

Amministrazione centrale

Area Ricerca e Trasferimento Tecnologico Settore Dottorati, Assegni e Borse di Ricerca

D.R. Rep. n. 791/2021 - Prot. n. 81262 Allegati 1

del 14/07/2021

Anno 2021 Tit. III Cl. 6 Fasc. 3

CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI E ESAMI, PER L'AMMISSIONE AI CORSI DI DOTTORATO DI RICERCA XXXVII CICLO ANNO ACCADEMICO 2021/2022

IL RETTORE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA

- VISTA la legge 9 maggio 1989 n. 168, riguardante l'istituzione del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica;
- VISTA la legge 13 agosto 1984 n. 476, recante norme in materia di borse di studio universitarie;
- VISTA la legge 30 novembre 1989 n. 398, recante norme in materia di borse di studio universitarie;
- VISTO l'art. 4 della legge 3 luglio 1998 n. 210, che prevede che le Università, con proprio regolamento, disciplinino l'istituzione dei corsi di dottorato e ss. mm. ii;
- VISTO l'art. 19 della legge 30 dicembre 2010 n. 240;
- VISTO il D.P.C.M. del 9 aprile 2001 "Disposizioni per l'uniformità del trattamento sul diritto agli studi universitari" ai sensi dell'art. 4 della legge 2 dicembre 1991 n. 390;
- VISTO il decreto legislativo 29 marzo 2012 n. 68;
- VISTA la legge n. 232 del 11 dicembre 2016 ed in particolare il comma 262 che stabilisce che "Gli studenti dei corsi di dottorato di ricerca che non sono beneficiari di borsa di studio sono esonerati dal pagamento delle tasse o contributi a favore dell'università";
- VISTO il D.M. n. 45 dell'8 febbraio 2013 "Regolamento recante modalità di accreditamento delle sedi e dei corsi di dottorato e criteri per la istituzione dei corsi di dottorato da parte degli enti accreditati";
- VISTO il D.M. n. 40 del 25 gennaio 2018 che ha rideterminato l'importo annuo lordo delle borse di studio per Dottorato di Ricerca;
- VISTI i DD. MM. 509/1999 e 270/2004 recanti norme concernenti l'autonomia didattica degli Atenei;
- VISTE le norme vigenti per l'accesso degli studenti stranieri ai corsi universitari, pubblicate sul sito internet del MUR;
- VISTO il Regolamento dei corsi di Dottorato di Ricerca dell'Università degli Studi dell'Aquila, riformulato con D.R. n. 1009/2013 del 05/07/2013 e ss. mm. ii;
- VISTO il Codice Etico e di Comportamento dell'Università degli Studi dell'Aquila emanato con D.R. n. 734/2020 del 27/07/2020;
- VISTA la delibera del Senato Accademico della seduta del 23 marzo 2021;
- VISTA la delibera del Consiglio di Amministrazione della seduta del 24/03/2021;
- PRESO ATTO dell'accreditamento dei corsi di Dottorato di Ricerca da parte del MUR;

DECRETA ART. 1 Istituzione e attivazione

È istituito ed attivato, per l'anno accademico 2021/2022, il XXXVII ciclo dei Dottorati di Ricerca con sede amministrativa presso l'Università degli Studi dell'Aquila.

La durata dei corsi di dottorato è di tre anni, con inizio fissato al 1º novembre 2021.



Amministrazione centrale

Area Ricerca e Trasferimento Tecnologico Settore Dottorati, Assegni e Borse di Ricerca

ART. 2 Copertura dei posti

Sono indetti pubblici concorsi, per titoli e esami, per l'ammissione ai corsi di Dottorato di Ricerca, che si elencano di seguito con l'indicazione del numero dei posti messi a concorso, del numero delle borse di studio disponibili, dei curricula, della struttura di afferenza, del coordinatore, dei requisiti di ammissione, dell'elenco dei titoli da allegare, del calendario delle prove e dei criteri di valutazione.

Dottorato di Ricerca in INGEGNERIA CIVILE, EDILE-ARCHITETTURA, AMBIENTALE	
Posti	5
di cui	
con borsa	4
senza borsa	1
Finanziamento Borse di studio	n. 4 Borse Università dell'Aquila
Durata del corso	3 anni
Curricula	a) Ingegneria Civile e Ambientale
	b) Ingegneria Edile-Architettura
Struttura di riferimento	Dipartimento di Ingegneria civile, edile-architettura e ambientale
Sito Web del Corso	http://diceaa.univaq.it/phdiceaa/
Coordinatore	Prof. Marcello Di Risio marcello.dirisio@univaq.it
Requisiti di ammissione	Tutte le lauree: vecchio ordinamento o laurea Magistrale/Specialistica o analogo titolo accademico conseguito anche all'estero e dichiarato equipollente o riconosciuto equivalente ai suddetti titoli accademici. Possono presentare domanda i laureandi che conseguiranno il titolo idoneo all'accesso al dottorato entro il 31/10/2021.
Modalità di ammissione	Valutazione dei titoli, prova scritta e prova orale.
Materie su cui verte l'esame	Le materie faranno riferimento a quelle caratteristiche dei percorsi formativi tipici dell'ingegneria civile, edile-architettura e ambientale. Curriculum a): Ingegneria Civile e Ambientale: Geologia applicata (Engineering Geology); Costruzioni idrauliche e marittime e Idrologia (Hydraulic Structures, Maritime Engineering and Hydrology); Trasporti (Transportation); Topografia e cartografia (Surveying and Mapping); Geotecnica (Geotechnics); Scienza delle costruzioni (Structural mechanics); Tecnica delle costruzioni (Structural engineering)
	Curriculum b): Ingegneria Edile–Architettura:
	Architettura tecnica (Architectural Engineering); Composizione architettonica e urbana (Architectural and Urban Design); Disegno (Representation of Architecture); Storia dell'architettura (History of Architecture); Tecnica e Pianificazione Urbanistica (Urban and Regional Planning)
Modalità di presentazione domande e titoli	La domanda va presentata esclusivamente con procedura on-line disponibile al seguente indirizzo: https://pica.cineca.it/univaq/dott37/ .
	I titoli vanno allegati in formato pdf.
	L'inoltro della domanda e dei titoli all'Università avviene automaticamente con la chiusura definitiva della procedura on-line. Pertanto, non dovrà essere effettuata alcuna consegna o spedizione del materiale cartaceo agli Uffici.
Titoli da allegare	 Curriculum vitae; Per i laureati presso Ateneo italiano: autocertificazione del titolo di laurea triennale con voto finale ed elenco degli esami sostenuti con indicazione del voto; autocertificazione del titolo di laurea magistrale/specialistica/vecchio ordinamento con voto finale ed elenco degli esami sostenuti con indicazione del voto.



	 Per i laureandi iscritti ad un corso di laurea magistrale presso Ateneo italiano: autocertificazione del titolo di laurea triennale con voto finale ed elenco degli esami sostenuti con indicazione del voto; autocertificazione degli esami superati con indicazione del voto nel corso di laurea magistrale; Per i laureati e laureandi presso Atenei esteri si rimanda al successivo art. 4 del Bando; Sintesi della tesi prodotta in formato A3 e contenuta in massimo 10 fogli compilati a fronte di cui almeno tre scritti e i rimanenti in tavole scritto/grafiche, se la tesi è a carattere progettuale; Progetto di ricerca che si propone svolgere nell'ambito del dottorato sintetizzato in un documento scritto di non oltre tremila parole; Pubblicazioni; Eventuali ulteriori titoli ritenuti utili per la valutazione.
Lingua/e	Accertamento della conoscenza della lingua straniera Durante la prova orale verrà accertata la conoscenza della lingua Inglese Esame di ammissione Le prove potranno essere sostenute in lingua Italiana o Inglese
Date delle prove	 Valutazione titoli: 07 settembre 2021 presso il Dipartimento di Ingegneria civile, edilearchitettura e ambientale – Sede di Monteluco di Roio – Aula B0.12 Prova scritta: 08 settembre 2021 ore 10:00 presso il Dipartimento di Ingegneria civile, edilearchitettura e ambientale – Sede di Monteluco di Roio – Aula B0.12 Prova orale: 10 settembre 2021 ore 10:00 presso il Dipartimento di Ingegneria civile, edilearchitettura e ambientale – Sede di Monteluco di Roio – Aula B0.12
Criteri di valutazione	Le prove di valutazione consistono di tre fasi: valutazione titoli, prova scritta, prova orale con accertamento della conoscenza della lingua inglese. Il giudizio è espresso attraverso l'attribuzione di un punteggio complessivo in centesimi, ripartito come segue: 1. Valutazione titoli: il punteggio massimo è di 30 punti. La valutazione prevede l'esame dei titoli allegati alla domanda da ciascuna/ciascun candidata/o e l'attribuzione ad essi di un punteggio di massimo 30 punti. La ripartizione del punteggio è la seguente: a. Voto di laurea o valutazione dei voti conseguiti nel corso degli studi universitari (nel caso di candidati laureandi) fino a 15 punti così ripartito: • Nel caso di laurea magistrale a ciclo unico già conseguita: fino a 10 punti per il voto di laurea (es: laureati: punti 0 per il 100 e un punto da 101 in poi; 110 e lode vale 10 punti). • Nel caso di laurea magistrale a ciclo unico non conseguita: fino a 10 punti per la media ponderata dei voti ottenuti per il superamento degli esami (es: non laureati: punti 0 per il 100 e un punto da 101 in poi). • Nel caso di laurea magistrale già conseguita: fino a 10 punti attribuiti in base alla media pesata del voto di laurea di primo livello (peso 3) e secondo livello (peso 2). • Nel caso di laurea magistrale non conseguita: fino a 10 punti attribuiti in base alla media pesata del voto di laurea di primo livello (peso 3) e della media ponderata dei voti ottenuti per il superamento degli esami della laurea magistrale (peso 2). • Per tutti i casi: fino a 5 punti per la carriera valutata sui tempi di conseguimento del titolo (es: 5 punti per chi si laurea in cinque anni, 4 per chi si laurea in sei, ecc. fino a 0 punti). b. Sintesi della tesi: max 2 punti • progetto di ricerca: max 6 punti • progetto di ricerca: max 6 punti • pubblicazioni: max 4 punti c. Eventuali altri titoli: punteggio massimo 3 punti. 2. Prova scritta: il punteggio massimo è di 55 punti. La prova si intende superata con minimo 35 punti.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA
Amministrazione centrale
Area Ricerca e Trasferimento Tecnologico
Settore Dottorati, Assegni e Borse di Ricerca

	La prova prevede lo svolgimento di un tema assegnato a scelta tra tre. I temi proposti dalla Commissione saranno almeno tre per ciascun curriculum previsto. I risultati della prova scritta saranno resi pubblici mediante pubblicazione presso la sede del Dipartimento.
	3. <i>Prova orale</i> : il punteggio massimo è di 15 punti. La prova orale prevede l'approfondimento sui titoli presentati dal candidato, compreso il programma di ricerca, sulla prova scritta e su temi di carattere generale attinenti i contenuti del curriculum di Dottorato scelto dalla/dal candidata/o; l'accertamento della conoscenza e comprensione della lingua inglese.
Pubblicazione esiti della valutazione dei titoli	I risultati della valutazione dei titoli saranno resi pubblici mediante pubblicazione sul sito dell'Ateneo https://www.univaq.it/section.php?id=2055 e sul sito del Dipartimento https://diceaa.univaq.it/phdiceaa
Posti riservati che non rientrano nei posti messi a concorso (assegnazione mediante apposite selezioni)	Posti riservati a borsisti selezionati nell'ambito di specifici programmi di mobilità internazionale: n Posti riservati a borsisti di Stati esteri: n. 3 Posti coperti da borsa riservati a candidati con titolo di studio conseguito all'estero: n Posti senza borsa riservati a candidati con titolo di studio conseguito all'estero: n
Criteri di valutazione per i posti riservati che non rientrano nei posti messi a concorso (assegnazione mediante apposite selezioni)	 La valutazione è in unica fase e il giudizio è espresso attraverso l'attribuzione di un punteggio complessivo in centesimi, ripartito come segue: Sintesi della tesi prodotta in formato A3 e contenuta in massimo 10 fogli compilati a fronte: max 15 punti; Progetto di ricerca che si propone di svolgere nell'ambito del dottorato sintetizzato in un documento scritto di non oltre seimila parole: max 70 punti; Pubblicazioni: max 10 punti; Titoli: max 5 punti.



Dottorato di Ricerca in INGEGNERIA INDUSTRIALE E DELL'INFORMAZIONE E DI ECONOMIA		
Posti	13	
di cui		
con borsa	10	
senza borsa	3	
Finanziamento Borse di studio	 n. 9 Borse Università dell'Aquila n. 1 Borsa INFN - Laboratori Nazionali del Gran Sasso - Programma Restart, Progetto DarkSide-20k, riferimento delibere Cipe n. 49/2016 e n. 54/2019 (CUP I15D16000060005) 	
Durata del corso	3 anni	
Curricula	 a) Ingegneria chimica e materiali b) Ingegneria elettrica, elettronica e dell'informazione c) Ingegneria meccanica, energetica e gestionale d) Scienze giuridico-aziendali 	
Struttura di riferimento	Dipartimento di Ingegneria industriale e dell'informazione e di economia	
Sito Web del Corso	http://diiie.univaq.it/index.php?id=2613	
Coordinatore	Prof. Giuseppe Ferri	
Coordinatore	giuseppe.ferri@univaq.it	
Requisiti di ammissione	Tutte le lauree: vecchio ordinamento o laurea Magistrale/Specialistica o analogo titolo accademico conseguito anche all'estero e dichiarato equipollente o riconosciuto equivalente ai suddetti titoli accademici. Possono presentare domanda i laureandi che conseguiranno il titolo idoneo all'accesso al dottorato entro il 31/10/2021.	
Modalità di ammissione	Prova scritta, valutazione dei titoli e prova orale.	
Materie su cui verte l'esame	Le materie faranno riferimento a quelle caratteristiche dei percorsi formativi specialistici dell'ingegneria chimica e materiali, dell'ingegneria elettrica, elettronica e dell'informazione, dell'ingegneria meccanica, energetica e gestionale e delle scienze giuridiche ed aziendali. I temi potranno essere specifici o generali, facendo riferimento alle tematiche più rilevanti dell'ingegneria e delle scienze giuridiche ed aziendali in modo intra ed interdisciplinare nonché alle metodologie tipiche della ricerca ed ai collegamenti socio-economici connessi.	
Modalità di presentazione domanda e titoli	La domanda va presentata esclusivamente con procedura on-line disponibile al seguente indirizzo: https://pica.cineca.it/univaq/dott37/ . I titoli vanno allegati in formato pdf. L'inoltro della domanda e dei titoli all'Università avviene automaticamente con la chiusura definitiva della procedura on-line. Pertanto, non dovrà essere effettuata alcuna consegna o spedizione del materiale cartaceo agli Uffici.	
Titoli da allegare	 Curriculum vitae; Per i laureati presso Ateneo italiano: autocertificazione del titolo di laurea triennale con voto finale ed elenco degli esami sostenuti con indicazione del voto; autocertificazione del titolo di laurea magistrale/specialistica/vecchio ordinamento con voto finale ed elenco degli esami sostenuti con indicazione del voto. Per i laureandi iscritti ad un corso di laurea magistrale presso Ateneo italiano: autocertificazione del titolo di laurea triennale con voto finale ed elenco degli esami sostenuti con indicazione del voto; autocertificazione degli esami superati con indicazione del voto nel corso di laurea magistrale; Per i laureati e laureandi presso Atenei esteri si rimanda al successivo art. 4 del Bando; Pubblicazioni scientifiche e/o altri titoli ritenuti utili per la valutazione; Sintesi della tesi di laurea. 	



Amministrazione centrale

	Accertamento della conoscenza della lingua straniera Durante la prova orale verrà accertata la conoscenza della lingua INGLESE
Lingua/e	Esame di ammissione Le prove potranno essere sostenute anche in lingua INGLESE
Date delle prove	Prova scritta: mercoledì 15 settembre 2021 ore 10:00 presso il Dipartimento di Ingegneria industriale e dell'informazione e di economia – Sede Roio
	Valutazione titoli: mercoledì 15 settembre 2021 ore 16:30 presso il Dipartimento di Ingegneria industriale e dell'informazione e di economia – Sede Roio
	Prova orale: giovedì 16 settembre 2021 ore 09:00 presso il Dipartimento di Ingegneria industriale e dell'informazione e di economia – Sede Roio
	Le prove di valutazione consistono di tre fasi: prova scritta, valutazione dei titoli e prova orale. Il giudizio è espresso attraverso l'attribuzione di un punteggio complessivo in centesimi, ripartito come segue:
	Prova scritta: il punteggio massimo è di 40 punti. La prova si intende superata con un punteggio minimo di 24 punti. I risultati della prova scritta saranno resi pubblici mediante affissione presso il Dipartimento di Ingegneria industriale e dell'informazione e di economia.
Criteri di valutazione	 2. Valutazione titoli: il punteggio massimo è di 30 punti così suddivisi: • fino a 20 punti per il voto di laurea o carriera per i laureandi • fino a 10 punti per pubblicazioni o altri titoli
	3. <i>Prova orale</i> : il punteggio massimo è di 30 punti. La prova orale comprenderà una prova di conoscenza anche della lingua inglese. I risultati della prova orale saranno resi pubblici mediante affissione presso il Dipartimento di Ingegneria industriale e dell'informazione e di economia.
	La commissione, in caso di motivata emergenza sanitaria, potrà prendere in considerazione anche lo svolgimento delle prove con modalità completamente on-line, in unica prova orale per ciascun candidato.
Pubblicazione esiti della valutazione dei titoli	I risultati della valutazione dei titoli saranno resi pubblici mediante pubblicazione sul sito dell'Ateneo https://www.univaq.it/section.php?id=2055 e sul sito del Dipartimento.
	Posti riservati a studenti selezionati nell'ambito di specifici programmi di mobilità internazionale: n.
Posti riservati che non rientrano nei posti messi a	Posti riservati a borsisti di Stati esteri: n
concorso (assegnazione mediante apposite selezioni)	Posti coperti da borsa riservati a candidati con titolo di studio conseguito all'estero: n
	Posti senza borsa riservati a candidati con titolo di studio conseguito all'estero: n. 2 Valutazione dei titoli, valutazione del progetto di ricerca e colloquio on-line.
	Il colloquio si terrà a partire dal 17 settembre 2021 ore 09:00.
Criteri di valutazione per i posti riservati che non rientrano nei posti messi a concorso (assegnazione mediante apposite selezioni)	Il giudizio è espresso attraverso l'attribuzione di un punteggio complessivo in centesimi, ripartito come segue:
	Valutazione titoli: il punteggio massimo è di 30 punti così suddivisi: fino a 20 punti per il voto di laurea o carriera per i laureandi fino a 10 punti per pubblicazioni o altri titoli
	2. Valutazione progetto di ricerca: il punteggio massimo è di 40 punti
	3. Colloquio: il punteggio massimo è di 30 punti.
	Il progetto di ricerca può essere presentato in lingua italiana o in inglese.



Dottorato di Ricerca in LETTERATURE, ARTI, MEDIA: LA TRANSCODIFICAZIONE		
Posti	8	
di cui		
con borsa	6	
senza borsa	2	
Finanziamento Borse di studio	 n. 5 Borse Università dell'Aquila n. 1 Borsa Dipartimento di Eccellenza di Scienze umane 	
Durata del corso	3 anni	
Curricula	a) Studi letterari b) Arti, performance, media	
Struttura di riferimento	Dipartimento di Scienze umane	
Sito Web del Corso	http://scienzeumane.univaq.it/index.php?id=1691	
Coordinatore	Prof. Massimo Fusillo massimo.fusillo@univaq.it	
Requisiti di ammissione	Tutte le lauree: vecchio ordinamento o laurea Magistrale/Specialistica o analogo titolo accademico conseguito anche all'estero e dichiarato equipollente o riconosciuto equivalente ai suddetti titoli accademici. Possono presentare domanda entro i termini previsti dal bando, i laureandi che conseguiranno il titolo idoneo all'accesso al dottorato entro il 31/10/2021.	
Modalità di ammissione	Valutazione dei titoli, prova scritta e prova orale	
Materie su cui verte l'esame	Le materie su cui verterà l'esame saranno Letterature comparate e Teoria della letteratura, e le varie aree specialistiche incluse nel dottorato, per entrambi i curricula. In aggiunta a ciò: Curriculum a) Storia dei generi letterari. Curriculum b) Arti visive, Performance, cinema e media.	
Modalità di presentazione domanda e titoli	La domanda va presentata esclusivamente con procedura on-line disponibile al seguente indirizzo: https://pica.cineca.it/univaq/dott37/ . I titoli vanno allegati in formato pdf. L'inoltro della domanda e dei titoli all'Università avviene automaticamente con la chiusura definitiva della procedura on-line. Pertanto, non dovrà essere effettuata alcuna consegna o spedizione del materiale cartaceo agli Uffici.	
Titoli da allegare	 Curriculum vitae; Per i laureati presso Ateneo italiano: autocertificazione del titolo di laurea triennale con voto finale ed elenco degli esami sostenuti con indicazione del voto; autocertificazione del titolo di laurea magistrale/specialistica/vecchio ordinamento con voto finale ed elenco degli esami sostenuti con indicazione del voto. Per i laureandi iscritti ad un corso di laurea magistrale presso Ateneo italiano: autocertificazione del titolo di laurea triennale con voto finale ed elenco degli esami sostenuti con indicazione del voto; autocertificazione degli esami superati con indicazione del voto nel corso di laurea magistrale; Per i laureati e laureandi presso Atenei esteri si rimanda al successivo art. 4 del Bando; Il candidato è obbligato a indicare il nominativo di due professori, con il relativo indirizzo di posta elettronica. Il referente riceverà una mail con le istruzioni per poter scrivere la lettera di referenze direttamente on-line; Sunto, al massimo di 2 pagine, della tesi di laurea; Progetto di ricerca. Elaborato illustrativo dello sviluppo di una possibile ricerca di dottorato nell'ambito del curriculum per il quale si concorre; Eventuali ulteriori titoli ritenuti utili per la valutazione. 	



Amministrazione centrale

Lingua/e	Accertamento della conoscenza della lingua straniera Durante la prova orale verrà accertata la conoscenza della lingua INGLESE Esame di ammissione Le prove potranno essere sostenute in lingua ITALIANA o INGLESE
Date delle prove	Prova scritta: 15 settembre 2021 ore 09:30 presso il Dipartimento di Scienze umane – Viale Nizza – L'Aquila Valutazione titoli: 16 settembre 2021 ore 19:00 presso il Dipartimento di Scienze umane – Viale Nizza – L'Aquila Prova orale: 17 settembre 2021 ore 08:30 presso il Dipartimento di Scienze umane – Viale Nizza – L'Aquila.
Criteri di valutazione	Le prove di valutazione consistono di tre fasi: valutazione dei titoli, prova scritta e prova orale. Il giudizio è espresso attraverso l'attribuzione di un punteggio complessivo in centesimi, ripartito come segue: 1. Valutazione titoli: il punteggio massimo è di 30 punti così suddivisi: a. Curriculum: 5 punti b. Pubblicazioni: 7 punti c. Progetto: 15 punti d. Altri titoli: 3 punti. 2. Prova scritta: il punteggio massimo è di 35 punti. La prova si intende superata con minimo 20 punti. La prova scritta è volta ad accertare le conoscenze di base del curriculum prescelto e la consapevolezza metodologica. 3. Prova orale: punteggio massimo 35 punti. Il punteggio minimo è di 20 punti. La prova orale è finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca scientifica del candidato, le sue esperienze di ricerca e la sua preparazione generale su argomenti relativi al Curriculum scelto dal candidato e soprattutto sul progetto di ricerca presentato. Nel corso della prova orale sarà verificato anche il grado di conoscenza e comprensione dell'inglese scientifico.
Pubblicazione esiti della valutazione dei titoli	I risultati della valutazione dei titoli saranno resi pubblici mediante pubblicazione sul sito dell'Ateneo https://www.univaq.it/section.php?id=2055 e sul sito del Dipartimento https://scienzeumane.univaq.it .
Posti riservati che non rientrano nei posti messi a concorso (assegnazione mediante apposite selezioni)	Posti riservati a studenti selezionati nell'ambito di specifici programmi di mobilità internazionale: n Posti riservati a borsisti di Stati esteri: n. Posti coperti da borsa riservati a candidati con titolo di studio conseguito all'estero: n Posti senza borsa riservati a candidati con titolo di studio conseguito all'estero: n



Amministrazione centrale

Dottorato di Ricerca in MATEMATICA E MODELLI		
Posti	8	
di cui		
con borsa	6	
senza borsa	2	
Finanziamento Borse di studio	n. 6 Borse Università dell'Aquila	
Durata del corso	3 anni	
Curricula		
Struttura di riferimento	Dipartimento di Ingegneria e scienze dell'informazione e matematica	
Sito Web del Corso	http://people.disim.univaq.it/~dottorato_mate_mode/	
Coordinatore	Prof. Davide GABRIELLI davide.gabrielli@univaq.it	
Requisiti di ammissione	Tutte le lauree: vecchio ordinamento o laurea Magistrale/Specialistica o analogo titolo accademico conseguito anche all'estero e dichiarato equipollente o riconosciuto equivalente ai suddetti titoli accademici. Possono presentare domanda entro i termini previsti dal bando, i laureandi che conseguiranno il titolo idoneo all'accesso al dottorato entro il 31/10/2021.	
Modalità di ammissione	Valutazione dei titoli e prova orale. I candidati stranieri potranno sostenere la prova orale interamente in lingua inglese. I candidati possono richiedere di sostenere la prova orale in modalità telematica. In tal caso, in sede di domanda, il candidato dovrà precisare la modalità per la prova orale ed indicare un contatto valido. Tale richiesta sarà autorizzata dalla commissione giudicatrice previo accertamento dell'identità del candidato.	
Materie su cui verte l'esame	Presentazione della tesi e dell'attività di ricerca.	
Modalità di presentazione domanda e titoli	La domanda va presentata esclusivamente con procedura on-line disponibile al seguente indirizzo: https://pica.cineca.it/univaq/dott37/ . I titoli vanno allegati in formato pdf. L'inoltro della domanda e dei titoli all'Università avviene automaticamente con la chiusura definitiva della procedura on-line. Pertanto, non dovrà essere effettuata alcuna consegna o spedizione del materiale cartaceo agli Uffici.	
Titoli da allegare	 Curriculum vitae; Per i laureati presso Ateneo italiano: autocertificazione del titolo di laurea triennale con voto finale ed elenco degli esami sostenuti con indicazione del voto; autocertificazione del titolo di laurea magistrale/specialistica/vecchio ordinamento con voto finale ed elenco degli esami sostenuti con indicazione del voto. Per i laureandi iscritti ad un corso di laurea magistrale presso Ateneo italiano: autocertificazione del titolo di laurea triennale con voto finale ed elenco degli esami sostenuti con indicazione del voto; autocertificazione degli esami superati con indicazione del voto nel corso di laurea magistrale; Per i laureati e laureandi presso Atenei esteri si rimanda al successivo art. 4 del Bando; Il candidato è obbligato a indicare il nominativo di due professori, con il relativo indirizzo di posta elettronica. Il referente riceverà una mail con le istruzioni per poter scrivere la lettera di referenze direttamente on-line; Sunto, al massimo di 2 pagine, della tesi di laurea; Eventuali ulteriori titoli ritenuti utili per la valutazione. 	



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA
Amministrazione centrale
Area Ricerca e Trasferimento Tecnologico
Settore Dottorati, Assegni e Borse di Ricerca

Lingua/e	Accertamento della conoscenza della lingua straniera Durante la prova orale sarà accertata la conoscenza della lingua INGLESE Esame di ammissione
	Le prove potranno essere sostenute anche in lingua INGLESE
	Valutazione titoli: 8 settembre 2021 ore 9:00 presso il Dipartimento di Ingegneria e scienze dell'informazione e matematica
Date delle prove	Prova orale: 13 settembre 2021 ore 9:00 presso il Dipartimento di Ingegneria e scienze dell'informazione e matematica. In caso di necessità, la prova orale continuerà il giorno successivo con un calendario stabilito dalla commissione.
Criteri di valutazione	Le prove di valutazione consistono di due fasi: valutazione titoli e prova orale. Il giudizio è espresso attraverso l'attribuzione di un punteggio complessivo in centesimi, ripartito come segue:
	1. Valutazione titoli: valutazione del curriculum, delle lettere di presentazione e dei titoli. Il punteggio minimo per l'ammissione alla prova orale è di 30 punti, il punteggio massimo è di 50 punti.
	2. Prova orale: la prova orale prevede la presentazione e la discussione della tesi e dell'attività di ricerca da parte del candidato ed è finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca scientifica e la preparazione generale del candidato. Durante la prova orale verrà accertata la conoscenza della lingua inglese. I candidati stranieri potranno sostenere la prova orale interamente in inglese. Il punteggio minimo per la prova orale è di 30 punti, il punteggio massimo è di 50 punti.
Pubblicazione esiti della valutazione dei titoli	I risultati della valutazione dei titoli saranno resi pubblici mediante pubblicazione sul sito dell'Ateneo https://www.univaq.it/section.php?id=2055 e sul sito del Dottorato http://people.disim.univaq.it/~dottorato_mate_mode/ .
Posti riservati che non rientrano nei posti messi a concorso (assegnazione mediante apposite selezioni)	Posti riservati a borsisti selezionati nell'ambito di specifici programmi di mobilità internazionale: n. 2
	Posti riservati a borsisti di Stati esteri: n. 2
	Posti coperti da borsa riservati a candidati con titolo di studio conseguito all'estero: n
	Posti senza borsa riservati a candidati con titolo di studio conseguito all'estero: n. 1



Dottorato di Ricerca in MEDICINA CLINICA E SANITÀ PUBBLICA	
Posti	6
di cui	U
con borsa	5
senza borsa	1
Finanziamento Borse di studio	n. 5 Borse Università dell'Aquila
Durata del corso	3 anni
Curricula	a) Medicina interna, scienze cardiovascolari e dei sistemib) Epidemiologia, medicina preventiva e scienze infermieristiche
Struttura di riferimento	Dipartimento di Medicina clinica, sanità pubblica, scienze della vita e dell'ambiente
Sito Web del Corso	https://mesva.univaq.it/?q=node/9622
Coordinatore	Prof. Claudio Ferri claudio.ferri@univaq.it
Requisiti di ammissione	Tutte le lauree: vecchio ordinamento o laurea Magistrale/Specialistica o analogo titolo accademico conseguito anche all'estero e dichiarato equipollente o riconosciuto equivalente ai suddetti titoli accademici. Possono presentare domanda entro i termini previsti dal bando, i laureandi che conseguiranno il titolo idoneo all'accesso al dottorato entro il 31/10/2021.
Modalità di ammissione	Valutazione dei titoli, prova scritta e prova orale.
Materie su cui verte l'esame	Epidemiologia, Medicina preventiva, Medicina interna, Geriatria, Cardiologia, Scienze infermieristiche
	La domanda va presentata esclusivamente con procedura on-line disponibile al seguente indirizzo: https://pica.cineca.it/univaq/dott37/ .
Modalità di presentazione	I titoli vanno allegati in formato pdf.
domanda e titoli	L'inoltro della domanda e dei titoli all'Università avviene automaticamente con la chiusura definitiva della procedura on-line. Pertanto, non dovrà essere effettuata alcuna consegna o spedizione del materiale cartaceo agli Uffici.
Titoli da allegare	 Curriculum vitae; Per i laureati presso Ateneo italiano: autocertificazione del titolo di laurea triennale con voto finale ed elenco degli esami sostenuti con indicazione del voto; autocertificazione del titolo di laurea magistrale/specialistica/vecchio ordinamento con voto finale ed elenco degli esami sostenuti con indicazione del voto. Per i laureandi iscritti ad un corso di laurea magistrale presso Ateneo italiano: autocertificazione del titolo di laurea triennale con voto finale ed elenco degli esami sostenuti con indicazione del voto; autocertificazione degli esami superati con indicazione del voto nel corso di laurea magistrale; Per i laureati e laureandi presso Atenei esteri si rimanda al successivo art. 4 del Bando; Sunto, al massimo di 2 pagine, della tesi di laurea; Eventuali ulteriori titoli quali pubblicazioni scientifiche ritenuti utili per la valutazione; Un elaborato illustrativo dello sviluppo di una possibile ricerca di dottorato (si precisa peraltro che la ricerca illustrata nell'elaborato inviato all'atto dell'iscrizione al concorso di ammissione non rappresenta necessariamente quella da svilupparsi nel corso del dottorato; in caso di ammissione, il progetto della ricerca di dottorato che si andrà effettivamente a svolgere verrà successivamente definito ed approvato dal Collegio dei Docenti del dottorato di afferenza, dopo l'avvio delle attività di dottorato).



Lingua/e	Accertamento della conoscenza della lingua straniera Durante la prova orale verrà accertata la conoscenza della lingua INGLESE Esame di ammissione Le prove potranno essere sostenute in lingua ITALIANA o INGLESE
Date delle prove	Valutazione titoli: 07 settembre 2021 ore 9:00 presso il Dipartimento di Medicina clinica, sanità pubblica, scienze della vita e dell'ambiente Prova scritta: 09 settembre 2021 ore 9:00 presso il Dipartimento di Medicina clinica, sanità pubblica, scienze della vita e dell'ambiente – Blocco 11 - Piazzale S. Tommasi, 1 Prova orale: 14 settembre 2021 ore 9:00 presso il Dipartimento di Medicina clinica, sanità pubblica, scienze della vita e dell'ambiente – Blocco 11 - Piazzale S. Tommasi, 1
Criteri di valutazione	Le prove di valutazione consistono di tre fasi: valutazione dei titoli, prova scritta e prova orale. Il giudizio è espresso attraverso l'attribuzione di un punteggio complessivo in centesimi, ripartito come segue: 1. Valutazione titoli: il punteggio massimo è di 30 punti così suddivisi: a. voto di laurea fino a 6 punti b. tesi di laurea fino a 4 punti c. curriculum fino a 4 punti d. pubblicazioni fino a 4 punti e. altri titoli fino a 2 punti f. progetto di ricerca fino a 10 punti 2. Prova scritta: il punteggio massimo è di 40 punti. Elaborato scritto, scelto fra tracce proposte dalla Commissione, su argomenti scientifici inerenti i Curricula in cui si articola il Dottorato. La prova si intende superata con un punteggio minimo di 20 punti. 3. Prova orale: il punteggio massimo è di 30 punti. La prova orale è finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca scientifica del candidato, le sue esperienze di ricerca e la sua preparazione generale su argomenti attinenti alle tematiche del dottorato. Nel corso della prova orale sarà verificato anche il grado di conoscenza e comprensione dell'inglese scientifico.
Pubblicazione esiti della valutazione dei titoli	I risultati della valutazione dei titoli saranno resi pubblici mediante pubblicazione sul sito dell'Ateneo https://www.univaq.it/section.php?id=2055 e sul sito del Dipartimento https://mesva.univaq.it.
Posti riservati che non rientrano nei posti messi a concorso (assegnazione mediante apposite selezioni)	Posti riservati a studenti selezionati nell'ambito di specifici programmi di mobilità internazionale: n Posti riservati a borsisti di Stati esteri: n. 2 Posti coperti da borsa riservati a candidati con titolo di studio conseguito all'estero: n Posti senza borsa riservati a candidati con titolo di studio conseguito all'estero: n



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA
Amministrazione centrale
Area Ricerca e Trasferimento Tecnologico
Settore Dottorati, Assegni e Borse di Ricerca

Dottorato di Ricerca in MEDICINA SPERIMENTALE	
Posti ordinari	10
di cui	
con borsa	8
senza borsa	2
Finanziamento Borse di studio	n. 8 Borse Università dell'Aquila
Durata del corso	3 anni
Curricula	 a) Medicina sperimentale, clinica e endocrinologia b) Biotecnologie e scienze biochimiche c) Scienze cliniche, mediche e chirurgiche d) Neuroscienze di base e cliniche
Struttura di riferimento	Dipartimento di Scienze cliniche applicate e biotecnologiche
Sito Web del Corso	http://discab.univaq.it/
Coordinatrice	Prof.ssa Mariagrazia PERILLI mariagrazia.perilli@univaq.it
Requisiti di ammissione	Tutte le lauree: vecchio ordinamento o laurea Magistrale/Specialistica o analogo titolo accademico conseguito anche all'estero e dichiarato equipollente o riconosciuto equivalente ai suddetti titoli accademici. Possono presentare domanda entro i termini previsti dal bando, i laureandi che conseguiranno il titolo idoneo all'accesso al dottorato entro il 31/10/2021.
Modalità di ammissione	Valutazione dei titoli, prova scritta e prova orale
Materie su cui verte l'esame	Le materie su cui verterà l'esame saranno inerenti i quattro curricula.
Modalità di presentazione domanda e titoli	La domanda va presentata esclusivamente con procedura on-line disponibile al seguente indirizzo: https://pica.cineca.it/univaq/dott37/ . I titoli vanno allegati in formato pdf. L'inoltro della domanda e dei titoli all'Università avviene automaticamente con la chiusura definitiva della procedura on-line. Pertanto, non dovrà essere effettuata alcuna consegna o spedizione del materiale cartaceo agli Uffici.
Titoli da allegare	 Curriculum vitae; Per i laureati presso Ateneo italiano: autocertificazione del titolo di laurea triennale con voto finale ed elenco degli esami sostenuti con indicazione del voto; autocertificazione del titolo di laurea magistrale/specialistica/vecchio ordinamento con voto finale ed elenco degli esami sostenuti con indicazione del voto. Per i laureandi iscritti ad un corso di laurea magistrale presso Ateneo italiano: autocertificazione del titolo di laurea triennale con voto finale ed elenco degli esami sostenuti con indicazione del voto; autocertificazione degli esami superati con indicazione del voto nel corso di laurea magistrale; Per i laureati e laureandi presso Atenei esteri si rimanda al successivo art. 4 del Bando; Il candidato è obbligato a indicare il nominativo di due professori, con il relativo indirizzo di posta elettronica. Il referente riceverà una mail con le istruzioni per poter scrivere la lettera di referenze direttamente on-line. Sunto, al massimo di 2 pagine, della tesi di laurea. Un elaborato illustrativo dello sviluppo di una possibile ricerca di dottorato (si precisa peraltro che la ricerca illustrata nell'elaborato inviato all'atto dell'iscrizione al concorso di ammissione non rappresenta necessariamente quella da svilupparsi nel corso del dottorato; in caso di ammissione, il progetto della ricerca di dottorato che si andrà effettivamente a svolgere verrà successivamente definito ed approvato dal Collegio dei Docenti del dottorato di afferenza, dopo l'avvio delle attività di dottorato). Eventuali ulteriori titoli ritenuti utili per la valutazione.
Lingua/e	Accertamento della conoscenza della lingua straniera Durante la prova orale verrà accertata la conoscenza della lingua INGLESE Esame di ammissione Le prove saranno sostenute in lingua ITALIANA o INGLESE.



Date delle prove	Valutazione titoli: 21 settembre 2021 ore 15:00 presso la Sala Riunioni del Dipartimento di Scienze cliniche, applicate e biotecnologiche
	Prova scritta: 22 settembre 2021 ore 10:00 presso Aula Tomassetti – Edificio Coppito 1 - Via Vetoio - L'Aquila
	Prova orale: 23 settembre 2021 ore 10:00 presso Aula Tomassetti – Edificio Coppito 1 - Via Vetoio - L'Aquila
Criteri di valutazione	Le prove di valutazione consistono di tre fasi: valutazione dei titoli, prova scritta e prova orale. Il giudizio è espresso attraverso l'attribuzione di un punteggio complessivo in centesimi, ripartito come segue:
	Valutazione titoli: il punteggio massimo è di 10 punti così suddivisi: a. curriculum vitae e studiorum: fino a 2 punti b. diploma di laurea ed esami sostenuti: fino a 6 punti c. altri titoli (tesi di laurea, pubblicazioni scientifiche, lettere di presentazione): fino
	a 2 punti.
	2. Prova scritta: il punteggio massimo è di 50 punti. La prova si intende superata con minimo 35 punti. La prova scritta è rivolta ad accertare le conoscenze di base e tecniche dei candidati relativamente a rilevanti tematiche di ricerca specifiche per i vari curricula in sui si articola il dottorato di ricerca.
	3. Prova orale: la prova orale sarà rivolta a: a. presentazione delle esperienze di ricerca del candidato b. accertamento delle motivazioni e delle attitudini alla ricerca c. presentazione e discussione del progetto di ricerca presentato.
	La prova orale comprenderà una prova di conoscenza della lingua inglese. I candidati stranieri potranno sostenere la prova orale interamente in inglese. Il punteggio minimo per la prova orale è di 15 punti, il punteggio massimo è di 40 punti.
Pubblicazione esiti della valutazione dei titoli	I risultati della valutazione dei titoli saranno resi pubblici mediante pubblicazione sul sito dell'Ateneo https://www.univaq.it/section.php?id=2055 e sul sito del Dipartimento https://discab.univaq.it/index.php?id=2841/
Posti riservati che non rientrano nei posti messi a concorso (assegnazione mediante apposite selezioni)	Posti riservati a studenti selezionati nell'ambito di specifici programmi di mobilità internazionale: n
	Posti riservati a borsisti di Stati esteri: n
	Posti coperti da borsa riservati a candidati con titolo di studio conseguito all'estero: n
	Posti senza borsa riservati a candidati con titolo di studio conseguito all'estero: n



Dottorato di Ricerca in SCIENZE DELLA SALUTE E DELL'AMBIENTE	
Posti	7
di cui	
con borsa	5
senza borsa	2
Finanziamento Borse di studio	n. 5 Borse Università dell'Aquila
Durata del corso	3 anni
Curricula	 a) Medicina Traslazionale b) Imaging Molecolare e Ultrastrutturale c) Fisiopatologia del Sistema Stomatognatico d) Psichiatria, Psicologia Clinica e Psiconeuroendocrinoimmunologia e) Scienze Ambientali
Struttura di riferimento	Dipartimento di Medicina clinica, sanità pubblica, scienze della vita e dell'ambiente
Sito Web del Corso	http://mesva.univaq.it/?q=node/6741
Coordinatrice	Prof.ssa Maria Grazia CIFONE mariagrazia.cifone@univaq.it
Requisiti di ammissione	Tutte le lauree: vecchio ordinamento o laurea Magistrale/Specialistica o analogo titolo accademico conseguito anche all'estero e dichiarato equipollente o riconosciuto equivalente ai suddetti titoli accademici. Possono presentare domanda entro i termini previsti dal bando, i laureandi che conseguiranno il titolo idoneo all'accesso al dottorato entro il 31/10/2021.
Modalità di ammissione	Valutazione dei Titoli, Prova Scritta e Prova orale.
Materie su cui verte l'esame	- Curriculum "Medicina Traslazionale": La prova scritta e la prova orale verteranno su argomenti di carattere generale e in ottica traslazionale nelle seguenti tematiche interdisciplinari: Medicina rigenerativa e riproduttiva, Patologie infiammatorie croniche immuno-mediate, Basi molecolari della patologia tumorale, Microbiota in salute e in malattia Curriculum "Imaging Molecolare e Ultrastrutturale" La prova scritta e la prova orale verteranno su argomenti di carattere generale nelle seguenti tematiche interdisciplinari: Imaging molecolare preclinico e clinico, Imaging
	ultrastrutturale, Tecniche di microscopia. - Curriculum "Fisiopatologia del Sistema Stomatognatico" La prova scritta e la prova orale verteranno su argomenti di carattere generale inerenti alle seguenti tematiche interdisciplinari: Interazioni tra salute orale e sistemica in relazione ai vari apparati, I Disordini Temporo-Mandibolari, Impatto delle terapie riabilitative sul benessere generale e sulla qualità della vita del paziente, L'occlusione come condizione locale di un pattern generale: interazioni, Apporto odontoiatrico alle OSAS.
	- Curriculum "Psichiatria, Psicologia Clinica e Psiconeuroendocrinoimmunologia" La prova scritta e la prova orale verteranno su argomenti di carattere generale inerenti alle 1) Funzioni cognitive normali e patologiche; 2) Tecniche di valutazione in psicologia clinica e valutazione neuropsicologica; 3) Psicopatologia e disturbi mentali; 4) Fattori di rischio neurobiologici, psicologici e socioambientali, secondo il modello delle neuroscienze sociali, nello sviluppo di comportamenti maladattivi e nella vulnerabilità alle malattie mentali; 5) Impiego di strategie cognitivo-comportamentali negli interventi di gestione dell'ansia, della depressione e della sintomatologia post-traumatica. - Curriculum "Scienze Ambientali":
	La prova scritta e la prova orale verteranno su argomenti di carattere generale inerenti tematiche riguardanti concetti e metodi di analisi e tutela dell'ambiente con un'ottica interdisciplinare, con particolare riferimento alla Botanica, Zoologia ed Ecologia.



Amministrazione centrale

	La domanda va presentata esclusivamente con procedura on-line disponibile al seguente
	indirizzo: https://pica.cineca.it/univaq/dott37/.
Modalità di presentazione	I titoli vanno allegati in formato pdf.
domanda e titoli	L'inoltro della domanda e dei titoli all'Università avviene automaticamente con la chiusura definitiva della procedura on-line. Pertanto, non dovrà essere effettuata alcuna consegna o spedizione del materiale cartaceo agli Uffici.
Titoli da allegare	 Curriculum vitae; Per i laureati presso Ateneo italiano: autocertificazione del titolo di laurea triennale con voto finale ed elenco degli esami sostenuti con indicazione del voto; autocertificazione del titolo di laurea magistrale/specialistica/vecchio ordinamento con voto finale ed elenco degli esami sostenuti con indicazione del voto. Per i laureandi iscritti ad un corso di laurea magistrale presso Ateneo italiano: autocertificazione del titolo di laurea triennale con voto finale ed elenco degli esami sostenuti con indicazione del voto; autocertificazione degli esami superati con indicazione del voto nel corso di laurea magistrale; Per i laureati e laureandi presso Atenei esteri si rimanda al successivo art. 4. del Bando; Sunto, al massimo di 2 pagine, della tesi di laurea; Progetto di ricerca. Elaborato illustrativo dello sviluppo di una possibile ricerca di dottorato nell'ambito del curriculum per il quale si concorre. Breve riassunto del progetto in italiano e inglese (massimo 500 caratteri compresi gli spazi) Massimo 5 parole chiave. Descrizione dettagliata del progetto (massimo 9000 caratteri compresi gli spazi) articolata nelle seguenti sezioni: Base di partenza, Scopo, Materiali e metodi, Risultati attesi, Bibliografia. Si precisa che la ricerca illustrata nell'elaborato inviato all'atto dell'iscrizione al concorso di ammissione non rappresenta necessariamente quella da svilupparsi nel corso del dottorato; Lista completa delle pubblicazioni degli ultimi tre anni (2018-2020) e loro copia. Eventuali ulteriori titoli quali pubblicazioni scientifiche ritenuti utili per la valutazione.
Lingua/e	Accertamento della conoscenza della lingua straniera Durante la prova orale verrà accertata la conoscenza della lingua INGLESE Esame di ammissione Le prove potranno essere sostenute in lingua ITALIANA o INGLESE
Date delle prove	Valutazione titoli: 17 settembre 2021 ore 10:00 presso il Dipartimento di Medicina clinica, sanità pubblica, scienze della vita e dell'ambiente Prova scritta: 22 settembre 2021 ore 9:00 presso il Dipartimento di Medicina clinica, sanità pubblica, scienze della vita e dell'ambiente – Blocco XI - Piazzale S. Tommasi, 1 Prova orale: La data e l'ora verranno comunicate il giorno della prova scritta. La prova orale si terrà presso il Dipartimento di Medicina clinica, sanità pubblica, scienze della vita e dell'ambiente
Criteri di valutazione	Le prove di valutazione consistono di tre fasi: valutazione dei titoli, prova scritta e prova orale. Il giudizio è espresso attraverso l'attribuzione di un punteggio complessivo in centesimi, ripartito come segue: 1. Valutazione titoli: Punteggio massimo 20 punti così suddivisi: - voto di laurea fino ad un massimo di punti 3 - tesi di laurea attinente al Curriculum scelto fino ad un massimo di punti 4 - Curriculum fino ad un massimo di punti 3 - pubblicazioni scientifiche fino ad un massimo di punti 4 - progetto di ricerca fino ad un massimo di punti 4 - altri titoli che il candidato ritenga utili fino ad un massimo di punti 2 2. Prova scritta: punteggio massimo 40 punti Elaborato scritto, scelto fra tre tracce proposte dalla Commissione, su argomenti



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA
Amministrazione centrale
Area Ricerca e Trasferimento Tecnologico
Settore Dottorati, Assegni e Borse di Ricerca

	3. Prova orale: punteggio massimo 40 punti La prova orale è finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca scientifica del candidato, le sue esperienze di ricerca e la sua preparazione generale su argomenti relativi al Curriculum scelto dal candidato. Nel corso della prova orale sarà verificato anche il grado di conoscenza e comprensione dell'inglese scientifico.
Pubblicazione esiti della valutazione dei titoli	I risultati della valutazione dei titoli saranno resi pubblici mediante pubblicazione sul sito dell'Ateneo https://www.univaq.it/section.php?id=2055 e sul sito del Dipartimento http://mesva.univaq.it/http://mesva.univaq.it/
Posti riservati che non rientrano nei posti messi a concorso (assegnazione mediante apposite selezioni)	Posti riservati a studenti selezionati nell'ambito di specifici programmi di mobilità internazionale: n Posti riservati a borsisti di Stati esteri: n. 1 Posti coperti da borsa riservati a candidati con titolo di studio conseguito all'estero: n Posti senza borsa riservati a candidati con titolo di studio conseguito all'estero: n



Dottorato di Ricerca in SCIENZE FISICHE E CHIMICHE		
Posti	6	
di cui		
con borsa	5	
senza borsa	1	
Finanziamento Borse di studio	n. 5 Borse Università dell'Aquila	
Durata del corso	3 anni	
Curricula		
Struttura di riferimento	Dipartimento di Scienze fisiche e chimiche	
Sito Web del Corso	<u>https://dsfc.univaq.it/phdpc/</u>	
Coordinatore	Prof. Antonio MECOZZI antonio.mecozzi@univaq.it	
Requisiti di ammissione	Tutte le lauree: vecchio ordinamento o laurea Magistrale/Specialistica o analogo titolo accademico conseguito anche all'estero e dichiarato equipollente o riconosciuto equivalente ai suddetti titoli accademici. Possono presentare domanda entro i termini previsti dal bando, i laureandi che conseguiranno il titolo idoneo all'accesso al dottorato entro il 31/10/2021.	
Modalità di ammissione	Valutazione dei titoli e prova orale. I candidati stranieri potranno sostenere la prova orale interamente in lingua inglese. I candidati potranno chiedere di sostenere la prova orale per vie telematiche Ai fini dell'accertamento dell'identità del candidato durante la prova per via telematica il candidato dovrà esibire un documento con foto di identità.	
Materie su cui verte l'esame	Conoscenze generali di chimica o di fisica in base alla tipologia delle competenze acquisite nella Laurea Magistrale/Specialistica/Vecchio ordinamento.	
Modalità di presentazione domanda e titoli	La domanda va presentata esclusivamente con procedura on-line disponibile al seguente indirizzo: https://pica.cineca.it/univaq/dott37/ . I titoli vanno allegati in formato pdf. L'inoltro della domanda e dei titoli all'Università avviene automaticamente con la chiusura definitiva della procedura on-line. Pertanto, non dovrà essere effettuata alcuna consegna o spedizione del materiale cartaceo agli Uffici.	
Titoli da allegare	 Curriculum vitae; Per i laureati presso Ateneo italiano: autocertificazione del titolo di laurea triennale con voto finale ed elenco degli esami sostenuti con indicazione del voto; autocertificazione del titolo di laurea magistrale/specialistica/vecchio ordinamento con voto finale ed elenco degli esami sostenuti con indicazione del voto. Per i laureandi iscritti ad un corso di laurea magistrale presso Ateneo italiano: autocertificazione del titolo di laurea triennale con voto finale ed elenco degli esami sostenuti con indicazione del voto; autocertificazione degli esami superati con indicazione del voto nel corso di laurea magistrale; Per i laureati e laureandi presso Atenei esteri si rimanda al successivo art. 4. del Bando; Il candidato potrà indicare il nominativo di uno o due referenti, con il relativo indirizzo di posta elettronica. I referenti eventualmente indicati riceveranno una mail con le istruzioni per poter scrivere la lettera di referenze direttamente on-line; Sunto della tesi di laurea magistrale/specialistica/vecchio ordinamento, al massimo di 2 pagine. Pubblicazioni scientifiche e/o altri titoli ritenuti utili per la valutazione. 	



Amministrazione centrale

Lingua/e	Accertamento della conoscenza della lingua straniera Durante la prova orale verrà accertata la conoscenza della lingua INGLESE Esame di ammissione Le prove potranno essere sostenute anche in lingua INGLESE
Date delle prove	Valutazione titoli: 14 settembre 2021 ore 9:30 presso il Dipartimento di Scienze fisiche e chimiche Prova orale: 16 settembre 2021 ore 9:30 presso il Dipartimento di Scienze fisiche e chimiche – Aula "G. Signorelli"
Criteri di valutazione	Le prove di valutazione consistono di due fasi: valutazione dei titoli e prova orale. Il giudizio è espresso attraverso l'attribuzione di un punteggio complessivo in centesimi, ripartito come segue: 1. 1. Valutazione titoli: valutazione del curriculum, delle eventuali lettere di presentazione e dei titoli. Il punteggio minimo per l'ammissione alla prova orale è di 30 punti, il punteggio massimo è di 50 punti. 2. Prova orale: la prova orale è finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca scientifica e la preparazione generale del candidato. Durante la prova orale verrà accertata la conoscenza della lingua inglese. I candidati stranieri potranno sostenere la prova orale interamente in inglese. Il punteggio minimo per la prova orale è di 30 punti, il punteggio massimo è di 50 punti.
Pubblicazione esiti della valutazione dei titoli	I risultati della valutazione dei titoli saranno resi pubblici mediante pubblicazione sul sito dell'Ateneo https://www.univaq.it/section.php?id=2055 e sul sito del Dipartimento https://dsfc.univaq.ithttps://dsfc.univaq.it
Posti riservati che non rientrano nei posti messi a concorso (assegnazione mediante apposite selezioni)	Posti riservati a studenti selezionati nell'ambito di specifici programmi di mobilità internazionale: n Posti riservati a borsisti di Stati esteri: n Posti coperti da borsa riservati a candidati con titolo di studio conseguito all'estero: n Posti senza borsa riservati a candidati con titolo di studio conseguito all'estero: n



Amministrazione centrale

Area Ricerca e Trasferimento Tecnologico Settore Dottorati, Assegni e Borse di Ricerca

ART. 3 Requisiti per l'attivazione dei Corsi di Dottorato

Il numero minimo degli ammessi a ciascun corso di dottorato non può essere inferiore a tre, intendendo per "ammessi" coloro che risultino vincitori del concorso di ammissione e che abbiano regolarizzato la propria posizione amministrativa con l'iscrizione al corso.

Il numero delle borse di studio potrà essere aumentato a seguito di finanziamenti, interni o esterni all'Amministrazione universitaria, purché resi noti entro il termine di scadenza del bando. L'eventuale aumento del numero delle borse di studio sarà reso noto utilizzando i consueti supporti informatici.

Il mancato perfezionamento delle convenzioni per il finanziamento delle borse da parte di Enti pubblici e privati comporterà la riduzione del numero complessivo dei posti.

Il numero delle borse di studio potrà, inoltre, essere aumentato a seguito dell'approvazione di progetti ministeriali, il cui finanziamento potrà avvenire anche attraverso l'uso di fondi europei (Programma Operativo Nazionale "Ricerca e Innovazione" 2014-2020 e Piano Stralcio "Ricerca e Innovazione 2015-2017"), in cui sia stata prevista l'attivazione di borse di dottorato, anche dopo la scadenza del presente bando.

L'eventuale esito positivo della partecipazione a tale iniziativa consentirà il finanziamento di ulteriori borse di studio per Dottorato di ricerca con la possibilità, per i dottorandi beneficiari, di svolgere il loro percorso di ricerca sia presso le imprese in collaborazione, con le quali vengono presentate le proposte progettuali, che all'estero.

ART. 4 Requisiti per l'accesso

Possono presentare domanda di partecipazione al concorso di ammissione al dottorato di ricerca, senza limitazioni di età e cittadinanza, coloro i quali, alla scadenza del termine per la presentazione della domanda di ammissione, siano in possesso di uno dei seguenti titoli:

- laurea specialistica/magistrale;
- laurea conseguita secondo l'ordinamento previgente il D.M. 509/1999;
- titolo equipollente conseguito presso università straniere.

Il titolo accademico conseguito presso università straniere dovrà essere relativo ad un ciclo di studi della durata di almeno 4 anni e dare accesso al dottorato nel Paese in cui è stato conseguito.

Qualora il titolo non sia già stato riconosciuto equipollente alla laurea di secondo livello, i candidati saranno ammessi con riserva alla procedura selettiva, e dovranno allegare alla domanda di partecipazione:

- copia dei certificati di conseguimento dei titoli accademici (Bachelor e Master Degree), ciascuno con l'elenco degli esami sostenuti, tradotti in italiano o in inglese a cura e sotto la responsabilità del candidato;
- ogni altra documentazione ritenuta utile per la valutazione, da parte della Commissione giudicatrice, dell'ammissibilità del titolo posseduto (Diploma Supplement, diploma tradotto e legalizzato dalle competenti Autorità Diplomatiche italiane presso il Paese dove è stato conseguito il titolo, dichiarazione di valore in loco, ecc. .).

L'idoneità del titolo verrà accertata dalla Commissione Giudicatrice e sarà concessa ai soli fini dell'ammissione al corso di dottorato prescelto.

Possono inoltre presentare domanda di partecipazione coloro che:

- conseguiranno il diploma di laurea entro il **31 ottobre 2021.** Qualora le prove vengano svolte prima del conseguimento del titolo l'ammissione verrà disposta "*con riserva*";
- sono già in possesso del titolo di Dottore di Ricerca conseguito nel territorio nazionale pur non avendo diritto alla borsa di studio;
- frequentano la scuola di specializzazione di area medica presso l'Università degli Studi dell'Aquila purché nell'A.A. 2021/2022 siano iscritti all'ultimo anno di detta scuola.



Amministrazione centrale

Area Ricerca e Trasferimento Tecnologico Settore Dottorati, Assegni e Borse di Ricerca

ART. 5 Domanda di partecipazione

La domanda di ammissione alla selezione dovrà essere presentata utilizzando esclusivamente l'apposita procedura resa disponibile all'indirizzo https://pica.cineca.it/univaq/dott37/ entro e non oltre le ore 13.00 (ora italiana) del 26 agosto 2021 (data di scadenza dell'avviso).

La presentazione della domanda di partecipazione dovrà essere perfezionata e conclusa secondo le seguenti modalità:

- **mediante firma digitale**, utilizzando smart card, token USB o firma remota, che consentano al titolare di sottoscrivere documenti generici utilizzando un software di firma su PC oppure un portale web per la Firma Remota resi disponibili dal Certificatore. Chi dispone di una smart card o di un token USB di Firma Digitale potrà verificarne la compatibilità con il sistema di Firma Digitale integrato nel sistema server. In caso di esito positivo il titolare potrà sottoscrivere la domanda direttamente sul server (es. ConFirma);
- chi non dispone di dispositivi di firma digitale compatibili e i Titolari di Firme Digitali Remote che hanno accesso a un portale per la sottoscrizione di documenti generici, dovranno salvare sul proprio PC il file PDF generato dal sistema e, senza in alcun modo modificarlo, firmarlo digitalmente in formato CAdES: verrà generato un file con estensione .p7m che dovrà essere nuovamente caricato sul sistema. Qualsiasi modifica apportata al file prima dell'apposizione della Firma Digitale impedirà la verifica automatica della corrispondenza fra il contenuto di tale documento e l'originale e ciò comporterà l'esclusione della domanda.
- In caso di impossibilità di utilizzo di una delle opzioni sopra riportate il candidato dovrà salvare sul proprio PC il file PDF generato dal sistema e, senza in alcun modo modificarlo, stamparlo e apporre firma autografa completa sull'ultima pagina dello stampato. Tale documento completo dovrà essere prodotto in PDF via scansione, e il file così ottenuto dovrà essere caricato sul sistema.

La mancanza della firma è motivo di esclusione dalla selezione.

I candidati che intendano presentare domanda di partecipazione a più di un corso dovranno presentare tante domande quanti sono i corsi prescelti.

Nel caso in cui il corso si articoli in curricula, i candidati indicheranno il curriculum prescelto. La preferenza espressa nella domanda di ammissione sarà indicativa degli interessi del candidato e non vincolante.

Nel caso in cui nella scheda del dottorato prescelto siano indicati:

- posti riservati a borsisti di Stati esteri;
- posti senza borsa riservati a candidati con titolo di studio conseguito all'estero

i candidati che vorranno concorrere per tali posti dovranno obbligatoriamente indicarlo nella domanda.

I candidati che vorranno concorrere per i posti riservati a borsisti di Stati esteri dovranno obbligatoriamente indicare nella domanda di ammissione l'ente straniero che finanzia la borsa e allegare la documentazione relativa al conferimento.

Alla domanda di ammissione dovranno essere allegati i titoli richiesti e indicati nella scheda del corso di dottorato prescelto e una fotocopia del documento di identità. La mancanza della fotocopia del documento di identità è motivo di esclusione dalla selezione.

Qualora il candidato intenda presentare domanda per più corsi, ogni domanda dovrà essere corredata dai titoli previsti nella scheda del corso prescelto. La documentazione va allegata in file formato pdf.

La domanda è da considerarsi a tutti gli effetti di legge come una dichiarazione sostitutiva di certificazione e/o di atto notorio, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 e ss.mm.ii, dei dati in essa contenuti.

Il candidato può, nei casi in cui sia previsto, richiedere delle **lettere di referenze**. L'avviso di compilazione della lettera verrà inviato al referee solo dopo la chiusura definitiva della domanda.



Amministrazione centrale

Area Ricerca e Trasferimento Tecnologico Settore Dottorati, Assegni e Borse di Ricerca

Il referee verrà avvisato automaticamente dal sistema e dovrà compilare personalmente il modello di lettera di referenza presente nella procedura online e inviarlo entro la scadenza del 2 settembre 2021 ore 13:00 (ora italiana).

Non saranno prese in considerazione lettere di referenze allegate dal candidato.

L'inoltro della domanda all'Università avviene automaticamente con la chiusura definitiva della procedura online. Pertanto, non dovrà essere effettuata alcuna consegna o spedizione del materiale cartaceo.

Si invitano i candidati a completare la domanda di partecipazione al concorso con congruo anticipo rispetto alla scadenza del presente bando.

È responsabilità dei candidati verificare la corretta conclusione della procedura. Non saranno accettati reclami per eventuali malfunzionamenti del sistema informatico legati al sovraccarico del sistema riscontrati dai candidati in prossimità della scadenza.

Dopo la scadenza del bando non sarà più possibile modificare la domanda di partecipazione.

Ai sensi della Legge n. 104/1992, integrata dalla Legge n. 17/1999, i candidati portatori di handicap, in relazione al loro diritto a sostenere le prove di esame, dovranno fare esplicita richiesta riguardo gli ausili necessari e l'eventuale necessità di tempi aggiuntivi per poter sostenere le prove.

In applicazione della Legge n. 170/2010, i candidati con disturbi specifici di apprendimento potranno usufruire del 30% di tempo aggiuntivo nelle prove scritte, ove previste, previa richiesta di prova individualizzata.

La richiesta dovrà essere redatta seguendo le indicazioni disponibili nella procedura online di presentazione della domanda di partecipazione alla selezione.

Ai sensi dell'art. 15 della Legge n. 183/2011 e come interpretato dalla Direttiva della Presidenza del Consiglio dei Ministri, a firma del Ministro della Pubblica Amministrazione e della Semplificazione, n. 61547 del 22/12/2011, l'Università non potrà accettare certificazioni rilasciate da altre Pubbliche Amministrazioni. Pertanto, i titoli posseduti dai candidati, allegati alla domanda di ammissione al concorso, se rilasciati da Atenei pubblici italiani, dovranno essere unicamente autocertificati.

În applicazione delle norme sull'autocertificazione l'Università procederà alla verifica della veridicità delle dichiarazioni sostitutive e delle autocertificazioni, ai sensi del T.U. 445/2000.

ART. 6 Candidati stranieri

Al fine di favorire lo sviluppo della mobilità internazionale nel campo della formazione di terzo livello, nelle schede del singolo Corso sono indicati:

- 1. gli eventuali posti riservati a studenti selezionati nell'ambito di specifici programmi di mobilità internazionale a cui l'Ateneo partecipa.
 - Tali posti, ove presenti, sono riservati esclusivamente a studenti selezionati tramite apposite e distinte procedure e commissioni;
- 2. gli eventuali posti riservati a borsisti di Stati esteri;
- 3. gli eventuali posti senza borsa riservati a candidati con titolo di studio conseguito all'estero;
- 4. gli eventuali posti coperti da borsa di studio di Ateneo riservati a candidati con titolo di studio conseguito all'estero.

I candidati di cui al punto 1 (candidati selezionati nell'ambito di specifici programmi di mobilità internazionale) non dovranno presentare la domanda di partecipazione. Le modalità di iscrizione al corso di dottorato di ricerca saranno comunicate tramite e-mail.

I candidati di cui al punto 2 (titolari di borse erogate da Stati esteri) verranno ammessi in soprannumero al corso di dottorato di ricerca prescelto previo superamento delle prove di ammissione.



Amministrazione centrale

Area Ricerca e Trasferimento Tecnologico Settore Dottorati, Assegni e Borse di Ricerca

Tali candidati, come previsto dall'art. 5 del presente Bando, dovranno obbligatoriamente indicare nella domanda di ammissione l'ente straniero che finanzia la borsa e allegare la documentazione relativa al conferimento.

Per i candidati di cui ai punti 2, 3 e 4, se nelle schede sono indicate specifiche modalità di selezione, i posti saranno assegnati secondo l'ordine di una apposita graduatoria di merito.

In caso di non assegnazione dei posti riservati di cui ai punti 3 e 4, gli stessi saranno resi disponibili come posti ordinari nel medesimo corso di dottorato e assegnati secondo l'ordine della graduatoria generale di merito.

ART. 7 Prove di Esame

Le modalità di selezione e le date delle prove sono indicate all'art. 2 nelle schede specifiche di ciascun corso di dottorato.

Le date delle prove sopraindicate costituiscono a tutti gli effetti di legge <u>convocazione ufficiale.</u> I candidati non riceveranno alcuna convocazione né comunicazione in merito alle prove di ammissione. Non è richiesta la presenza dei candidati in sede di valutazione dei titoli.

EVENTUALI VARIAZIONI DEL CALENDARIO D'ESAME E DELLE MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELLE PROVE VERRANNO RESE NOTE MEDIANTE AVVISO CONSULTABILE SUL SITO WEB DELL'ATENEO, CHE COSTITUIRÀ COMUNICAZIONE UFFICIALE A TUTTI GLI EFFETTI DI LEGGE

La mancata presentazione alle prove sarà considerata come rinuncia al concorso, quale ne sia la causa.

Per sostenere le prove, i candidati dovranno presentarsi nella sede, nel giorno e all'ora indicati, per ciascun corso di Dottorato, nelle schede di cui all'art. 2 del presente bando, esibendo un valido documento di riconoscimento. Le prove orali, solo ed esclusivamente se previsto per il corso di dottorato prescelto, possono essere espletate anche in lingua diversa dall'italiano.

I candidati, solo ed esclusivamente se previsto per il corso di dottorato prescelto, possono sostenere la prova orale a distanza utilizzando lo strumento della teleconferenza in audio e video via web. In questo caso, gli interessati dovranno fornire il proprio contatto nella domanda di ammissione alla selezione e garantire l'uso di una webcam per consentire la propria identificazione alla Commissione giudicatrice.

Qualora, per ragioni sanitarie connesse all'emergenza COVID-19, le prove d'esame non potranno svolgersi con le modalità indicate nelle schede dell'art. 2 del bando, ne verrà data comunicazione mediante avviso consultabile sul sito web dell'Ateneo.

ART. 8 Commissioni giudicatrici Valutazione delle prove e graduatorie di merito

Le Commissioni giudicatrici dei concorsi di ammissione ai corsi di dottorato, designate dal Collegio dei Docenti, sono nominate con decreto del Rettore e sono composte ognuna da un minimo di tre a un massimo di cinque membri scelti tra professori e ricercatori universitari.

Nel rispetto della normativa sulla parità di genere, ed in particolare dell'art. 57 del D. Lgs. n. 165 del 30 marzo 2001, almeno un terzo della Commissione deve essere costituito da donne, salva comprovata impossibilità, da motivare all'atto della designazione.

Non possono far parte della Commissione, ai sensi dell'art. 35 bis D. Lgs. n. 165 del 30 marzo 2001, coloro che siano stati condannati, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti dal Capo I del Titolo II del libro secondo del Codice Penale.

Inoltre non possono far parte della Commissione i docenti che hanno rilasciato lettere di referenza ai candidati.

Ogni Commissione dispone, per la valutazione di ciascun candidato, di cento punti.



Amministrazione centrale

Area Ricerca e Trasferimento Tecnologico Settore Dottorati, Assegni e Borse di Ricerca

I risultati della valutazione dei titoli saranno resi pubblici mediante pubblicazione sul sito dell'Ateneo https://www.univaq.it/section.php?id=2055 e sul sito del Dipartimento.

I risultati della prova scritta, sottoscritti dal presidente e dal segretario della commissione, verranno resi pubblici mediante affissione nella bacheca del Dipartimento e sul sito del Dipartimento presso il quale si è svolta la prova.

Relativamente al colloquio, la commissione giudicatrice, alla fine di ogni seduta forma l'elenco dei candidati esaminati, con l'indicazione dei voti riportati da ciascuno di essi.

Il suddetto elenco, sottoscritto dal presidente e dal segretario della commissione, è pubblicato nel medesimo giorno presso la sede e sul sito del Dipartimento presso il quale si è svolta la prova.

Espletate le prove del concorso, la commissione compila la graduatoria generale di merito sulla base della somma dei voti riportati da ciascun candidato nelle singole prove. Per i posti riservati per i quali nella scheda del corso prescelto sono previste specifiche modalità di ammissione, la Commissione redige apposita graduatoria di merito.

Le graduatorie saranno pubblicate a cura dell'Amministrazione mediante pubblicazione all'Albo Ufficiale di Ateneo all'indirizzo https://www.univaq.it/section.php?id=1391 e sul sito web dell'Università all'indirizzo https://www.univaq.it/section.php?id=2055 successivamente al controllo della regolarità degli atti.

I candidati saranno ammessi ai corsi secondo l'ordine stabilito nella graduatoria di merito fino alla concorrenza del numero dei posti messi a concorso per ogni corso di dottorato.

In caso di parità di merito prevale il candidato più giovane di età.

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

ART. 9 Immatricolazione ai corsi di dottorato

I candidati risultati vincitori dovranno iscriversi, secondo le modalità di immatricolazione disponibili sul sito dell'Ateneo all'indirizzo https://www.univaq.it/section.php?id=2055 entro il termine perentorio di giorni 15, decorrenti dalla data di pubblicazione sul sito di Ateneo delle graduatorie generali di merito.

I vincitori del concorso non riceveranno pertanto comunicazioni scritte, ma sono tenuti a controllare i termini e le modalità di iscrizione pubblicate sul sito di Ateneo.

La mancata iscrizione entro i termini stabiliti per ciascun corso sarà considerata come rinuncia al posto, che verrà assegnato al candidato successivo secondo l'ordine della graduatoria.

La documentazione relativa all'immatricolazione, debitamente sottoscritta, dovrà essere presentata al Settore Dottorati, Assegni e Borse di Ricerca, utilizzando la modulistica che sarà resa disponibile sul sito dell'Ateneo, entro il termine perentorio previsto per l'immatricolazione, con una delle seguenti modalità:

- spedita a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento, al Rettore dell'Università degli Studi dell'Aquila Settore Dottorati, Assegni e Borse di Ricerca Piazza Santa Margherita, 2 67100 L'Aquila. A tal fine farà fede la data del timbro dell'Ufficio postale accettante la raccomandata, ma è necessario l'invio anticipato della stessa a mezzo e-mail all'indirizzo concorso.dottorati@univaq.it entro la data di scadenza prevista per l'immatricolazione;
- tramite messaggio di posta elettronica certificata (PEC) all'indirizzo: **protocollo@pec.univaq.it.**L'invio della documentazione per l'immatricolazione deve essere effettuato dall'interessato con la propria PEC.

Non verrà accettata la documentazione inviata utilizzando la PEC di altre persone o enti.

L'Amministrazione non assume alcuna responsabilità in caso di mancata o errata ricezione della predetta documentazione presentata a mezzo PEC o qualora gli allegati alla stessa dovessero risultare illeggibili o danneggiati.

La data di acquisizione è stabilmente comprovata dalla ricevuta di ritorno inviata automaticamente dal gestore PEC;



Amministrazione centrale

Area Ricerca e Trasferimento Tecnologico Settore Dottorati, Assegni e Borse di Ricerca

• inviata a mezzo posta elettronica al seguente indirizzo: <u>concorso.dottorati@univaq.it</u>. Tutta la documentazione dovrà essere trasmessa in formato pdf.

I candidati in possesso di titolo di studio conseguito all'estero, nel momento in cui arrivano in Italia, sono tenuti a consegnare al Settore Dottorati, Assegni e Borse di Ricerca gli originali della documentazione relativa al titolo di studio.

I documenti che dovranno essere presentati al fine dell'immatricolazione sono i seguenti:

- a) prospetto riepilogativo dati preimmatricolazione;
- b) dichiarazione sostitutiva di certificazione e dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà rese ai sensi degli artt. 46 e 47 del Decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445, contenente:
 - autocertificazione di cittadinanza;
 - dichiarazione di non essere contemporaneamente iscritto ad un corso di laurea o di diploma universitario, ad una scuola di specializzazione (salvo quanto specificato all'art. 10 del bando) ovvero di perfezionamento, perfezionamento all'estero, master o ad un corso di altro dottorato di ricerca;
 - dichiarazione di impegnarsi, per tutta la frequenza del corso di dottorato, ad ottemperare alla non contemporanea iscrizione ad un corso di laurea o di diploma universitario, ad una scuola di specializzazione ovvero di perfezionamento, di perfezionamento all'estero, master o ad un corso di altro dottorato di ricerca;
 - dichiarazione di godere dei diritti civili e politici;
 - dichiarazione di impegnarsi a frequentare continuativamente tutte le attività del dottorato secondo le modalità fissate dal Collegio dei Docenti;
 - dichiarazione di impegnarsi a richiedere al Collegio dei Docenti del proprio corso di dottorato l'autorizzazione per lo svolgimento di attività lavorative esterne o per la prosecuzione dell'attività lavorativa in essere al momento dell'iscrizione al dottorato;
- c) fotocopia del documento di identità;
- d) fotocopia del Codice Fiscale;
- e) fotocopia del permesso di soggiorno (solo per i cittadini non comunitari).

I cittadini stranieri dovranno dichiarare di essere in possesso dei seguenti requisiti:

- 1) godere dei diritti civili e politici anche negli stati di appartenenza o di provenienza;
- 2) essere in possesso, fatta eccezione della titolarità della cittadinanza italiana, di tutti gli altri requisiti previsti per i cittadini della Repubblica Italiana.

Coloro che sono in possesso di titolo accademico conseguito all'estero dovranno allegare, tradotta e legalizzata dalle competenti Autorità Diplomatiche italiane, la seguente documentazione:

- copia del diploma di laurea con relativa dichiarazione di valore;
- certificato di laurea con indicati tutti gli esami sostenuti.

In caso di mancanza dei documenti richiesti, l'immatricolazione al Dottorato avviene *con riserva*, e la documentazione sopra indicata dovrà in ogni caso pervenire entro il **31 dicembre 2021**.

La mancata regolarizzazione comporterà l'esclusione dal corso di Dottorato.

Coloro che si sono collocati in posizione utile per usufruire della borsa di studio dovranno presentare, inoltre:

- autocertificazione ai fini del conferimento della borsa di studio per la frequenza del corso di dottorato;
- modulo per l'accredito delle competenze.

Entro 15 giorni dalla data di inizio del corso i candidati vincitori di borsa dovranno inviare al Settore Dottorati, Assegni e Borse di Ricerca, a mezzo posta elettronica, una fotocopia della ricevuta rilasciata dall'INPS che attesta l'avvenuta costituzione della posizione contributiva alla gestione separata (per le modalità collegarsi al sito www.inps.it).



Amministrazione centrale

Area Ricerca e Trasferimento Tecnologico Settore Dottorati, Assegni e Borse di Ricerca

I candidati che avranno rilasciato dichiarazioni mendaci saranno dichiarati decaduti, fatte salve le sanzioni penali previste dalla legge, e i posti vacanti saranno assegnati ad altri aspiranti che seguono nella graduatoria generale di merito.

<u>I candidati che intendano rinunciare all'immatricolazione</u> dovranno darne immediata comunicazione scritta con firma autografa o digitale, allegando fotocopia fronte retro di un valido documento di identità.

I candidati subentranti dovranno far pervenire l'accettazione entro e non oltre **tre giorni** dal giorno successivo alla data di ricevimento della nota di ammissione al corso che verrà loro inviata tramite e-mail dal Settore Dottorati, Assegni e Borse di Ricerca. Tale e-mail ha valore di notifica a tutti gli effetti. La documentazione richiesta dal bando dovrà pervenire entro e non oltre **dieci giorni** dal termine di cui sopra.

ART. 10 Raccordo con scuole di specializzazione

Gli iscritti alle scuole di specializzazione di area medica, che frequentano la scuola di specializzazione presso l'Università degli Studi dell'Aquila e che nell'A.A. 2021/2022 si iscriveranno all'ultimo anno, qualora vincitori del concorso di ammissione, possono iscriversi al corso di dottorato prescelto se hanno ottenuto dal Consiglio della Scuola di Specializzazione il nulla osta per la frequenza congiunta con il corso di dottorato. Tale frequenza congiunta deve essere compatibile con l'attività e l'impegno previsto dalla scuola medesima.

Lo specializzando può chiedere al Collegio dei Docenti la riduzione del corso di Dottorato di Ricerca, non superiore ad un anno, allegando alla richiesta un'attestazione delle attività di ricerca già svolte rilasciata dal Consiglio della Scuola di Specializzazione.

L'eventuale accoglimento della domanda è disposto dal Collegio dei Docenti a seguito di valutazione delle attività di ricerca già svolte nel corso di specializzazione medica e attestate dal Consiglio della Scuola di Specializzazione.

Durante il periodo di frequenza congiunta, gli iscritti alle scuole di specializzazione non potranno usufruire di borsa di studio per dottorato di ricerca o di altre forme di finanziamento.

ART. 11 Dipendente Pubblico

Il pubblico dipendente ammesso ai corsi di dottorato di ricerca può essere collocato a domanda, compatibilmente con le esigenze dell'Amministrazione di appartenenza, in congedo straordinario per motivi di studio senza assegni per il periodo di durata del corso ed usufruisce della borsa di studio ove ricorrano le condizioni richieste.

In caso di ammissione ai corsi di dottorato di ricerca senza borsa di studio, o di rinuncia a questa, l'interessato in aspettativa conserva il trattamento economico, previdenziale e di quiescenza in godimento da parte dell'Amministrazione pubblica presso la quale è instaurato il rapporto di lavoro.

Qualora, dopo il conseguimento del dottorato di ricerca, il rapporto di lavoro con l'Amministrazione pubblica cessi per volontà del dipendente nei due anni successivi, è dovuta la ripetizione degli importi corrisposti.

Non hanno diritto al congedo straordinario, con o senza assegni, i pubblici dipendenti che abbiano già conseguito il titolo di Dottore di Ricerca, né i pubblici dipendenti che siano stati iscritti a corsi di dottorato di ricerca per almeno un anno accademico, beneficiando di detto congedo.

Il dipendente pubblico che non richieda il congedo, o nel caso che il congedo non sia concesso dall'ente di appartenenza, può proseguire negli studi solo previo parere favorevole del Collegio dei Docenti.

Il periodo di congedo straordinario è utile ai fini della progressione di carriera e del trattamento di quiescenza e di previdenza.



Amministrazione centrale

Area Ricerca e Trasferimento Tecnologico Settore Dottorati, Assegni e Borse di Ricerca

ART. 12 Borse di Studio

Le borse di studio, il cui numero è indicato per ciascun corso di dottorato al precedente art. 2, vengono assegnate in base alla graduatoria generale di merito formulata dalla Commissione giudicatrice.

L'importo annuale della borsa di studio è di € 15.343,28 al lordo degli oneri previdenziali a carico del percipiente ed è assoggettato al contributo previdenziale INPS a gestione separata che, per l'anno 2021, è pari al 34,23%, di cui l'11,41% è a carico del beneficiario della borsa di studio.

A decorrere dal secondo anno, a ciascun dottorando è assicurato, in aggiunta alla borsa e nell'ambito delle risorse finanziarie esistenti nel bilancio, un *budget* per l'attività di ricerca in Italia e all'estero adeguato rispetto alla tipologia di corso e comunque di importo non inferiore al 10% dell'importo della borsa medesima. Se il dottorando non è valutato positivamente ai fini del rinnovo della borsa, ovvero rinuncia ad essa, l'importo non utilizzato resta nella disponibilità dell'Istituzione, per gli stessi fini.

Le borse di studio finanziate da altri Atenei, Enti pubblici o privati, possono essere vincolate allo svolgimento di specifici temi di ricerca. L'attribuzione di tali borse sarà effettuata dal Collegio dei Docenti e i vincitori saranno tenuti a informarsi all'atto dell'accettazione della borsa su eventuali particolari condizioni previste dalla convenzione con l'Ente finanziatore.

Le borse di studio hanno durata annuale e sono rinnovate a condizione che il dottorando abbia completato il programma delle attività previste per l'anno precedente.

Le borse di dottorato non possono essere cumulate con altre borse di studio a qualsiasi titolo conferite tranne che con quelle concesse da Istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare con soggiorni all'estero l'attività di ricerca del dottorando.

Il pagamento della borsa viene effettuato in rate mensili.

Nel caso sia conferita una borsa finanziata da soggetti esterni all'Ateneo, che siano enti pubblici o soggetti privati, l'importo sarà erogato solo nel caso che sia pervenuto il corrispondente finanziamento.

Chi abbia usufruito di una borsa di studio per un corso di dottorato nel territorio nazionale, anche per un solo anno, non può chiedere di fruirne una seconda volta.

Decade dal beneficio della borsa il dottorando che non rispetti quanto indicato al comma 7 dell'art. 15 del Regolamento dei corsi di Dottorato di Ricerca.

ART. 13 Frequenza all'estero

Gli iscritti ai corsi di Dottorato di Ricerca possono svolgere periodi di formazione all'estero presso qualificati istituti.

Tali periodi formativi, che non possono in alcun caso superare la metà della durata dell'intero corso di dottorato, vengono effettuati se:

- a) previsti dal programma di studi in cui si articola il Dottorato;
- b) consigliati dal Coordinatore o dal Collegio dei Docenti;
- c) richiesti dallo stesso studente.

L'importo della borsa di studio è aumentato per eventuali periodi di soggiorno all'estero nella misura massima del 50% limitatamente alla loro durata. Tale maggiorazione sarà coperta con fondi messi a disposizione dai Dipartimenti interessati o con specifici bandi emanati a sostegno della mobilità dei dottorandi di ricerca.

La documentazione da inoltrare al *Settore Dottorati, Assegni e Borse di Ricerca* dell'Università <u>prima della partenza</u> del dottorando consiste in:



Amministrazione centrale

Area Ricerca e Trasferimento Tecnologico Settore Dottorati, Assegni e Borse di Ricerca

- autorizzazione a firma del Coordinatore per periodi di frequenza all'estero inferiori a sei mesi oppure
- delibera del Collegio dei Docenti per periodi di frequenza all'estero superiori a sei mesi.

Nel caso in cui il dottorando sia borsista, nell'atto di autorizzazione dovrà essere indicata la fonte della copertura finanziaria per l'erogazione della maggiorazione della borsa e il fondo sul quale graverà la maggiorazione della borsa se questa è a carico del Dipartimento.

Successivamente al rientro in Italia del dottorando, il Coordinatore dovrà inoltrare al Settore Dottorati, Assegni e Borse di Ricerca l'attestazione di effettiva frequenza all'estero.

ART. 14 Tasse per l'accesso e la frequenza ai corsi

Il dottorando è esonerato dal pagamento delle tasse universitarie e deve versare unicamente un importo pari a € 156,00 corrispondente a: contributo regionale per il diritto allo studio universitario (€ 140,00) e imposta di bollo (€ 16,00).

In caso di ritardato pagamento è dovuta la tassa di mora dell'importo di € 52,00.

ART. 15 Diritti e doveri dei dottorandi

- 1. I dottorandi hanno l'obbligo di frequentare i corsi di dottorato e di compiere continuativamente attività di studio e di ricerca nell'ambito delle strutture destinate a tal fine, secondo le modalità che saranno fissate dal Collegio dei Docenti.
- 2. L'Università garantisce la copertura assicurativa dei dottorandi per responsabilità civile (tranne negli Stati Uniti d'America e nel Canada) e per infortuni, per l'intera durata del corso, per le sole attività che si riferiscono al corso di dottorato.
- 3. Fermo restando l'impegno esclusivo a tempo pieno del dottorando, è consentito l'esercizio di eventuali attività lavorative, previa autorizzazione del Collegio dei Docenti, sentito il parere favorevole del tutor. Tali attività, anche di breve durata, non devono in alcun modo porsi in conflitto con l'attività svolta dal dottorando.
- 4. Eventuali interruzioni verranno consentite ai dottorandi a seguito di:
 - a) malattia o infortunio per periodi pari o superiori ai trenta giorni;
 - b) servizio militare o civile;
 - c) frequenza del tirocinio formativo attivo relativo alla formazione degli insegnanti.
 - L'interruzione, inoltre, può essere concessa per gravi motivi personali documentati, previa acquisizione del parere favorevole del Collegio dei Docenti e non può essere di durata superiore a un anno accademico in riferimento alla durata complessiva del corso.
 - I dottorandi che usufruiscono di un periodo di interruzione hanno l'obbligo di recuperare l'intero periodo con conseguente slittamento della verifica per il passaggio d'anno e per il conseguimento finale del titolo.
- 5. È consentita l'interruzione per maternità/gestazione, paternità, adozione o affidamento.
 - Le disposizioni a tutela della maternità di cui al decreto del Ministro del lavoro e della previdenza sociale 12 luglio 2007, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 247 del 23 ottobre 2007 sono applicabili solo ai dottorandi borsisti.
- 6. Nel caso di assenza ingiustificata o di inadempimento degli obblighi, il Collegio dei Docenti proporrà con propria delibera l'esclusione del dottorando dal corso. In tal caso il dottorando è obbligato alla restituzione per intero, con riferimento all'anno in questione, della borsa di studio oppure delle rate eventualmente riscosse
- 7. Gli iscritti ai corsi di dottorato di ricerca con sede amministrativa presso l'Università degli Studi dell'Aquila, possono svolgere limitata attività di didattica integrativa e/o attività di tutorato rivolta agli studenti dei corsi di laurea e di laurea magistrale, nell'ambito della programmazione effettuata dal Collegio dei Docenti, d'intesa con il Dipartimento interessato dell'Università degli Studi dell'Aquila.



Amministrazione centrale

Area Ricerca e Trasferimento Tecnologico Settore Dottorati, Assegni e Borse di Ricerca

8. I Dottorandi hanno l'obbligo di mantenere la riservatezza sulle informazioni, conoscenze e materiali, evitando di divulgarli a soggetti diversi da quelli che glieli hanno forniti.

ART. 16 Conseguimento del titolo

La tesi finale può essere redatta in lingua italiana o in lingua inglese ed è corredata da una sintesi in lingua italiana o inglese. La tesi può essere redatta anche in altra lingua previa autorizzazione del Collegio dei docenti.

Le Commissioni giudicatrici dell'esame finale saranno formate e nominate, per ogni corso di dottorato, in conformità al Regolamento di Ateneo.

Il titolo di Dottore di Ricerca, abbreviato con le diciture "Dott. Ric" ovvero "Ph.D.", viene rilasciato a seguito della positiva valutazione di una tesi di ricerca che contribuisca all'avanzamento delle conoscenze o delle metodologie nel campo di indagine prescelto.

Art. 17 Responsabile del procedimento

Ai sensi del disposto dell'art. 5 della Legge 07/08/1990, n. 241, è nominato responsabile del procedimento il Responsabile del Settore Dottorati, Assegni e Borse di ricerca – Università degli Studi dell'Aquila – Piazza Santa Margherita n. 2 - 67100 L'Aquila.

ART. 18 Norme di riferimento

Per tutto ciò che non è previsto o disciplinato nel presente bando, si fa riferimento alla Legge n. 210 del 3/7/98, alla Legge n. 240 del 30/12/2010, al D.M. 45/2013 e al "Regolamento dei corsi di Dottorato di Ricerca" di questo Ateneo.

Il presente bando di concorso è disponibile sul sito:

https://www.univaq.it/section.php?id=2055

raggiungibile altresì secondo il path <u>Home</u> » <u>Ricerca</u> » <u>Formazione alla ricerca</u> » <u>Dottorati di ricerca</u> » <u>Bandi, commissioni e graduatorie</u> » XXXVII ciclo di dottorato - <u>Bandi, commissioni e graduatorie</u>

La versione in inglese del bando di concorso è disponibile sul sito al seguente indirizzo

https://www.univaq.it/en/section.php?id=2055&lang s=en

Ulteriori informazioni possono essere richieste direttamente al *Settore Dottorati, Assegni e Borse di Ricerca* – tel. 0862 432032/432055/432062/432061 e-mail dot@strutture.univaq.it.

L'Aquila, 14/07/2021

IL RETTORE f.to Prof. Edoardo Alesse

Il presente documento è conforme al documento originale ed è prodotto per la pubblicazione sul portale istituzionale nella modalità necessaria affinché resti fruibile dai software di ausilio, in analogia a quanto previsto dalla legge sull'accessibilità. Il documento originale con le firme autografe è a disposizione presso gli uffici della struttura competente

Unità Organizzativa Responsabile: Settore Dottorati, Assegni e Borse di Ricerca

Piazza Santa Margherita, 2 - 67100 L'Aquila - e-mail dot@strutture.univaq.it - fax 0862/431214

Responsabile del Settore: Rossana Rotondi – tel. 0862/432032

Per eventuali informazioni rivolgersi a: Simonetta Ricciardi – 0862/432055 - Gabriella Marcelli – tel. 0862/432062 – Valeria Gentile – tel. 0862/432061