli valutabili

Titoli obbligatori (come previsto dall'art. 5 del bando)

Titoli facoltativi

- Massimo due lettere di referenza da parte di docenti universitari, ricercatori o altri esperti del settore;
- Attività scientifica;
- Pubblicazioni scientifiche;
- Diplomi post-laurea.

Criteri di valutazione della prova e dei titoli

La Commissione dispone di 100 punti da attribuire come segue:

- 70 punti per i titoli di cui 42 per la proposta di ricerca e 5 per ciascuna delle lettere di referenza (punteggio minimo per l'ammissione alla prova orale 50/70).
- 30 punti per la prova orale.

Punteggio minimo per l'idoneità: 60/100.

Materie su cui verte l'esame

Discipline informatiche attinenti alla tematica sulla quale il candidato ha elaborato la sua proposta di ricerca.

5 - DOTTORATO IN ITALIANISTICA**DOTTORATO INTERNAZIONALE CON ALPEN-ADRIA-UNIVERSITÄT KLAGENFURT (AUSTRIA)****CORSO TENUTO IN LINGUA ITALIANA****Tematiche di ricerca**

Edizione, commento e interpretazione di testi letterari dal Medioevo all'età contemporanea, espressi in lingua italiana o prodotti da autori italiani che hanno scritto nelle lingue latina, greca, provenzale, antico-francese, oltre che in lingue straniere moderne, ovvero in dialetto o in linguaggi gergali. Rapporti fra la lingua, la letteratura e la cultura italiane e le lingue, le letterature e le culture, antiche e moderne, che si sono trovate in contatto con le prime. Volgarizzamenti e traduzioni di testi specie in latino e dal latino. Questioni di linguistica storica e storia linguistica dell'italiano, dei volgari e dei dialetti italiani e descrizione di varietà italo-romanze del passato e del presente. Civiltà letteraria delle Venezie. Prospettive della critica letteraria italiana.

Requisiti richiesti per l'ammissione

- Laurea specialistica o magistrale;
- oppure Laurea dell'ordinamento previgente a quello introdotto con il D.M. 509/1999;
- oppure titolo accademico di secondo livello rilasciato dalle istituzioni facenti parte del comparto AFAM (Alta Formazione Artistica e Musicale);
- oppure analogo titolo accademico conseguito all'estero.

Il titolo di accesso deve essere conseguito da non più di 5 anni dalla data di emanazione del bando.

Posti a concorso

Borse MUR/Ateneo di cui 1 vincolata al Dottorato Internazionale con la Alpen-Adria-Universität Klagenfurt (Austria), con l'obbligo per il vincitore di svolgere un periodo di mobilità presso l'Università partner di una durata compresa tra i 12 e i 18 mesi. 1 co-finanziata dal Dipartimento di Studi Umanistici sul "Fondo per il finanziamento dei Dipartimenti universitari di Eccellenza" (Legge 11 dicembre 2016, n. 232) e vincolata all'applicazione dei metodi delle Digital and Public Humanities ad una o più delle tematiche di ricerca caratteristiche del Dottorato, con preferenza per ricerche di natura interdisciplinare.	4
Posti riservati a borsisti di Stati esteri 2 posti riservati a borsisti del China Scholarship Council – CSC	2
Totale posti a concorso	6

Modalità di ammissione

Valutazione dei titoli e prova orale tramite videoconferenza come previsto dall'art. 2 comma 5 del presente bando.

L'esame di ammissione verrà sostenuto in lingua italiana.

Il calendario delle selezioni, che si terranno indicativamente nel periodo che va dalla seconda metà di maggio alla seconda metà di giugno 2021, sarà reso noto il 29 aprile 2021 con successivo avviso sul sito web di Ateneo alla pagina: <http://www.unive.it/dottorati>> Accesso.

Lingue

È richiesta la conoscenza certificata della lingua inglese a livello almeno B2 - ai sensi del *Common European Framework of Reference for Languages (CEFR)* - al momento dell'immatricolazione, fatta salva la possibilità di acquisirla anche successivamente, ma comunque non oltre il 31 dicembre 2021, pena la decadenza dal Corso di dottorato (vedi art. 3, comma 6 del bando).

Titoli valutabili

Titoli obbligatori (come previsto dall'art. 5 del bando)

Titoli facoltativi

- Massimo due lettere di referenza da parte di docenti universitari, ricercatori o altri esperti del settore;
- Tesi di laurea o, in caso di candidati che si laureeranno entro luglio, della parte della tesi di laurea disponibile;
- Borse di studio post-laurea;
- Frequenza a corsi di perfezionamento o specializzazione universitaria di durata non inferiore a sei mesi;
- Pubblicazioni scientifiche.

Criteri di valutazione della prova e dei titoli

La Commissione dispone di 100 punti da attribuire come segue:

- 50 punti per i titoli di cui 40 per la proposta di ricerca e 2 per ciascuna delle lettere di referenza [punteggio minimo per l'ammissione alla prova orale (titoli + proposta di ricerca) 30/50].

- 50 punti per la prova orale.

Punteggio minimo per l'idoneità: 60/100.

Materie su cui verte l'esame

Nella prova orale verranno discusse la tesi di laurea (o, in caso di candidati che si laureeranno entro luglio, la parte disponibile della tesi di laurea) e la proposta di ricerca presentata dal candidato; saranno inoltre valutate la sua attitudine alla ricerca e le sue competenze nella disciplina entro cui si colloca la proposta presentata.

6 - DOTTORATO IN LINGUE, CULTURE E SOCIETÀ MODERNE E SCIENZE DEL LINGUAGGIO

DOTTORATO INTERNAZIONALE CON SORBONNE UNIVERSITÉ, FRANCIA

DOTTORATO INTERNAZIONALE CON UNIVERZA NA PRIMORSKEM/UNIVERSITÀ DEL LITORALE, SLOVENIA

CURRICULUM IN LINGUE, CULTURE E SOCIETÀ MODERNE - CURRICULUM IN SCIENZE DEL LINGUAGGIO

CORSO TENUTO IN LINGUA ITALIANA E NELLE LINGUE OGGETTO DI STUDIO

Come previsto dall'art.6, comma 5 del bando, i candidati possono fare domanda per uno solo dei due curriculum presenti nel Dottorato

Tematiche di ricerca

Curriculum in Lingue, culture e società moderne:

Le lingue, letterature e culture moderne delle aree sottoelencate, nei loro aspetti stilistici, retorici, filologici, storici ed epistemologici, sia nelle loro specificità derivanti dai diversi contesti, che in una prospettiva comparativa come presupposto per la comunicazione tra sistemi culturali complessi:

- Culture e letterature angloamericane
- Cultura e letteratura inglese
- Culture e letterature postcoloniali di lingua inglese
- Cultura e letteratura francese e francofona
- Culture e letterature ispanoamericane
- Culture e letterature spagnola, catalana e portoghese della penisola iberica
- Culture e letterature lusofone dell'America Latina e dell'Africa
- Cultura e letteratura tedesca e austriaca
- Culture e letterature di area slava e balcanica: aree di lingua albanese, bulgara, ceca, croata, greca, polacca, russa, serba, slovena.

Nell'ambito dei settori scientifico-disciplinari delle aree sopra elencate troveranno posto studi comparatistici, studi sul romanzo, studi interculturali e studi *inter artes*.

Curriculum in Scienze del Linguaggio:

Teoria della grammatica, grammatica generativa, didattica delle lingue straniere e dell'italiano come lingua straniera. Acquisizione e elaborazione tipica e atipica della lingua L1 e L2 e bilinguismo, linguistica diacronica.

Requisiti richiesti per l'ammissione

- Laurea specialistica o magistrale;
- oppure Laurea dell'ordinamento previgente a quello introdotto con il D.M. 509/1999;
- oppure titolo accademico di secondo livello rilasciato dalle Istituzioni facenti parte del comparto AFAM (Alta Formazione Artistica e Musicale);
- oppure analogo titolo accademico conseguito all'estero.

Posti a concorso

Borse MUR/Ateneo di cui 1 co-finanziata dal Dipartimento di Studi Linguistici e Culturali Comparati 1 vincolata al Dottorato Internazionale con la Sorbonne Université (Francia), con l'obbligo per il vincitore di svolgere un periodo di mobilità presso l'Università partner di una durata compresa tra i 6 e i 18 mesi. In sede di prova orale verrà verificata la conoscenza della lingua francese almeno a livello B2, eventualmente certificata presso un ente riconosciuto. All'atto dell'immatricolazione presso la Sorbonne Université sarà richiesto il livello B2, certificato dal SELFEE - Centre d'exams FLE della Sorbonne Université o dal l'Alliance Française o da un'ambasciata francese. 1 vincolata al Dottorato Internazionale con la Univerza na Primorskem/Università del Litorale (Slovenia), con l'obbligo per il vincitore di svolgere un periodo di mobilità presso l'Università partner di una durata compresa tra i 6 e i 18 mesi.	4
Posti riservati a borsisti di Stati esteri	1
Totale posti a concorso	5

Modalità di ammissione

Valutazione dei titoli e prova orale tramite videoconferenza come previsto dall'art. 2 comma 5 del presente bando.

Il calendario delle selezioni, che si terranno indicativamente nel periodo che va dalla seconda metà di maggio alla seconda metà di giugno 2021, sarà reso noto il 29 aprile 2021 con successivo avviso sul sito web di Ateneo alla pagina: <http://www.unive.it/dottorati>> Accesso.

Lingue

È richiesta la conoscenza certificata della lingua inglese a livello almeno B2 - ai sensi del *Common European Framework of Reference for Languages (CEFR)* - al momento dell'immatricolazione, fatta salva la possibilità di acquisirla anche successivamente, ma comunque non oltre il 31 dicembre 2021, pena la decadenza dal Corso di dottorato (vedi art. 3, comma 6 del bando).

Solo per i candidati che scelgono il curriculum in Lingue, culture e società moderne:

Il candidato dovrà dichiarare in fase di compilazione della domanda la conoscenza di due lingue, a scelta fra: albanese; bulgaro; catalano; ceco; francese; inglese; neogreco; polacco; portoghese; russo; serbo-croato; sloveno; spagnolo; tedesco.

Titoli valutabili

Titoli obbligatori (come previsto dall'art. 5 del bando)

Titoli facoltativi

- Massimo due lettere di referenza da parte di docenti universitari, ricercatori o altri esperti del settore;
- Eventuali pubblicazioni scientifiche;
- Altre lauree e titoli accademici conseguiti in Italia o all'estero (master, scuole di specializzazione, corsi di perfezionamento, dottorati);
- Assegni di ricerca e borse di studio post-laurea.

Criteri di valutazione della prova e dei titoli

La Commissione dispone di 100 punti da attribuire come segue:

- Punti per i titoli: 50, di cui 40 per la proposta di ricerca e 2 per ciascuna delle lettere di referenza (punteggio minimo per l'ammissione all'orale: 40/50).
- Punti per la prova orale: 50.

Punteggio minimo per l'idoneità: 60/100

Materie su cui verte l'esame

Solo per i candidati che scelgono il curriculum in Lingue, culture e società moderne: la prova orale (in italiano) prevede una discussione sull'area d'interesse del candidato, sulla sua proposta di ricerca e sulla eventuale produzione scientifica presentata, e una verifica della conoscenza delle due lingue straniere prescelte. Per i candidati stranieri la prova orale può essere sostenuta in una lingua diversa da quella di cittadinanza (inglese, spagnolo, francese o tedesco); sarà in questo caso verificata la conoscenza della lingua italiana.

Solo per i candidati che scelgono il curriculum in Scienze del Linguaggio: la prova orale (in italiano o in inglese) prevede una discussione sull'area d'interesse del candidato, sulla sua proposta di ricerca e sull'eventuale produzione scientifica presentata.

7 - DOTTORATO IN MANAGEMENT

DOTTORATO INTERNAZIONALE CON SKEMA BUSINESS SCHOOL (FRANCE)

CORSO DI DURATA QUADRIENNALE, TENUTO IN LINGUA INGLESE

Tematiche di ricerca

Teorie dell'impresa e dell'azienda: azienda pubblica, privata e no profit; Teorie del credito e della finanza: la funzione finanziaria dell'azienda e gli intermediari finanziari bancari e non bancari; Teorie contabili: principi contabili nazionali e internazionali, bilancio individuale, di gruppo, civilistico e fiscale, programmazione e controllo; Teorie organizzative, progettazione organizzativa, gestione delle risorse umane e analisi delle competenze; Economia dell'organizzazione e Teoria dei Giochi; Strategic management, marketing ed economia e gestione dei settori industriali; Sustainability; Corporate governance e mercati finanziari; Teorie dell'innovazione e dell'imprenditorialità; Storia economica; Organizzazione e le scelte strategiche degli attori dell'industria della mobilità; Management delle produzioni culturali; Behavioural economics; Operations Research; Labour Law and Industrial Relations.

Requisiti richiesti per l'ammissione

- Laurea specialistica o magistrale;
- oppure Laurea dell'ordinamento previgente a quello introdotto con il D.M. 509/1999;
- oppure analogo titolo accademico conseguito all'estero.

Il titolo di accesso deve essere conseguito da non più di 8 anni dalla data di emanazione del bando.

Posti a concorso

<p>Borse MUR/Ateneo</p> <p>di cui 1 vincolata alla tematica “<i>Business administration and management</i>” nell’ambito del Dottorato internazionale in convenzione con SKEMA Business School (Francia), con l’obbligo per il vincitore di svolgere un periodo di mobilità presso l’università partner (per una durata compresa tra i 6 e i 18 mesi).</p> <p>Le borse sono cofinanziate dal Dipartimento di Management e dal “Fondo per il finanziamento dei Dipartimenti universitari di Eccellenza” (Legge 11 dicembre 2016, n. 232).</p>	5
Totale posti a concorso	5

Modalità di ammissione

Valutazione dei titoli e prova orale tramite videoconferenza come previsto dall’art. 2 comma 5 del presente bando.

L'esame di ammissione verrà sostenuto in lingua inglese.

Il calendario delle selezioni, che si terranno indicativamente nel periodo che va dalla seconda metà di maggio alla seconda metà di giugno 2021, sarà reso noto il 29 aprile 2021 con successivo avviso sul sito web di Ateneo alla pagina: <http://www.unive.it/dottorati>> Accesso.

Lingue

È richiesta la conoscenza certificata della lingua inglese a livello almeno B2 - ai sensi del *Common European Framework of Reference for Languages (CEFR)* - al momento dell'immatricolazione, fatta salva la possibilità di acquisirla anche successivamente, ma comunque non oltre il 31 dicembre 2021, pena la decadenza dal Corso di dottorato (vedi art. 3, comma 6 del bando).

Titoli valutabili

Titoli obbligatori (come previsto dall’art. 5 del bando)

Titoli facoltativi

- Massimo due lettere di referenza da parte di docenti universitari, ricercatori o altri esperti qualificati del settore;
- Pubblicazioni scientifiche, inclusi working paper;
- Altre certificazioni che il candidato ritiene utili ai fini della valutazione (punteggio conseguito nel GRE*, GMAT, TOEFL o altri test standard; Master o altri corsi di specializzazione; attestazione di esperienze di ricerca presso università o istituti di ricerca; Premi e attestati).

(*) L’Ufficio Dottorato di Ricerca – PhD Office riceve direttamente il punteggio dei test GRE. Il candidato che si sottopone al test GRE deve indicare il codice: 0881. Per ulteriori informazioni sul test GRE: <http://www.ets.org/gre>.

Criteri di valutazione della prova e dei titoli

La Commissione dispone di 100 punti da attribuire come segue:

- 75 punti per i titoli di cui 45 per la proposta di ricerca, 5 per ciascuna delle lettere di referenza (punteggio minimo per l'ammissione alla prova orale 50/75).
- 25 punti per la prova orale.

Punteggio minimo per l'idoneità: 60/100.

Materie su cui verte l'esame

Approfondimento della proposta di ricerca e possibili sviluppi futuri, discussione sul percorso formativo e di ricerca precedente, motivazione per lo studio e la ricerca a livello di dottorato con impegno di tipo full-time per un programma di quattro anni, accertamento della conoscenza della lingua inglese a livello advanced.

Per i candidati che non siano in possesso del punteggio GMAT/GRE o con un punteggio inferiore al percentile 40%, il colloquio verificherà anche l'adeguata padronanza delle materie logiche e analitico quantitative.

Altre indicazioni

Al momento dell'inizio dei corsi del primo anno, agli studenti sono richieste le conoscenze di base di matematica e statistica descritte al seguente link: <https://www.unive.it/pag/7866/>

È previsto il rilascio del titolo di *Master of Research in Management Studies* ai sensi dell'art. 13 del presente bando.

8 - DOTTORATO IN SCIENZA E GESTIONE DEI CAMBIAMENTI CLIMATICI

DOTTORATO IN CONVENZIONE CON FONDAZIONE CENTRO EURO-MEDITERRANEO SUI CAMBIAMENTI CLIMATICI – CMCC

CORSO DI DURATA QUADRIENNALE, TENUTO IN LINGUA INGLESE

Tematiche di ricerca

Dinamica delle variazioni climatiche e cambiamenti climatici, metodi e tecniche di gestione dei cambiamenti climatici e dei loro impatti, valutazione economica degli impatti dei cambiamenti climatici, analisi dei costi e benefici delle politiche di mitigazione e adattamento, altri temi legati allo studio dei cambiamenti climatici e alla gestione dei processi ambientali e socioeconomici ad essi connessi. Più in particolare, il Dottorato si concentrerà su:

- Climate Dynamics
- Atmospheric Dynamics
- Ocean Dynamics
- General Circulation Models
- Physical and Biophysical Impacts of Climate Change
- Climate Change and the Built Environment
- Climate Change Economics
- Analysis of Climate Change Impacts and Policies
- Socio-Economic Impacts of Climate Change and Adaptation Strategies
- Risk Assessment and Decision Support System for Environmental Impacts of Climate
- Domestic and International Mitigation Policy

Requisiti richiesti per l'ammissione

- Laurea specialistica o magistrale;
- oppure Laurea dell'ordinamento previgente a quello introdotto con il D.M. 509/1999;
- oppure analogo titolo accademico conseguito all'estero.

Il titolo di accesso deve essere conseguito da non più di 10 anni dalla data di emanazione del bando.

Posti a concorso

Borse MUR/Ateneo di cui 1 cofinanziata dal Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica	5
Altre Borse 2 finanziate dalla Fondazione Centro Euro-Mediterraneo sui Cambiamenti Climatici – CMCC	2
Totale posti a concorso	7

Modalità di ammissione

Valutazione dei titoli e prova orale tramite videoconferenza come previsto dall'art. 2 comma 5 del presente bando.

L'esame di ammissione verrà sostenuto in lingua inglese.

Il calendario delle selezioni, che si terranno indicativamente nel periodo che va dalla seconda metà di maggio alla seconda metà di giugno 2021, sarà reso noto il 29 aprile 2021 con successivo avviso sul sito web di Ateneo alla pagina: <http://www.unive.it/dottorati>> Accesso.

Lingue

È richiesta la conoscenza certificata della lingua inglese a livello almeno B2 - ai sensi del *Common European Framework of Reference for Languages* (CEFR) - al momento dell'immatricolazione, fatta salva la possibilità di acquisirla anche successivamente, ma comunque non oltre il 31 dicembre 2021, pena la decadenza dal Corso di dottorato (vedi art. 3, comma 6 del bando).

I candidati possono anche sottoporre i risultati ottenuti nel TOEFL, la cui congruità con una preparazione di livello B2 sarà valutata dalla Commissione.

Titoli valutabili

Titoli obbligatori (come previsto dall'art. 5 del bando)

Titoli facoltativi

- Massimo due lettere di referenza da parte di docenti universitari, ricercatori o altri esperti del settore;
- Sostenimento del Test GRE (Graduate Record Examinations). L'Ufficio Dottorato di Ricerca riceve direttamente il punteggio dei test GRE. Il candidato che si sottopone al test GRE deve indicare il codice: 0881. Per ulteriori informazioni sul test GRE: <http://www.ets.org/gre>. Maggiore il punteggio ottenuto nel GRE, maggiore il punteggio assegnato al candidato.
- Master o altri corsi di specializzazione, incluso titolo della tesi ed un abstract in inglese;
- Pubblicazioni scientifiche con abstract in inglese;
- Esperienze di ricerca presso università o istituti di ricerca.

Criteri di valutazione della prova e dei titoli

La Commissione dispone di 100 punti da attribuire come segue:

- 70 punti per i titoli di cui 42 per la proposta di ricerca e 5 per ciascuna delle lettere di referenza (punteggio minimo per l'ammissione alla prova orale su titoli + proposta di ricerca: 45/70).
- 30 punti per la prova orale.

Punteggio minimo per l'idoneità: 65/100.

Materie su cui verte l'esame

La prova orale, in lingua inglese, riguarderà la discussione della proposta di ricerca e delle motivazioni del candidato, ma sarà anche mirata all'accertamento delle competenze acquisite in materie necessarie per l'analisi quantitativa e la modellistica, come matematica e statistica. La prova orale sarà volta ad accertare inoltre le competenze nelle materie propedeutiche al Dottorato, le motivazioni del candidato e una adeguata capacità di esprimersi in inglese. In particolare, si richiede ai candidati di conoscere in modo approfondito quanto segue:

- One variable calculus: set theory, elements of topology, sequences, series and their convergence, derivatives, monotonicity and extremes, optimization.
- More variables calculus: two variable functions, partial derivatives, hessian matrix, extrema; necessary and sufficient conditions; free and constrained optimization.
- Linear algebra: vectors, their operation and properties; linear dependency; matrices and their operation; determinant and inverse matrix; rank of a matrix; linear systems and their solution; Cramer theorem and degrees of freedom.

Altre indicazioni

- I candidati ammessi con competenze matematiche ritenute insufficienti dovranno frequentare un pre-corso di matematica.
- Nel corso del secondo o terzo anno di studi, tutti i candidati ammessi dovranno svolgere un periodo di perfezionamento all'estero presso una sede universitaria o di ricerca.
- É previsto il rilascio del titolo di *Master of Research in Science and Management of Climate Change* ai sensi dell'art. 13 del presente bando.

9 - DOTTORATO IN SCIENZA E TECNOLOGIA DEI BIO E NANOMATERIALI**DOTTORATO INTERNAZIONALE CON IL KYOTO INSTITUTE OF TECHNOLOGY – KIT (GIAPPONE)****CORSO TENUTO INTERAMENTE IN LINGUA INGLESE****Tematiche di ricerca**

- Theranostics: synthesis of organic (polymeric and/or micelles) or inorganic (mesoporous) nanostructures for drug delivery and as contrast medium for optical and/or magnetic imaging; study of the interaction of these nanostructures with the biological environment and their efficacy for in vivo and in vitro targeting.
- Advanced ceramic materials for medical applications (prostheses or prosthesis coatings); study of their interaction with biological systems, of degradation processes and the formation of biofilms.
- Simulation and numerical design of nanostructures obtained via self-assembly of anisotropic objects, or via folding of DNA and proteins.
- Electrochemical biosensors for the determination of contaminating ions in water and in foods and / or small molecules (e.g. drugs) in plasma. Study of the interphases between inorganic, organic and biological systems using Scanning Electrochemical Microscopy (SECM) and AFM with high spatial resolution.
- Development, production and application of targeted therapies in human diseases.
- Development of innovative in vitro evaluation systems of the interaction among nanosystems, tissues and organs to limit the use of in vivo tests (Organoids).
- Evaluation of the impact produced by new technologies; management of technology transfer from laboratory to industry.
- Catalytic & photocatalytic organic & inorganic nanomaterials.
- Composite nanomaterials for energy and environmental applications.
- Nanomaterials for information technology.

Requisiti richiesti per l'ammissione

- Laurea specialistica o magistrale;
- oppure Laurea dell'ordinamento previgente a quello introdotto con il D.M. 509/1999;
- oppure analogo titolo accademico conseguito all'estero.

Posti a concorso

Borse MUR/Ateneo di cui 1 vincolata alla tematica “Biomolecular and Material Science and Technology” nell'ambito della convenzione con il Kyoto Institute of Technology - KIT (Giappone) con l'obbligo per il vincitore di svolgere un periodo di mobilità presso l'Università giapponese di una durata compresa tra i 12 e 18 mesi. <u>In caso di mancanza o rinuncia di candidati idonei la borsa verrà svincolata dalla tematica.</u> 1 co-finanziata da European XFEL GmbH e vincolata alla tematica “Ultrafast X-ray Science” <u>In caso di mancanza o rinuncia di candidati idonei la borsa verrà svincolata dalla tematica.</u> 1 finanziata dal Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi	4
Altre Borse 1 finanziata dalla Fondazione Istituto Italiano di Tecnologia (IIT) – Centre for Cultural Heritage Technology nell'ambito del progetto di ricerca “Conservation Science and protective coatings for Cultural Heritage”, vincolata alla tematica: “Roman glass: development of protective strategies for material preservation”. Questa borsa è dedicata allo studio di trattamenti protettivi per la conservazione e salvaguardia di vetri archeologici. Nell'affiancare la ricerca già in corso presso il Center for Cultural Heritage Technology, il dottorando si occuperà dello sviluppo di coating protettivi per la conservazione di artefatti vetrosi. Sulla base della caratterizzazione e della comprensione dei meccanismi di degrado coinvolti, il/la dottorando/a si occuperà dello sviluppo di adeguati prodotti protettivi (a base di materiali nanostrutturati e/o polimerici) mediante l'utilizzo di tecniche di deposizione convenzionali e non-convenzionali. 1 finanziata dall'Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie, vincolata alla tematica: “Utilizzo di nanomateriali biosensibili autoassemblanti di nuova generazione nella lotta e controllo dei patogeni acquatici” 1 finanziata da ZHAW School of Engineering (Zurich University of Applied Sciences, Svizzera), vincolata alla tematica: “Machine Learning for automated analysis of NMR spectra”, con l'obbligo per il vincitore di svolgere un quarto anno di ricerca retribuito dal finanziatore presso ZHAW - Zurich University of Applied Sciences.	3
Totale posti a concorso	7

Modalità di ammissione

Valutazione dei titoli e prova orale tramite videoconferenza come previsto dall'art. 2 comma 5 del presente bando.

Il calendario delle selezioni, che si terranno indicativamente nel periodo che va dalla seconda metà di maggio alla seconda metà di giugno 2021, sarà reso noto il 29 aprile 2021 con successivo avviso sul sito web di Ateneo alla pagina: <http://www.unive.it/dottorati>> Accesso.

Lingue

È richiesta la conoscenza certificata della lingua inglese a livello almeno B2 - ai sensi del *Common European Framework of Reference for Languages (CEFR)* - al momento dell'immatricolazione, fatta salva la possibilità di acquisirla anche successivamente, ma comunque non oltre il 31 dicembre 2021, pena la decadenza dal Corso di dottorato (vedi art. 3, comma 6 del bando).

Titoli valutabili

Titoli obbligatori (come previsto dall'art. 5 del bando)

Titoli facoltativi

- Massimo due lettere di referenza da parte di docenti universitari, ricercatori o altri esperti del settore;
- Attività scientifica documentata;
- Pubblicazioni;
- Diplomi post-lauream;
- Organizzazione o partecipazione attiva a eventi scientifici divulgativi, attività di volontariato, partecipazione a comitati o progetti scientifici o non.

Criteri di valutazione della prova e dei titoli

La Commissione dispone di 100 punti da attribuire come segue:

- 60 di cui 20 per la proposta di ricerca, 7 per ciascuna delle due lettere di referenza e 26 per i titoli presentati (punteggio minimo per l'ammissione alla prova orale 40/60)
- 40 punti per la prova orale.

Punteggio minimo per l'idoneità: 70/100

Materie su cui verte l'esame

Il colloquio verterà principalmente: sulla proposta di ricerca presentata; sull'argomento affrontato nella tesi di laurea; eventuali ulteriori esperienze scientifiche del candidato. Ai candidati verranno inoltre chieste le motivazioni della scelta dell'argomento della proposta e come intende svilupparlo nella pratica.

Le domande rivolte a ciascun candidato sono intese ad accertare l'attitudine alla ricerca scientifica. Verrà inoltre valutata la competenza linguistica.

Criteri di valutazione: chiarezza, competenza e rigore metodologico di esposizione.

10 - DOTTORATO IN SCIENZE AMBIENTALI**CORSO TENUTO IN LINGUA INGLESE****Tematiche di ricerca**

Biologia; Ecologia; Chimica dell'ambiente; Processi ambientali e loro dinamica; Risanamento e tecnologie ambientali; Scienze della Terra; Gestione del territorio e delle sue risorse; Microbiologia; Biochimica e Biotecnologie ambientali; Fisica ambientale.

Requisiti richiesti per l'ammissione

- Laurea specialistica o magistrale;
- oppure Laurea dell'ordinamento previgente a quello introdotto con il D.M. 509/1999;
- oppure analogo titolo accademico conseguito all'estero.

Il titolo di accesso deve essere stato conseguito da non più di 10 anni dalla data di emanazione del bando.

Posti a concorso

Borse MUR/Ateneo di cui 1 cofinanziata dal Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica su fondi New Tech Aqua Horizon 2020 n. H74119001000006 (referente scientifico prof. Roberto Pastres), vincolata alla tematica: "Development of a coupled epidemiological-production model for aquaculture" 1 cofinanziata dal Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica su fondi EURAC Research e vincolata alla tematica: "Assessing climate change impacts on water resources: towards a systemic risk approach integrating water-energy-food nexus and ecosystems services from source to sea" 1 cofinanziata dal Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica su fondi Veritas Spa e vincolata alla tematica: "Studio e ottimizzazione del processo di biometanazione mediante conversione energetica di CO2 e H2 verde" 1, in attesa degli esiti del Bando Vinci 2021 - Università Italo Francese, vincolata alla tematica: "Studio del processo integrato di fermentazione anaerobica e microalghe, per la valorizzazione di scarti del settore vinicolo in bioenergia e biocarburanti". In caso di assegnazione del finanziamento relativo al Bando Vinci 2021 la borsa prevede come requisiti l'obbligo per il vincitore di svolgere il dottorato in co-tutela di tesi con l'Università di Montpellier, Francia e la conoscenza della lingua francese. <u>In caso di mancata assegnazione del finanziamento, la borsa verrà svincolata da questi requisiti.</u>	6
Altre Borse 1 finanziata da Fondazione Istituto Italiano di Tecnologia (IIT) – Center for Cultural Heritage Technology nell'ambito del progetto di ricerca "Environmental sciences and Machine Learning Methods for Cultural Heritage", vincolata alla tematica: "Landscape studies, environment and Artificial Intelligence". Il dottorando sarà coinvolto nel programma di ricerca del Center for Cultural Heritage Technology (CCHT) relativo al riconoscimento di siti archeologici ancora sepolti mediante lo sviluppo di strumenti di analisi automatica di immagini satellitari. Il dottorando dovrà sviluppare metodi di Machine Learning e di Computer Vision per l'individuazione delle variazioni sulla vegetazione o sui suoli che ricoprono i siti archeologici, rendendoli invisibili da terra. La ricerca verrà svolta nei locali del CCHT in stretta collaborazione con gli esperti di Cultural Heritage, Machine Learning and Conservation Science che operano nel Centro. 1 finanziata da Viveracqua SCARL vincolata alla tematica: "Rischio di contaminazione e Piani di sicurezza dell'acqua in Veneto"	2
Totale posti a concorso	8

Modalità di ammissione

Valutazione dei titoli e prova orale tramite videoconferenza come previsto dall'art. 2 comma 5 del presente bando.

Il calendario delle selezioni, che si terranno indicativamente nel periodo che va dalla seconda metà di maggio alla seconda metà di giugno 2021, sarà reso noto il 29 aprile 2021 con successivo avviso sul sito web di Ateneo alla pagina: <http://www.unive.it/dottorati>> Accesso.

Lingue

È richiesta la conoscenza certificata della lingua inglese a livello almeno B2 - ai sensi del *Common European Framework of Reference for Languages (CEFR)* - al momento dell'immatricolazione, fatta salva la possibilità di acquisirla anche successivamente, ma comunque non oltre il 31 dicembre 2021, pena la decadenza dal Corso di dottorato (vedi art. 3, comma 6 del bando).

Titoli valutabili

Titoli obbligatori (come previsto dall'art. 5 del bando)

Titoli facoltativi

- Massimo due lettere di referenza da parte di docenti universitari, ricercatori o altri esperti del settore;

- Attività scientifica;
- Pubblicazioni scientifiche;
- Diplomi post-laurea.

Criteri di valutazione della prova e dei titoli

La Commissione dispone di 100 punti da attribuire come segue:

- 70 punti per i titoli di cui 42 per la proposta di ricerca e 5 per ciascuna delle lettere di referenza (punteggio minimo per l'ammissione alla prova orale 50/70).
- 30 punti per la prova orale.

Punteggio minimo per l'idoneità: 60/100.

Materie su cui verte l'esame

La prova orale verterà su discipline inerenti alla proposta di ricerca e potrà includere una discussione dei titoli presentati dal candidato.

11 - DOTTORATO IN SCIENZE DELL'ANTICHITÀ

DOTTORATO IN CONVENZIONE CON L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE E CON L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI UDINE

CORSO TENUTO IN LINGUA ITALIANA

Tematiche di ricerca

Letterature e filologie del mondo classico (Lingua e letteratura greca; Lingua e letteratura latina; Filologia classica; Papirologia; Paleografia greca e latina; Letteratura cristiana antica; Letteratura latina medievale); Archeologia (Archeologia preistorica e protostorica; Archeologia e Storia dell'Arte del Vicino Oriente Antico; Egittologia; Archeologia fenicio-punica; Anatolistica; Archeologia classica; Etruscologia e archeologia italica; Topografia antica; Archeologia Cristiana e Medievale); Storia antica (Storia ed epigrafia greca; Storia romana ed epigrafia latina; Storia del Vicino Oriente antico; Assiriologia; Numismatica; Storia della storiografia antica). Tematiche interdisciplinari: Linguistica; Storia della filosofia antica; Storia della filosofia medievale; Tradizione e ricezione dell'antico; Storia delle religioni del Mediterraneo antico; Informatica per le discipline umanistiche.

Requisiti richiesti per l'ammissione

- Laurea specialistica in una delle seguenti classi: 2/S Archeologia; 5/S Archivistica e biblioteconomia; 11/S Conservazione dei beni scientifici e della civiltà industriale; 12/S Conservazione e restauro del patrimonio storico-artistico; 15/S Filologia e letterature dell'antichità; 16/S Filologia moderna; 17/S Filosofia e storia della scienza; 18/S Filosofia teoretica, morale, politica ed estetica; 24/S Informatica per le discipline umanistiche; 40/S Lingua e cultura italiana; 41/S Lingue e letterature afroasiatiche; 44/S Linguistica; 72/S Scienze delle religioni; 83/S Scienze economiche per l'ambiente e la cultura; 93/S Storia antica; 94/S Storia contemporanea; 95/S Storia dell'arte; 96/S Storia della filosofia; 97/S Storia medievale; 98/S Storia moderna;
- oppure Laurea magistrale in una delle seguenti classi: LM-2 Archeologia; LM-5 Archivistica e biblioteconomia; LM-11 Conservazione e restauro dei beni culturali; LM-14 Filologia moderna; LM-15 Filologia, letterature e storia dell'antichità; LM-36 Lingue e letterature dell'Africa e dell'Asia; LM-39 Linguistica; LM-43 Metodologie informatiche per le discipline umanistiche; LM-64 Scienze delle religioni; LM-76 Scienze economiche per l'ambiente e la cultura; LM-78 Scienze filosofiche; LM-84 Scienze storiche; LM-89 Storia dell'arte; LMR/02 Conservazione e restauro dei beni culturali;
- oppure Laurea dell'ordinamento previgente a quello introdotto con il D.M. 509/1999, equiparata ai sensi del D.M. 9 luglio 2009;
- oppure analogo titolo accademico conseguito all'estero.

Il titolo di accesso deve essere conseguito da non più di 10 anni dalla data di emanazione del bando.

Posti a concorso

Borse MUR/Ateneo	
3 finanziate dall'Università Ca' Foscari Venezia	
3 finanziate dall'Università degli Studi di Trieste	
3 finanziate dall'Università degli Studi di Udine	
Totale posti a concorso	9

Modalità di ammissione

Valutazione dei titoli e prova orale tramite videoconferenza come previsto dall'art. 2 comma 5 del presente bando.

Il calendario delle selezioni, che si terranno indicativamente nel periodo che va dalla seconda metà di maggio alla seconda metà di giugno 2021, sarà reso noto il 29 aprile 2021 con successivo avviso sul sito web di Ateneo alla pagina: <http://www.unive.it/dottorati>> Accesso.

Lingue

È richiesta la conoscenza certificata della lingua inglese a livello almeno B2 - ai sensi del *Common European Framework of Reference for Languages (CEFR)* - al momento dell'immatricolazione, fatta salva la possibilità di acquisirla anche successivamente, ma comunque non oltre il 31 dicembre 2021, pena la decadenza dal Corso di dottorato (vedi art. 3, comma 6 del bando).

Il candidato dovrà dichiarare in fase di compilazione della domanda la conoscenza di una seconda lingua (oltre all'inglese) a scelta fra: francese, tedesco, spagnolo, greco moderno. La conoscenza di tale lingua verrà accertata durante la prova orale. La lingua del Paese di origine non è valutabile.

L'italiano è la lingua ufficiale del Corso di dottorato e pertanto la conoscenza di tale lingua è prerequisite per la partecipazione alle attività didattiche.

Titoli valutabili

Titoli obbligatori (come previsto dall'art. 5 del bando)

Titoli facoltativi

- Massimo due lettere di referenza da parte di docenti universitari, ricercatori o altri esperti del settore;
- Pubblicazioni scientifiche;
- Diplomi di perfezionamento e specializzazione, di Master, SSIS;
- Attività scientifiche quali: partecipazione e conduzione di scavi archeologici, conduzioni di laboratorio; collaborazioni scientifiche ed editoriali; collaborazioni con Musei e Soprintendenze; contributi a convegni e seminari;

- Esperienze didattiche extracurricolari;
- Esperienze d'insegnamento nelle scuole superiori o in istituzioni universitarie;
- Tirocini e stage extracurricolari;
- Diplomi di lingue straniere.

Criteri di valutazione della prova e dei titoli

La Commissione dispone di 100 punti da attribuire come segue:

- 50 punti per i titoli di cui 40 per la proposta di ricerca e 2 per ciascuna delle lettere di referenza (punteggio minimo per l'ammissione alla prova orale 30/50).
- 50 punti per la prova orale.

Punteggio minimo per l'idoneità: 60/100.

Materie su cui verte l'esame

Nell'ambito della prova orale sono previste la discussione della proposta di ricerca, anche in relazione alla sua congruità con le tematiche scientifiche del Dottorato; si saggeranno inoltre le competenze dei candidati tramite una prova di traduzione e commento di un breve testo (in greco o in latino, a scelta del candidato) per l'indirizzo filologico, ovvero in una breve esposizione su un tema di carattere storico o archeologico (per i rispettivi indirizzi); verranno inoltre esaminate le precedenti esperienze di studio e ricerca del candidato ed accertate le sue conoscenze linguistiche e culturali.

La prova orale per gli studenti stranieri potrà essere sostenuta in lingua inglese.

12 - DOTTORATO IN SCIENZE POLARI

DOTTORATO IN CONVENZIONE CON CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE - CNR E IN PARTNERSHIP CON UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

CORSO DI DURATA QUADRIENNALE, TENUTO IN LINGUA INGLESE

Tematiche di ricerca

Le tematiche del Corso di dottorato in Scienze polari sono orientate su temi legati ai cambiamenti ambientali e climatici recenti e passati delle regioni polari e delle aree glaciali dei siti di alta quota / bassa latitudine. Lo stato dell'arte delle conoscenze scientifiche sarà messo a disposizione degli studenti per costruire una solida comprensione scientifica dei processi che regolano i cambiamenti climatici che si verificano nelle regioni polari, con un approccio interdisciplinare. Più in dettaglio verranno trattati i seguenti argomenti:

- Climate Dynamics
- Atmospheric Dynamics
- Glaciology
- Ice core sciences
- Ice sheet Modeling
- Polar Biology
- Polar Oceanography
- Paleoclimate
- Paleoceanography
- Polar Climate
- Remote Sensing
- Polar Geography and Geopolitics
- Spectral Methods for Climatic Time Series
- Data mining

Requisiti richiesti per l'ammissione

- Laurea specialistica o magistrale;
- oppure Laurea dell'ordinamento previgente a quello introdotto con il D.M. 509/1999;
- oppure analogo titolo accademico conseguito all'estero.

Il titolo di accesso deve essere conseguito da non più di 10 anni dalla data di emanazione del bando.

Posti a concorso

Borse MUR/Ateneo	1
Altre Borse 4 finanziate dal Consiglio Nazionale delle Ricerche – CNR di cui 2 su temi di ricerca inerenti al Programma Nazionale di Ricerche in Antartide (PNRA) ed 1 su temi di ricerca riguardanti il Programma di Ricerche in Artico (PRA) 1 finanziata dall'Università degli Studi di Milano-Bicocca 1 finanziata dall'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia - INGV	6
Totale posti a concorso	7

Modalità di ammissione

Valutazione dei titoli e prova orale tramite videoconferenza come previsto dall'art. 2 comma 5 del presente bando.

L'esame di ammissione verrà sostenuto in lingua inglese.

Il calendario delle selezioni, che si terranno indicativamente nel periodo che va dalla seconda metà di maggio alla seconda metà di giugno 2021, sarà reso noto il 29 aprile 2021 con successivo avviso sul sito web di Ateneo alla pagina: <http://www.unive.it/dottorati>> Accesso.

Lingue

È richiesta la conoscenza certificata della lingua inglese a livello almeno B2 - ai sensi del *Common European Framework of Reference for Languages (CEFR)* - al momento dell'immatricolazione, fatta salva la possibilità di acquisirla anche successivamente, ma comunque non oltre il 31 dicembre 2021, pena l'esclusione dal corso di Dottorato di ricerca (vedi art. 3, comma 6 del bando).

Titoli valutabili

Titoli obbligatori (come previsto dall'art. 5 del bando)

Titoli facoltativi

- Massimo due lettere di referenza da parte di docenti universitari, ricercatori o altri esperti del settore;
- Master o altri corsi di specializzazione, incluso titolo della tesi ed un abstract in inglese;

- Pubblicazioni scientifiche con abstract in inglese;
- Esperienze di ricerca presso università o istituti di ricerca.

Criteri di valutazione della prova e dei titoli

La Commissione dispone di 100 punti da attribuire come segue:

- 70 punti per i titoli di cui 42 per la proposta di ricerca e 5 per ciascuna delle lettere di referenza (punteggio minimo per l'ammissione alla prova orale su titoli + proposta di ricerca: 50/70).
- 30 punti per la prova orale.

Punteggio minimo per l'idoneità: 65/100.

Materie su cui verte l'esame

La prova orale, in lingua inglese, riguarderà la discussione della proposta di ricerca e delle motivazioni del candidato, ma sarà anche mirata all'accertamento delle competenze acquisite in materie necessarie per l'analisi quantitativa e la modellistica, come matematica e statistica. La prova orale sarà volta ad accertare inoltre le competenze nelle materie propedeutiche al Dottorato, le motivazioni del candidato e una adeguata capacità di esprimersi in inglese.

Altre indicazioni

Nel corso del secondo o terzo anno di studi, tutti i candidati ammessi dovranno svolgere un periodo di perfezionamento all'estero presso una sede universitaria o di ricerca.

13 - DOTTORATO IN STORIA DELLE ARTI

DOTTORATO INTERNAZIONALE CON LA STATE INSTITUTE FOR ART STUDIES OF THE MINISTRY OF CULTURE OF THE RUSSIAN FEDERATION, FEDERAZIONE RUSSA

CORSO TENUTO IN LINGUA ITALIANA

Tematiche di ricerca

Analisi e storia dei manufatti architettonici e del loro contesto urbano, con particolare attenzione alle vicende economiche, costruttive e di configurazione, oltre che agli usi cui essi sono destinati; Il sistema delle arti, del collezionismo, delle esposizioni e della museologia in età medievale, moderna e contemporanea; Il patrimonio storico-culturale e ambientale nei suoi aspetti documentari, iconografici e multimediali, l'analisi dei materiali e dei manufatti; Analisi e storia degli artefatti musicali, teatrali, cinematografici; Applicazioni multimediali per la valorizzazione del patrimonio artistico di un territorio; Il sistema contemporaneo dell'opera artistica e performativa e le trasformazioni di pratiche, esposizione e fruizione degli artefatti.

Requisiti richiesti per l'ammissione

- Laurea specialistica o magistrale;
- oppure Laurea dell'ordinamento previgente a quello introdotto con il D.M. 509/1999;
- oppure titolo accademico di secondo livello rilasciato dalle Istituzioni facenti parte del comparto AFAM (Alta Formazione Artistica e Musicale);
- oppure analogo titolo accademico conseguito all'estero.

Il percorso di studi deve essere inerente a materie storico-artistiche, alla storia dello spettacolo, del cinema e della multimedialità, alle discipline musicologiche, storico-architettoniche, storico-urbanistiche, storico-economiche, storiche, geografico-ambientali.

Posti a concorso

Borse MUR/Ateneo di cui 1 vincolata alla tematica "Il ruolo dell'ornamento nell'arte russa e nel dibattito storico artistico dalla seconda metà del XIX secolo all'Avanguardia" nell'ambito del Dottorato Internazionale con la State Institute for Art Studies of the Ministry of Culture of the Russian Federation (Federazione Russa), con l'obbligo per il vincitore di svolgere un periodo di mobilità presso l'Università partner (di una durata compresa tra i 6 e i 18 mesi) 1 cofinanziata dal Dipartimento di Filosofia e Beni Culturali	4
Altre Borse 2 finanziate dal progetto ERC Orient Institut Beirut, Max Weber Foundation, Bonn (ERC 850760 LAWHA Lebanon's Art World at Home and Abroad, CUP H79C20000810006, PI Prof.ssa Nadia Von Maltzhan) e vincolate alle seguenti tematiche: 1) Artists of Armenian origin in Lebanon's Art World (costituisce titolo preferenziale la conoscenza della lingua armena) 2) Women artists in Lebanon's Art World Per entrambe le borse è richiesta la conoscenza obbligatoria della lingua araba ad un livello che consenta lo svolgimento della ricerca. Costituisce titolo preferenziale la conoscenza della lingua francese.	2
Totale posti a concorso	6

Modalità di ammissione

Valutazione dei titoli e prova orale tramite videoconferenza come previsto dall'art. 2 comma 5 del presente bando.

Al fine della valutazione delle proposte di ricerca presentate, la Commissione potrà avvalersi di esperti qualificati interni o esterni al Collegio dei docenti del Dottorato.

Il calendario delle selezioni, che si terranno indicativamente nel periodo che va dalla seconda metà di maggio alla seconda metà di giugno 2021, sarà reso noto il 29 aprile 2021 con successivo avviso sul sito web di Ateneo alla pagina: <http://www.unive.it/dottorati>> Accesso.

Lingue

È richiesta la conoscenza certificata della lingua inglese a livello almeno B2 - ai sensi del *Common European Framework of Reference for Languages (CEFR)* - al momento dell'immatricolazione, fatta salva la possibilità di acquisirla anche successivamente, ma comunque non oltre il 31 dicembre 2021, pena la decadenza dal Corso di dottorato (vedi art. 3, comma 6 del bando).

Il Corso di dottorato è svolto prevalentemente in lingua italiana e prevede anche insegnamenti in lingua inglese. Ai candidati di madre lingua diversa dall'italiano è richiesta la conoscenza base della lingua italiana.

Titoli valutabili

Titoli obbligatori (come previsto dall'art. 5 del bando)

Titoli facoltativi:

- Massimo due lettere di referenza da parte di docenti universitari, ricercatori o altri esperti del settore;
- Master o altri corsi di specializzazione;
- Pubblicazioni scientifiche, inclusi working paper;
- Esperienze di ricerca presso università o istituti di ricerca;
- Premi e attestati;
- Altri titoli pertinenti.

I titoli devono essere pertinenti alle tematiche di ricerca del Dottorato.

Criteri di valutazione della prova e dei titoli

La Commissione dispone di 100 punti da attribuire come segue:

- 70 punti per i titoli di cui 45 per la proposta di ricerca e 5 per ciascuna delle lettere di referenza (punteggio minimo per l'ammissione alla prova orale 50/70).
- 30 punti per la prova orale.

Punteggio minimo per l'idoneità: 70/100.

Materie su cui verte l'esame

La prova orale verterà principalmente sulla proposta di ricerca presentata (ed eventualmente sull'argomento affrontato nella tesi di laurea), su eventuali ulteriori esperienze scientifiche del candidato. Ai candidati verranno inoltre richieste le motivazioni della scelta dell'argomento della proposta di ricerca e come intendano svilupparlo. Le domande rivolte a ciascun candidato sono intese ad accertare l'attitudine alla ricerca scientifica. Verrà inoltre valutata la competenza linguistica.

14 - DOTTORATO IN STUDI SULL'ASIA E SULL'AFRICA**DOTTORATO INTERNAZIONALE CON UNIVERSITÄT HEIDELBERG, GERMANIA****CORSO TENUTO IN LINGUA INGLESE E NELLE LINGUE OGGETTO DI STUDIO****Tematiche di ricerca**

Le proposte formative e di ricerca del Dottorato riguardano: a) tematiche transculturali; b) lo studio della "World philology" e si declinano come segue:

(a) Proposte su scienze umane e sociali che trattino i collegamenti nell'area nord-africana ed eurasiatica con un approccio transculturale (diacronia o sincronia) trascendendo i limiti imposti dai confini nazionali e dalle istituzioni che li riproducono. Gli obiettivi di ricerca possono trattare argomenti come visioni alternative di coesione e *governance* transnazionale, cooperazioni multinazionali e il loro impatto sulle identità collettive, i contatti e la comunicazione transculturali, l'impegno sociale, le narrative e le rappresentazioni, i mutevoli sensi dell'estetica, e come queste attività e atteggiamenti sfidano, scardinano o alterano le istituzioni, gli atteggiamenti e le pratiche esistenti.

(b) Proposte di ricerca che rientrino nell'ambito di studio della "World Philology", intesa come disciplina che indaga le filologie sviluppate dalle culture più disparate in diverse epoche, nella consapevolezza che lo studio critico dei testi non è stato un'invenzione esclusiva dell'Europa moderna o dell'Alessandria ellenistica. La riflessione sullo statuto e la costituzione dei testi, così come la precisazione delle loro caratteristiche linguistiche, è infatti un fenomeno largamente trasversale, che travalica l'arbitrio dei confini spazio-temporali. Le proposte di ricerca dottorale rivolte a questo indirizzo possono dunque riguardare sia la specificità delle riflessioni e delle pratiche filologiche sviluppate all'interno di una singola tradizione culturale, sia l'analisi delle analogie e delle differenze morfologiche rilevabili dalla comparazione tra pratiche filologiche in uso presso tradizioni culturali differenti. Possono anche essere presi in esame, come oggetto di ricerca, i contatti storici tracciabili che legano le pratiche filologiche prodotte da tradizioni culturali differenti. Oltre allo studio delle metodologie e dei risultati dei diversi approcci filologici, si invitano i proponenti dei progetti di ricerca a dare particolare rilievo allo studio storico e sociologico degli attori istituzionali e individuali delle pratiche filologiche analizzate, così come alla connessione epistemologica tra le pratiche filologiche e il sistema dei saperi in vigore in seno alle culture di riferimento.

Lingue di riferimento: arabo, aramaico, armeno, azeri, cinese, coreano, ebraico, georgiano, hindi, giapponese, mongolo, persiano, sanscrito, thailandese, tibetano, turco, vietnamita. Altre lingue di interesse: neogreco, russo, urdu.

Requisiti richiesti per l'ammissione

- Laurea specialistica/magistrale in una delle seguenti classi: 1/S Antropologia culturale ed etnologia; 2/S Archeologia; 13/S Editoria, comunicazione multimediale e giornalismo; 15/S Filologia e letterature dell'antichità; 16/S Filologia moderna; 17/S Filosofia e storia della scienza; 18/S Filosofia teoretica, morale, politica ed estetica; 22/S Giurisprudenza; 39/S Interpretariato di conferenza; 40/S Lingua e cultura italiana; 41/S Lingue e letterature afroasiatiche; 42/S Lingue e letterature moderne euroamericane; 43/S Lingue straniere per la comunicazione internazionale; 44/S Linguistica; 49/S Metodi per la ricerca empirica nelle scienze sociali; 55/S Progettazione e gestione dei sistemi turistici; 60/S Relazioni internazionali; 70/S Scienze della politica; 72/S Scienze delle religioni; 83/S Scienze economiche per l'ambiente e la cultura; 88/S Scienze per la cooperazione allo sviluppo; 89/S Sociologia; 93/S Storia antica; 94/S Storia contemporanea; 95/S Storia dell'arte; 96/S Storia della filosofia; 97/S Storia medievale; 98/S Storia moderna; 102/S Teoria e tecniche della normazione e dell'informazione giuridica; 104/S Traduzione letteraria e tecnico-scientifica;
- LM-1 Antropologia culturale ed etnologia; LM-2 Archeologia; LM-14 Filologia moderna; LM-15 Filologia, letterature e storia dell'antichità; LM-19 Editoria e Sistemi Informativi; 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-49 Progettazione e gestione dei sistemi turistici; LM-52 Relazioni internazionali; LM-62 Scienza della politica; LM-64 Scienze delle religioni; LM-76 Scienze economiche per l'ambiente e la cultura; LM-78 Scienze filosofiche; LM-81 Scienze per la cooperazione allo sviluppo; LM-84 Scienze storiche; LM-88 Sociologia e ricerca sociale; LM-89 Storia dell'arte; LM-94 Traduzione Specialistica e Interpretariato; LMG/01 Giurisprudenza.
- oppure Laurea dell'ordinamento previgente a quello introdotto con il D.M. 509/1999, equiparata ai sensi del D.M. 9 luglio 2009;
- oppure analogo titolo accademico conseguito all'estero.
- Conoscenza approfondita di almeno una tra le lingue indicate tra le tematiche di ricerca comprovata dal *curriculum vitae et studiorum* e comunque verificata dalla Commissione in sede di riunione preliminare.

Posti a concorso

Borse MUR/Ateneo di cui 1 su tematica di ricerca interdisciplinare (come ad esempio Global Studies, o contesti storici, religiosi, artistici, archeologici, letterari, linguistici, sociologici, antropologici, filosofici ecc. relativi a una o più lingue tra quelle indicate nell'elenco sottostante). 2 vincolate alla tematica "World Philology". <u>In caso di mancanza o rinuncia di candidati idonei le borse verranno svincolate dalla tematica.</u> 1 cofinanziata dal Dipartimento di Studi sull'Asia e sull'Africa Mediterranea finalizzata alla realizzazione del Progetto "Dipartimenti universitari di Eccellenza" (Legge 11 dicembre 2016, n. 232) e vincolata alla tematica di ricerca "Comparative Labor and Gender History: Modern Korea and Europe" nell'ambito progetto "East and West in Korean Studies". <u>In caso di mancanza o rinuncia di candidati idonei la borsa verrà svincolata dalla tematica.</u>	4
Altre Borse 2 borse finanziate dal Dipartimento di Studi sull'Asia e sull'Africa Mediterranea sul "Fondo per il finanziamento dei Dipartimenti universitari di Eccellenza" (Legge 11 dicembre 2016, n. 232) nell'ambito del Dottorato Internazionale con la Heidelberg Universität (Germania), con l'obbligo per il vincitore di svolgere un periodo di	4

<p>mobilità presso l'Università partner di almeno 12 mesi. Le borse sono volte a finanziare primariamente proposte relative a: "Afro-Eurasian connectivity (e.g. Belt and Road; Silk Road; Cities as Independent Socio-cultural Systems) in a contemporary or diachronic perspective".</p> <p>2 borse nel contesto del progetto europeo ERC-StG EJCM "Early Jewish and Christian Magical Traditions in Comparison and Contact" (CUP H74I19001590006 e PI prof. Joseph Sanzo) e vincolate alla tematica: "Early Jewish and Christian Magical Traditions". È inoltre richiesta la conoscenza di una delle seguenti lingue: greco, copto, ebraico, aramaico/siriaco.</p>	
<p>Posti riservati a borsisti di Stati esteri</p> <p>3 posti riservati a borsisti del China Scholarship Council – CSC</p>	3
<p>Totale posti a concorso</p>	11

Modalità di ammissione

Valutazione dei titoli e prova orale tramite videoconferenza come previsto dall'art. 2 comma 5 del presente bando.

I candidati possono sostenere la prova orale in una lingua a scelta tra: italiano, inglese, francese o spagnolo.

Il calendario delle selezioni, che si terranno indicativamente nel periodo che va dalla seconda metà di maggio alla seconda metà di giugno 2021, sarà reso noto il 29 aprile 2021 con successivo avviso sul sito web di Ateneo alla pagina: <http://www.unive.it/dottorati>> Accesso.

Lingue

È richiesta la conoscenza certificata della lingua inglese a livello almeno B2 - ai sensi del *Common European Framework of Reference for Languages (CEFR)* - al momento dell'immatricolazione, fatta salva la possibilità di acquisirla anche successivamente, ma comunque non oltre il 31 dicembre 2021, pena la decadenza dal Corso di dottorato (vedi art. 3, comma 6 del bando).

Il candidato dovrà dichiarare in fase di compilazione della domanda la conoscenza di una delle seguenti lingue (antica o moderna): arabo, aramaico, armeno, azeri, cinese, coreano, ebraico, georgiano, giapponese, hindi, mongolo, neogreco, persiano, russo, sanscrito, thailandese, tibetano, turco, urdu e vietnamita.

Titoli valutabili

Titoli obbligatori (come previsto dall'art. 5 del bando)

Titoli facoltativi

- Massimo due lettere di referenza da parte di docenti universitari, ricercatori o altri esperti del settore;
- Pubblicazioni scientifiche;
- Altre lauree e titoli accademici conseguiti in Italia o all'estero (master, scuole di specializzazione, corsi di perfezionamento, dottorati);
- Borse di studio e assegni di ricerca.

Criteri di valutazione della prova e dei titoli

La Commissione dispone di 100 punti da attribuire come segue:

- 50 punti per i titoli di cui 40 per la proposta di ricerca e 2 per ciascuna delle lettere di referenza (punteggio minimo per l'ammissione alla prova orale [proposta di ricerca + titoli] 35/50, di cui 30 relativi alla proposta di ricerca).
- 50 punti per la prova orale.

Punteggio minimo per l'idoneità: 60/100.

Materie su cui verte l'esame

La prova orale prevede una discussione sull'area d'interesse del candidato, sulla sua proposta di ricerca e sulla produzione scientifica presentata, assieme a una verifica delle competenze argomentative; è prevista anche la verifica della conoscenza della lingua di ricerca prescelta dal candidato.