



Decreto Rettorale

Conferimento di n. 3 borse di Dottorato di Ricerca - Bando di Concorso per l'ammissione ai Corsi di Dottorato di Ricerca, XL ciclo, anno accademico 2024/2025

IL RETTORE

VISTO lo Statuto dell'Università degli Studi di Verona;

VISTO il D.M. n. 226 del 14.12.2021 "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. 247 del 23.02.2022 "Aumento dell'importo annuale lordo delle borse di dottorato di ricerca";

VISTO il "Regolamento per gli studi di dottorato di ricerca" approvato con DR 3083/2023 del 5.4.2023;

VISTE le deliberazioni del Senato Accademico e del Consiglio di Amministrazione in data 27.02.2024, con le quali viene approvata l'istituzione e attivazione dei Dottorati di Ricerca – XL ciclo, anno accademico 2024/2025 e il numero delle borse di studio messe a disposizione dall'Ateneo per i corsi con sede amministrativa a Verona e il relativo ammontare;

VISTO il decreto del Ministero dell'Università e della Ricerca del 22 marzo 2022, n. 301, con il quale sono state approvate le Linee Guida per l'accREDITamento dei dottorati di ricerca ai sensi dell'articolo 4, comma 3, del Regolamento di cui al sopra citato decreto ministeriale;

VISTO il Regolamento Delegato (UE) 2019/2170 della Commissione del 27 settembre 2019 recante "Modifica del regolamento delegato (UE) 2015/2195 che integra il regolamento (UE) n. 1304/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio relativo al Fondo sociale europeo per quanto riguarda la definizione di tabelle standard di costi unitari e di importi forfettari per il rimborso da parte della Commissione agli Stati membri delle spese sostenute";

VISTO il decreto del Direttore Generale della ricerca, presso il Segretariato Generale del Ministero dell'Università e della Ricerca, del 27 giugno 2022, n. 1074, che, modificando l'articolo 2, comma 5, del Disciplinare di attuazione del Decreto Direttoriale prot. 1090 del 4 maggio 2018, aggiorna le Unità di Costo Standard definite dal Regolamento Delegato (UE) 2019/2170 della Commissione del 27 settembre 2019;

VISTO il decreto del Presidente del Consiglio dei ministri del 17 maggio 2022 con il quale è stata adottata la Strategia Nazionale di Cybersicurezza 2022-2026, comprensiva del relativo Piano di implementazione, ai sensi dell'articolo 2, comma 1, lettera b), del decreto-legge 14 giugno 2021, n. 82;

VISTE le misure #53, #54 e, conseguentemente, la misura #59 della suddetta Strategia Nazionale di Cybersicurezza;

VISTA l'Agenda di Ricerca e Innovazione per la Cybersicurezza 2023 – 2026, prot. ACN 31978 del 18 dicembre 2023, adottata, in attuazione della menzionata Strategia, dall'Agenzia in stretto raccordo con il Ministero dell'Università e della Ricerca (di seguito, "MUR");

VISTA la determina ACN prot. n. 4830 del 15/02/2024 con cui è stato pubblicato dall'Agenzia l'Invito a manifestare interesse per la sottoscrizione di accordi di collaborazione ex articolo 15, legge 7 agosto 1990, n. 241, finalizzati alla realizzazione di programmi di dottorato di ricerca nel settore della cybersicurezza – XL Ciclo di dottorato, pubblicato in data 15 febbraio 2024 sul sito dell'Agenzia;

VISTA la determina ACN prot. n. 15909 del 20/05/2024 con cui, all'esito del predetto avviso, sono state selezionate 30 proposte progettuali ammesse e finanziabili alle quali assegnare il contributo di finanziamento delle borse di dottorato, XL Ciclo, in materia di cybersicurezza;

VISTO il posizionamento dell'Università di Verona nella predetta graduatoria in relazione alle seguenti proposte progettuali: n. 17, ID Progetto 44_MAN_PHD_Università degli Studi di Verona, Punteggio 4,83.

PRESO ATTO dell'accordo di collaborazione finalizzato alla realizzazione di programmi di dottorato di ricerca nel settore della cybersicurezza – XL Ciclo di Dottorato- siglato tra ACN e UniVr ns Prot. 252230 del 24.06.2024;

VISTO l'Avviso pubblico finalizzato all'emissione di una manifestazione di interesse per la selezione delle proposte di collaborazione da parte degli atenei italiani per l'erogazione di borse di dottorato sul XL ciclo, su tematiche di interesse dell'Agenzia Spaziale Italiana (ASI), in attuazione della deliberazione del CDA n. 67/2023 del 20 marzo 2023;

VISTI i Decreti del Direttore generale ASI n. 447 del 7 giugno 2024 e n. 530 del 25 giugno 2024 con cui è stata approvata la graduatoria di merito espressa dalla Commissione di valutazione delle proposte pervenute in risposta all'Avviso pubblico di cui sopra;

PRESO ATTO del posizionamento dell'Università di Verona nella predetta graduatoria in relazione alle seguenti proposte progettuali: n. 3882, punteggio 81;

FATTA RISERVA dell'accordo di collaborazione finalizzato alla realizzazione di programmi di dottorato di ricerca su tematiche di interesse dell'Agenzia Spaziale Italiana (ASI), in attuazione di quanto sopra;

FATTA RISERVA degli esiti delle procedure per l'accreditamento dei corsi di dottorato che l'ANVUR renderà noto nel corso del 2024 e le eventuali modifiche, aggiornamenti o integrazioni al presente bando che verranno pubblicati esclusivamente sulle pagine web dei singoli corsi;

DECRETA

ART. 1 – BANDO DI CONCORSO

1.1 E' indetta la selezione pubblica per il "Conferimento di n. 3 borse di Dottorato di Ricerca - Bando di concorso per l'ammissione al Dottorato di Ricerca, XL ciclo – A.A. 2024/2025".

CORSI DI DOTTORATO		Posti con borsa
Dottorato	Informatica	2
Dottorato	Medicina Rigenerativa, Chirurgia Tecnologica e Traslazionale	1
Totale		3

1.2 Per ciascun corso di dottorato di ricerca le informazioni relative al numero dei posti messi a concorso, al numero delle borse di studio, ai criteri per la valutazione degli eventuali titoli, alle date di espletamento delle prove di ammissione, alla lingua e ad altre modalità per lo svolgimento delle selezioni, sono riportate nell'*Allegato 1 – Schede Corsi di Dottorato*, che costituisce parte integrante del presente bando pubblicato all'Albo Ufficiale di Ateneo, sulle pagine web dei singoli corsi, Euraxess e sulla Gazzetta Ufficiale.

1.3 Eventuali modifiche, aggiornamenti o integrazioni saranno pubblicati esclusivamente all'interno delle pagine web dei singoli corsi.

Fermo restando il termine per la presentazione della domanda di ammissione, i posti coperti da borse di studio potranno essere aumentati, successivamente all'emanazione del bando, a seguito di ulteriori finanziamenti ottenuti da Enti esterni pubblici o privati, inclusi posti riservati a borsisti in specifici progetti in ambito internazionale o a titolari di borse finanziate da Governi di Stati Esteri utilmente posizionati in graduatoria.

I posti con borse di studio in convenzione verranno attivati solo qualora la convenzione venga sottoscritta dall'ente finanziatore.

1.4 I corsi di dottorato saranno attivati "sub condizione" di accreditamento previsto dal Decreto del Ministero dell'Università e della Ricerca n. 226 del giorno 14.12.2021. Nel caso in cui un corso non dovesse essere accreditato le prove di accesso non verranno effettuate e, solo in questo caso, si provvederà a darne tempestivamente comunicazione a tutti gli interessati. Nel caso in cui l'esito dell'accreditamento non fosse ancora noto al momento dell'espletamento delle procedure concorsuali, le prove verranno regolarmente svolte e i vincitori verranno immatricolati "sub condizione" dell'esito positivo della procedura di accreditamento di ciascun corso. L'esito

negativo della procedura di accreditamento comporterà la non attivazione del corso in questione per il XL ciclo e gli immatricolati verranno tempestivamente notificati per mezzo e-mail. Il presente bando ha valore di notifica a tutti gli effetti. I candidati non riceveranno alcuna comunicazione, salvo quanto sopra previsto.

ART. 2 – ATTIVAZIONE DEI CORSI DI DOTTORATO DI RICERCA

- 2.1 Il XL ciclo dei Dottorati di Ricerca verrà attivato con decorrenza dal 1° ottobre 2024. I corsi hanno durata triennale, ad eccezione del dottorato in Economia e Finanza la cui durata è di 4 anni, e si intendono definitivamente conclusi con la discussione della tesi da svolgersi entro il mese di maggio dell'anno solare successivo alla fine del corso. Il titolo di Dottore di Ricerca viene conferito dal Rettore e si consegue alla conclusione del ciclo con il superamento della prova finale.
- 2.2 Il rilascio della certificazione del conseguimento del titolo è subordinato al deposito, da parte dell'interessato, del testo integrale della tesi nell'archivio istituzionale di Ateneo ad accesso aperto (IRIS) che ne garantirà la conservazione e la pubblica consultabilità. Sarà cura dell'Università effettuare il deposito a norma di legge presso le Biblioteche Nazionali di Roma e Firenze.

ART. 3 – REQUISITI DI AMMISSIONE AL CONCORSO

- 3.1 Potranno presentare domanda di partecipazione al concorso per l'ammissione al Dottorato di Ricerca, senza limitazioni di età e cittadinanza, coloro che:
- hanno studiato in Italia e sono in possesso di laurea magistrale, laurea specialistica o laurea del vecchio ordinamento (pre D.M. 509/1999)
 - hanno studiato all'estero e sono in possesso di un titolo di studio universitario equivalente alle predette lauree (Master of Science/Art) che, nel Paese dove hanno compiuto gli studi universitari, dà accesso al dottorato. Non danno accesso al dottorato i titoli professionalizzanti (come ad es: Master in Business Administration - MBA, Bachelor of Medicine and Bachelor of Surgery - MBBS, ecc.).
- 3.2 Potranno presentare domanda per partecipare agli esami di ammissione anche coloro che conseguiranno il titolo di studio richiesto per l'accesso al dottorato entro il giorno antecedente l'inizio ufficiale dei Corsi di Dottorato. In tal caso la partecipazione alle selezioni verrà disposta **"con riserva"** ed i candidati saranno tenuti a presentare all'Area Ricerca – U.O. Dottorati di Ricerca, allegato alla domanda di pre-immatricolazione o successivamente entro il giorno antecedente l'inizio ufficiale dei Corsi di Dottorato (data di perfezionamento dell'immatricolazione), pena la decadenza, il certificato di laurea o relativa autocertificazione (prevista ai sensi del DPR n. 445 del 28 dicembre 2000, per i soli cittadini comunitari).
- 3.3 Coloro che risultano già iscritti ad un corso di dottorato a Verona potranno accedere, a seguito di superamento del relativo concorso, ad un corso diverso, rinunciando al dottorato precedente ed iniziando dal primo anno e solo se il corso prevede posti senza borsa.
- 3.4 Coloro che sono già in possesso di un titolo di Dottore di Ricerca non possono essere ammessi a sostenere le prove per un corso avente tematiche analoghe a quelle in cui si è già conseguito il titolo. Coloro i quali abbiano già usufruito, anche parzialmente, di una borsa di dottorato non possono usufruire di una seconda borsa.
- 3.5 Tutti i candidati sono ammessi al concorso **con riserva**. L'esclusione dal concorso, per difetto dei requisiti prescritti, potrà essere disposta **in qualsiasi momento** con motivato provvedimento, anche successivamente allo svolgimento delle prove.

ART. 4 – DOMANDA DI AMMISSIONE AL CONCORSO

- 4.1 La domanda di partecipazione al concorso, compilata on-line e poi stampata e sottoscritta, potrà essere presentata a partire dal giorno **9 luglio 2024** sino alle **ore 12:00 (ora locale) del giorno 8 agosto 2024** esclusivamente in forma telematica, utilizzando il servizio internet attivo al link: www.univr.it/ammissionedottorati.

Il candidato dovrà:

- collegarsi al sito www.univr.it/ammissionedottorati
- in caso di presentazione della prima candidatura registrarsi inserendo i dati richiesti
- se studenti di quest'Ateneo o se in possesso delle credenziali per aver presentato una candidatura negli anni scorsi, autenticarsi utilizzando le proprie credenziali
- selezionare il corso di dottorato prescelto

- procedere alla compilazione della domanda on-line inserendo tutti i dati richiesti e necessari per la partecipazione alla selezione.

Le indicazioni operative per la presentazione della candidatura on-line sono disponibili in apposite "**Linee Guida**" sulle pagine web dei corsi di dottorato.

- 4.2 Terminata la compilazione on-line il modulo dovrà essere stampato, sottoscritto e trasmesso, unitamente alla documentazione richiesta nella specifica scheda dell'*Allegato 1 - Schede Corsi di Dottorato*, **ESCLUSIVAMENTE** tramite posta elettronica all'indirizzo phd.selection@ateneo.univr.it entro e non oltre le ore **13:00 del giorno 8 agosto 2024, pena l'esclusione dalla selezione.**

Tutta la documentazione dovrà essere trasmessa **in formato pdf** dal proprio indirizzo e-mail personale indicando come oggetto "*Trasmissione candidatura dottorato in , Cognome e Nome del candidato*". Qualsiasi modalità di trasmissione differente da quella indicata comporterà **l'esclusione automatica** dalla selezione.

La dimensione massima di ogni singola e-mail comprensiva di allegati non deve superare i 20 MB. In caso di superamento del limite il sistema invia in automatico un messaggio di errore che potrebbe arrivare anche qualche giorno dopo l'invio della suddetta e-mail. Sarà responsabilità del candidato monitorare questi eventuali messaggi che potrebbero anche essere identificati come spam.

Nel caso si rendesse necessario inviare più di una e-mail, deve essere riportato lo stesso oggetto: es: *Trasmissione candidatura dottorato in Cognome e Nome del candidato – 1 invio*
Trasmissione candidatura dottorato in Cognome e Nome del candidato – 2 invio, ecc.....

Per eventuali problemi tecnici inviare e-mail a phd.support@ateneo.univr.it, per chiarimenti relativi al bando inviare e-mail a dottorati.ricerca@ateneo.univr.it.

- 4.3 Si invitano i candidati a completare la domanda di partecipazione al concorso con congruo anticipo rispetto alla data di scadenza per evitare il sovraccarico del sistema. E' responsabilità dei candidati verificare la corretta conclusione della procedura, non saranno accettati reclami per eventuali malfunzionamenti del sistema informativo in prossimità della scadenza dovuti a problemi tecnici e/o sovraccarico della linea di comunicazione, e/o dei sistemi applicativi né per la dispersione di comunicazioni derivanti da inesatte indicazioni del recapito da parte del candidato o da tardiva comunicazione del cambiamento del recapito indicato nella domanda, né per eventuali disagi imputabili a fatti di terzi, al caso fortuito e forza maggiore. Le domande che risultassero incomplete nella compilazione e/o nella trasmissione degli allegati obbligatori saranno escluse. Dopo la scadenza del bando non saranno, in alcun caso, ammesse integrazioni alla documentazione già inviata ad eccezione di quelle eventualmente richieste dall'Ufficio Dottorati.
- 4.4 I candidati possono concorrere per più corsi di dottorato. Per ogni corso cui intendono partecipare gli aspiranti dovranno compilare e stampare il modulo on-line e spedirlo unitamente ai titoli richiesti nell'*Allegato 1 - Schede Corsi di Dottorato*.
- 4.5 La documentazione richiesta per la partecipazione al concorso potrà essere prodotta in italiano o inglese, la traduzione sarà a cura e sotto la responsabilità del candidato.
- 4.6 Gli elenchi delle candidature pervenute correttamente verranno pubblicati successivamente alla chiusura della procedura e prima dell'espletamento delle selezioni sulla pagina dei corsi alla voce "come iscriversi". I candidati dovranno verificare i propri dati e segnalare quanto prima eventuali anomalie all'Ufficio Dottorati esclusivamente via e-mail all'indirizzo dottorati.ricerca@ateneo.univr.it.

ART. 5 - DISPOSIZIONI PER I CANDIDATI IN POSSESSO DI TITOLO ACCADEMICO STRANIERO

- 5.1 Ai soli fini di verificare se il titolo conseguito consente l'accesso al dottorato di ricerca, i candidati dovranno inviare, oltre alla propria candidatura e i titoli richiesti per il corso prescelto, anche la seguente documentazione in formato pdf:
- Diploma di Bachelor (Bachelor of Science/Art o equivalente) e un certificato attestante il titolo di studio conseguito con l'indicazione degli esami sostenuti, relativa votazione e Scala di Valutazione (Transcript of Records);

- Diploma di Master (Master of Science/Art o equivalente) e certificato attestante il titolo di studio conseguito con l'indicazione degli esami sostenuti, relativa votazione e Scala di Valutazione (Transcript of Records);
- Diploma Supplement (dove esistente);
- Modulo di autocertificazione della conversione del voto estero in voto italiano, compilato utilizzando l'apposito convertitore disponibile sulla pagina web di ogni Corso di Dottorato;
- ogni altro documento utile alla valutazione del titolo di studio posseduto (es. Dichiarazione di Valore, se posseduta).

I suddetti documenti, qualora non fossero redatti in italiano o inglese, dovranno, pena l'esclusione dal concorso, essere accompagnati da una traduzione giurata in lingua italiana o inglese.

- 5.2 Se il titolo accademico è già stato dichiarato equipollente alla laurea italiana, i candidati dovranno indicare l'Università italiana e gli estremi del decreto rettorale con cui è stata dichiarata l'equipollenza stessa. Qualora il titolo non sia già stato riconosciuto, si provvederà d'ufficio alla verifica dell'idoneità e veridicità dei titoli conseguiti ai soli fini dell'ammissione al Dottorato di Ricerca sulla base della documentazione presentata ai sensi dell'art. 5.1 del presente Bando.
- 5.3 Oltre ai documenti sopra indicati al candidato potrà essere richiesto di fornire ulteriore documentazione nel caso in cui sussistano esigenze valutative specifiche.
- 5.4 La partecipazione alle selezioni di tutti i candidati con titolo di studio conseguito all'estero verrà disposta **"con riserva"**. La verifica sull'idoneità e la veridicità del titolo di studio straniero, prevista al punto 5.1, verrà effettuata successivamente all'espletamento delle prove e solo sui candidati risultati vincitori e/o idonei nella graduatoria di merito. Nel caso in cui, dopo le opportune verifiche, il titolo di studio presentato dal candidato non risulti corrispondente al livello richiesto per l'accesso al Dottorato di Ricerca presso l'Università di Verona, non si darà seguito alla procedura di immatricolazione e si provvederà ad attribuire la posizione resasi vacante al candidato utilmente posizionato nella graduatoria.

ART. 6 - CANDIDATI CON INVALIDITÀ, DISABILITÀ O DISTURBI SPECIFICI DELL'APPRENDIMENTO

- 6.1 Le prove sono organizzate tenendo conto delle esigenze dei candidati con invalidità, disabilità ai sensi della legge n. 104/1992, o con disturbi specifici dell'apprendimento (DSA) di cui alla legge n. 170/2010. Il candidato con certificato di invalidità, disabilità di cui alla legge n. 104/1992, o con diagnosi di DSA, che intende chiedere l'applicazione di specifici adattamenti, deve:
- dichiararlo all'atto dell'iscrizione al concorso, nel testo della e-mail attraverso la quale provvede alla trasmissione della candidatura secondo la procedura descritta all'art. 4.2;
 - trasmettere specifica richiesta utilizzando l'apposito modulo (Allegato 2), unitamente alle certificazioni e agli allegati necessari ed elencati ai successivi articoli 6.4 e 6.5, da inviare via e-mail all'indirizzo adattamentiprove@ateneo.univr.it. Compilando il modulo, il candidato rende altresì le dichiarazioni necessarie.
- 6.2 Le richieste di adattamento delle prove devono pervenire entro i medesimi termini previsti per l'iscrizione al concorso e riportati all'art. 4.2.
- 6.3 Il candidato con invalidità, disabilità ai sensi della legge n. 104/1992, o con DSA:
- in caso di prova con un tempo massimo prestabilito per il suo svolgimento, può chiedere di fruire di un tempo aggiuntivo (nella misura massima del 50% se trattasi di candidato con invalidità o disabilità ai sensi della legge n. 104/1992; nella misura massima del 30% se trattasi di candidato con DSA);
 - può chiedere inoltre ulteriori adattamenti necessari in ragione della specifica condizione di invalidità, disabilità o DSA, e in relazione alla tipologia di prova.
- 6.4 Il candidato con DSA deve presentare idonea certificazione, in originale o copia autenticata in carta semplice, rilasciata da non di più tre anni, oppure in epoca successiva al compimento del diciottesimo anno di vita, da strutture del Sistema Sanitario Nazionale (SSN) o da strutture e/o specialisti accreditati dallo stesso. A tal fine il candidato può in ogni caso inviare la certificazione in copia o scansione via e-mail dichiarandone la conformità all'originale nel sopra citato modulo di richiesta di adattamento.
- 6.5 Il candidato con invalidità, o disabilità ai sensi della legge n.104/1992, deve presentare idonea certificazione, in originale o copia autenticata in carta semplice, rilasciata dalla commissione medica competente per territorio, comprovante il tipo e il grado d'invalidità e/o il grado di handicap

riconosciuto. A tal fine il candidato può in ogni caso inviare la certificazione in copia o scansione via e-mail dichiarandone la conformità all'originale nel sopra citato modulo di richiesta dell'ausilio.

- 6.6 I candidati e le candidate di cui al presente articolo possono essere ammessi a fruire delle misure previste per lo svolgimento della prova con la certificazione medica in loro possesso, anche se non aggiornata a causa della limitazione dell'attività del SSN per emergenza Covid19, con riserva, da parte dell'Ateneo, di richiedere successivamente l'integrazione della documentazione ivi prevista.
- 6.7 Le candidate e i candidati con invalidità, disabilità ai sensi della legge n.104/1992, o con DSA, residenti in paesi esteri, che intendano usufruire delle misure di cui ai commi precedenti, devono presentare la certificazione legalizzata, ove previsto dalle norme internazionali vigenti, attestante lo stato di invalidità, disabilità o DSA, rilasciata nel paese di residenza, accompagnata da una traduzione, giurata e di traduttore ufficiale o certificata conforme al testo originale dalle rappresentanze diplomatiche italiane, in lingua italiana o in lingua inglese. Gli organi di ateneo incaricati di esaminare le certificazioni di cui ai commi precedenti accertano che la documentazione straniera attesti una condizione di invalidità, disabilità o disturbo specifico dell'apprendimento riconosciuto dalla normativa italiana. In attesa dell'accertamento dell'autenticità della documentazione predetta da parte degli organi di Ateneo, la/il candidata/o residente in un Paese non UE è ammessa/o allo svolgimento della prova con riserva. Eventuali chiarimenti possono essere richiesti dai candidati per mezzo e-mail contattando l'UO Inclusione all'indirizzo adattamentiprove@ateneo.univr.it.

ART. 7 – PROVE DI AMMISSIONE, VALUTAZIONE E SELEZIONE DEI CANDIDATI

- 7.1 L'esame di ammissione consiste in una procedura selettiva tesa ad accertare la preparazione e le attitudini alla ricerca scientifica e volta ad assicurare un'adeguata valutazione comparativa dei candidati.
- 7.2 Le modalità di selezione e i criteri di valutazione delle prove di ammissione sono indicati nella scheda di ciascun corso di dottorato nell'*Allegato 1 - Schede Corsi di Dottorato*.
- 7.3 I candidati con disabilità o portatori di Disturbi Specifici dell'Apprendimento (DSA), ai sensi della Legge n. 104 del 5.02.1992 e successive modifiche ed integrazioni, nella domanda di partecipazione al concorso potranno fare esplicita richiesta, in relazione al proprio deficit, degli ausili necessari, nonché di eventuali tempi aggiuntivi per sostenere la prova.
Per candidati con disabilità si intendono: candidati non vedenti, ossia colpiti da cecità assoluta o con un residuo visivo non superiore ad un decimo ad entrambi gli occhi; candidati sordi, ossia colpiti da sordità dalla nascita o prima dell'apprendimento della lingua parlata; candidati con percentuale d'invalidità civile pari o superiore al 66%, candidati in possesso della certificazione di handicap prevista dalla suddetta legge 104/92. Tali stati devono risultare da apposita certificazione medica rilasciata dalle competenti Autorità sanitarie.
Per candidati con Disturbi Specifici dell'Apprendimento si intendono candidati con diagnosi di: dislessia, disgrafia, discalculia, disortografia. Tali stati dovranno risultare da apposita certificazione clinica rilasciata da non più di tre anni dal Servizio Sanitario Nazionale o da liberi professionisti.
Per quanto attiene i candidati affetti da dislessia, certificati ai sensi della legge n.170/2010, è concesso un tempo aggiuntivo del 30 per cento in più rispetto a quello definito per le prove di ammissione.
Le certificazioni dovranno essere consegnate o fatte pervenire alla [U.O. Inclusione e Accessibilità](#) dell'Ateneo di Verona, Polo Zanotto, Via S. Francesco n. 22, Verona – Tel. 045 8028786 – apertura al pubblico previo appuntamento, e-mail: inclusione.accessibilita@ateneo.univr.it.
In caso di documentazione pervenuta successivamente alla data di scadenza del bando, non sarà garantita la predisposizione dei necessari ausili in tempo utile ai fini dello svolgimento delle prove.
- 7.4 Le prove di ammissione, si svolgeranno il giorno e l'ora indicati nell'*Allegato 1 - Schede Corsi di Dottorato*. Sulla pagina del corso alla voce "come iscriversi" saranno pubblicate eventuali comunicazioni.
Per accedere alle prove i candidati dovranno esibire lo stesso documento di riconoscimento - carta d'identità, patente di guida, passaporto - utilizzato per la registrazione della candidatura online e nel caso in cui la prova sia sostenuta in modalità telematica tramite Zoom, ove previsto,

dovranno garantire di avere una webcam per consentire alla Commissione Giudicatrice l'identificazione e il contatto visivo durante la prova.

- 7.5 Il concorso si intende superato se nelle prove previste dal bando sarà raggiunta una votazione di almeno 40/60, ove non diversamente specificato. La valutazione dei titoli sarà sommata al punteggio della prova orale.
La valutazione dei titoli sarà effettuata sulla base dei documenti prodotti dagli aspiranti. Nel caso in cui il punteggio dei titoli non sia specificato nell'*Allegato 1 – Schede Corsi di Dottorato*, sarà la Commissione Giudicatrice che stabilirà il punteggio per la valutazione.
- 7.6 Per tutte le tipologie di posto messe a bando la Commissione Giudicatrice si può riservare la possibilità di redigere graduatorie separate tenuto conto delle preferenze espresse e delle candidature pervenute.
Nel caso in cui per una delle graduatorie specifiche di un corso non pervenissero candidature, in caso di rinuncia o in mancanza di candidati idonei nella stessa graduatoria, la Commissione si può riservare la possibilità di attribuire il posto, con o senza borsa, agli idonei di una delle altre graduatorie del corso previa verifica dei requisiti richiesti.
- 7.7 **I candidati non riceveranno alcuna comunicazione in merito ai risultati delle prove di ammissione.** Le graduatorie finali, approvate con decreto rettorale, saranno rese note mediante affissione all'*Albo Ufficiale dell'Ateneo* e sulle pagine web di ogni singolo corso.
Dalla data della pubblicazione del suddetto decreto decorre il termine per eventuali impugnative. Gli atti dei concorsi sono pubblici; ad essi è consentito l'accesso ai sensi della Legge n. 241/1990 e successive modifiche e integrazioni.

ART. 8 – COMMISSIONI GIUDICATRICI

- 8.1 Le Commissioni Giudicatrici per l'esame di ammissione sono formate da tre componenti appartenenti al Collegio dei docenti del dottorato.
La Commissione può essere integrata - senza oneri per l'Amministrazione Centrale - da esperti, anche stranieri, scelti nell'ambito di Enti e di strutture pubbliche e private di ricerca; la nomina di tali esperti è obbligatoria qualora siano in atto specifici accordi.
Le Commissioni nominano al proprio interno il Presidente e il Segretario.
I decreti di nomina dei componenti delle Commissioni Giudicatrici saranno resi disponibili sulle pagine web di ogni singolo corso successivamente alla scadenza del Bando.

ART. 9 – AMMISSIONE AI CORSI E IMMATRICOLAZIONE DEI VINCITORI

- 9.1 I candidati saranno ammessi alla frequenza dei corsi secondo l'ordine della graduatoria fino alla copertura dei posti disponibili. In caso di parità di punteggio è preferito il candidato più giovane di età ai sensi dell'art. 3 – comma 7 – della Legge 127/97 come modificato dall'art. 2 della Legge 16.06.1998, n. 191. In caso di utile collocamento in più graduatorie il candidato dovrà esercitare opzione per un solo corso di dottorato.
- 9.2 I vincitori del concorso dovranno, entro quindici giorni dalla data di pubblicazione delle graduatorie, pena l'esclusione, pre-immatricolarsi seguendo l'apposita procedura disponibile all'indirizzo www.univr.it/immatricolazioneidottorati.
- 9.3 La mancata pre-immatricolazione entro i termini stabiliti sarà considerata rinuncia al posto (con o senza borsa) che verrà assegnato al candidato che segue in graduatoria, secondo l'ordine della stessa. A seguito di specifica comunicazione inviata esclusivamente tramite e-mail, il candidato successivo sarà invitato a pre-immatricolarsi seguendo le modalità di cui al punto 8.2 entro i cinque giorni successivi al ricevimento della comunicazione.
- 9.4 Se a seguito di verifiche sulla documentazione presentata risultassero dichiarazioni false o mendaci, ferme restando le sanzioni previste dal codice penale e dalle leggi speciali in materia (artt. 75 e 76 D.P.R. 445/2000), il candidato decadrà automaticamente d'ufficio dall'immatricolazione. L'Amministrazione universitaria provvederà al recupero degli eventuali benefici concessi (quali borsa di studio, riduzione contribuzione studentesca) e non procederà ad alcun tipo di rimborso delle tasse versate. La dichiarazione mendace comporterà infine l'esposizione all'azione di risarcimento danni da parte dei contro interessati.

ART. 10 – DOTTORATO E SCUOLE DI SPECIALIZZAZIONE MEDICHE

- 10.1 Possono partecipare al concorso per l'ammissione al dottorato di ricerca gli iscritti alle scuole di specializzazione medica dell'Ateneo di Verona o di altro Ateneo.
Eventuali disposizioni che differiscano da quanto sopra riportato sono specificate nella sezione "Posti a concorso" nelle schede dei Corsi – Allegato 1.
- 10.2 Se vincitori del concorso, all'atto della pre-immatricolazione, gli specializzandi dovranno presentare il nulla osta che attesti che la frequenza congiunta tra Corso di Dottorato e Scuola di Specializzazione è stata considerata compatibile, anche in considerazione della distanza tra le sedi di erogazione dei corsi. Il nulla osta è rilasciato a firma congiunta dal Direttore della Scuola di Specializzazione e dal Coordinatore del Corso di Dottorato e comunicato, rispettivamente, al Consiglio della Scuola di Specializzazione e al Collegio Docenti del Corso di Dottorato.
- 10.3 Per incompatibilità tra il compenso erogato agli specializzandi e la borsa di dottorato durante il periodo di frequenza congiunta la borsa di studio non viene erogata, le mensilità inizieranno ad essere accreditate successivamente alla conclusione della specializzazione. Le mensilità non erogate restano nella disponibilità dei fondi dell'Amministrazione.

ART. 11 – DIRITTI, OBBLIGHI E INCOMPATIBILITÀ DEI DOTTORANDI

- 11.1 La frequenza al Corso di dottorato comporta un **impegno esclusivo e a tempo pieno**; qualsiasi attività diversa da quelle di formazione e ricerca deve essere autorizzata dal Collegio docenti previo parere favorevole del Supervisore e del co-Supervisore. In particolare per i dottorandi con borsa le attività retribuite devono essere limitate a quelle riferibili all'acquisizione di competenze concernenti l'ambito formativo del Dottorato, previa valutazione della compatibilità delle medesime attività con il proficuo svolgimento delle attività formative, didattiche e di ricerca del Corso. La remunerazione delle attività lavorative autorizzate per i dottorandi con borsa di studio non deve superare il valore dell'importo annuo della borsa come definito al successivo art. 12 comma 1. Concorrono alla determinazione della remunerazione summenzionata le collaborazioni di carattere subordinato con enti pubblici o privati che comportano un impegno continuativo a tempo determinato o indeterminato. Per i dottorandi senza borsa va valutata in concreto l'eventuale incompatibilità tra lo svolgimento dell'attività dottorali e l'attività lavorativa.
- 11.2 I dipendenti pubblici ammessi a un corso di dottorato possono beneficiare per il periodo di durata normale del corso di dottorato, dell'aspettativa prevista dalla contrattazione collettiva o, se dipendenti in regime di diritto pubblico, del congedo straordinario per motivi di studio, **compatibilmente con le esigenze dell'amministrazione**, ai sensi dell'articolo 2 della legge del 13 agosto 1984, n. 476, con o senza assegni e salvo esplicito atto di rinuncia, solo se iscritti per la prima volta a un corso di dottorato, a prescindere dall'ambito disciplinare.
- 11.3 In conformità a quanto previsto dalla L. 33/2022, è consentita l'iscrizione contemporanea a un corso di dottorato e a un corso di laurea / laurea magistrale **non a frequenza obbligatoria**, a un corso di specializzazione non medica e a un corso di master di I o II livello. L'iscrizione è subordinata all'approvazione dei rispetti Organi Collegiali, che dovranno verificare la sussistenza delle condizioni per l'acquisizione delle conoscenze e delle competenze necessarie al raggiungimento degli obiettivi formativi specifici di ciascun corso.
È altresì consentita l'iscrizione contemporanea ad un corso di dottorato di ricerca e ad un corso di specializzazione medica ai sensi dell'articolo 7 del D.M. 226/2021 e nelle modalità disciplinate dal precedente articolo 10.
Rimane incompatibile l'iscrizione contemporanea e, conseguentemente, la frequenza congiunta, di due corsi di dottorato (salvo nel caso di accordi co-tutela o dell'iscrizione a percorsi di dottorato internazionali finalizzati al rilascio di titoli doppi o congiunti) e di un corso di dottorato e un corso di laurea/laurea magistrale che prevedano la frequenza obbligatoria. Al momento dell'iscrizione il/la dottorando/a deve optare per uno dei due corsi. In caso di falsa dichiarazione e qualora la doppia iscrizione permanga, l'Università con provvedimento del Rettore rende nulla l'iscrizione al Corso e procede al recupero delle somme eventualmente erogate a titolo di borsa secondo le modalità previste dalla legge. Il divieto di doppia iscrizione sussiste fino al termine dell'ultimo anno di Corso (triennio/quadriennio).
- 11.4 Il dottorando può svolgere periodi di studio e stage presso soggetti pubblici o privati all'estero fino ad un massimo di 12 mesi, salvo ulteriori indicazioni, se previste e riportate nella scheda di ogni singolo corso nell'Allegato 1.

- 11.5 Per le disposizioni in materia di diritti, obblighi e incompatibilità dei dottorandi durante la frequenza dei corsi e per quanto non disciplinato dal presente Bando si rinvia al [Regolamento per gli studi di dottorato di ricerca](#) reperibile alla pagina: Dottorati di ricerca > Scopri di più > Documenti > Disposizioni normative che regolano il dottorato.

ART. 12 – BORSE DI STUDIO

- 12.1 L'importo annuo della borsa di dottorato è pari a Euro 16.243,00 al lordo degli oneri previdenziali INPS previsti dalla legge a carico del percipiente. La durata della borsa è pari all'intera durata del corso di dottorato (3 anni/36 mesi, 4 anni/48 mesi) e le rate sono erogate con cadenza mensile. La mensilità di ottobre 2024 sarà accreditata a fine mese se **entro il 24 settembre 2024** sarà stata regolarizzata la pre-immatricolazione e depositata tutta la documentazione richiesta. Diversamente a fine novembre verranno erogate due mensilità. Per i dottorandi provenienti dall'estero la prima mensilità sarà erogata solo a partire dalla data di arrivo a Verona, nel mese corrente nel caso in cui l'arrivo avvenga e sia comunicato entro i primi 10 giorni del mese unitamente al dettaglio delle coordinate bancarie di riferimento, altrimenti nel mese successivo.
- 12.2 L'importo della borsa è elevato del 50% in proporzione ed in relazione agli autorizzati periodi di permanenza all'estero. Tale maggiorazione è riconosciuta anche ai vincitori di posti senza borsa. In caso di sospensione o esclusione dal corso di dottorato la borsa di studio è corrisposta in proporzione ai periodi di frequenza.
- 12.3 Il bando può prevedere l'assegnazione di borse di importo più alto rispetto a quelle previsto dal D.M. 247/2022 qualora attivate con fondi esterni o su specifici progetti di ricerca.
- 12.4 L'assegnazione della borsa di dottorato viene confermata annualmente a condizione che il dottorando abbia completato il programma delle attività previste per l'anno di riferimento previa verifica da parte del Collegio docenti.
- 12.5 A decorrere dal primo anno a ciascun dottorando, con e senza borsa, è assicurato per l'attività di ricerca in Italia e all'estero un budget di importo non inferiore al 10% dell'importo annuale della borsa medesima.
- 12.6 Le borse di studio non possono essere cumulate con assegni di ricerca né con altre borse di studio a qualsiasi titolo conferite, eccetto quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare l'attività di formazione o di ricerca all'estero.
- 12.7 Gli iscritti senza borsa, in possesso dei requisiti di reddito previsti dalla normativa vigente, potranno presentare domanda per il "*Bando di concorso per l'assegnazione delle borse per il diritto allo studio universitario*" consultabile alla pagina www.univr.it/benefici

ART. 13 – IMPORTI TASSE E CONTRIBUTI PER LA FREQUENZA DEI CORSI

- 13.1 Per l'iscrizione e la frequenza ai corsi di dottorato sono richiesti i seguenti importi:
- **i dottorandi titolari di borsa di studio** dovranno versare un'unica rata al momento della pre-immatricolazione di **€ 452,00** composta da € 186,00 a titolo di tassa regionale diritto allo studio, € 250,00 per contributi, € 16,00 per imposta di bollo assolta in modo virtuale;
- Eventuali variazioni dei suddetti importi saranno resi noti con successive comunicazioni.
- 13.2 I dottorandi in possesso dei requisiti di reddito previsti dalla normativa vigente potranno richiedere la riduzione della Tassa Regionale Diritto allo Studio per la frequenza dei corsi secondo le modalità indicate nel decreto rettorale pubblicato alla pagina <https://www.univr.it/it/concorsi/studenti-e-laureati/riduzione-contribuzione-studentesca>

Sono esonerati dal versamento dei contributi e della tassa regionale diritto allo studio per l'accesso e la frequenza dei corsi:

- i dottorandi con disabilità accertata pari o superiore al 66% o riconoscimento di handicap ai sensi dell'articolo 3 comma 1, Legge n. 104/92;
- i vincitori di borsa per il diritto allo studio;

Sono esonerati dal versamento dei contributi per l'accesso e la frequenza dei corsi:

- i dottorandi in possesso dei requisiti di cui all'art. 30 Legge n.118/1971;

- i titolari di borsa di studio del Governo italiano (per gli studenti stranieri il bando annuale è consultabile sul sito del [Ministero degli Affari Esteri](#));
- i vincitori di posto senza borsa di dottorato.

I dottorandi con invalidità riconosciuta compresa tra il 50% e il 65% dovranno versare un'unica rata al momento della pre-immatricolazione di € 402,00 composta da € 186,00 a titolo di tassa regionale per il diritto allo studio, € 200,00 per contributi, € 16,00 per imposta di bollo assolta in modo virtuale;

I dottorandi stranieri provenienti dai Paesi in via di sviluppo individuati annualmente con decreto del MUR potranno richiedere un rimborso di € 100,00 sull'importo relativo ai contributi.

Art. 14 - PROPRIETÀ DEI RISULTATI

- 14.1 I diritti di proprietà intellettuale sui possibili risultati conseguiti dal dottorando, inclusi, a titolo esemplificativo e non esaustivo, software, invenzioni industriali brevettabili o meno, know-how, modelli, dati e raccolte di dati, sono regolati in conformità alla normativa vigente, ai Regolamenti di Ateneo e in base a quanto stabilito nelle singole convenzioni con Università, Imprese o Enti coinvolti.
- 14.2 Il dottorando ha l'obbligo di comunicare senza ritardo al Coordinatore il conseguimento dei risultati, impegnandosi a non divulgarli e a non utilizzarli senza la preventiva autorizzazione dell'Università. Nel caso in cui il dottorando collabori a gruppi di ricerca potrà essere invitato a sottoscrivere apposito impegno di riconoscimento dei diritti di proprietà intellettuale e di riservatezza in relazione alle informazioni, dati e documenti di natura riservata di cui dovesse venire a conoscenza nello svolgimento della propria attività presso e/o per conto dell'Università.
- 14.3 Nel caso in cui i contenuti della tesi siano oggetto di deposito di domanda di brevetto, di specifici accordi di riservatezza, di pubblicazione in volume o rivista, i dottorandi possono presentare richiesta di embargo temporaneo.

ART. 15 – NORME FINALI

- 15.1 L'Università di Verona è titolare del trattamento dei dati personali dei partecipanti alle selezioni, ai sensi del Regolamento UE 2016/679; un'informativa di dettaglio su finalità del trattamento, destinatari dei dati e esercizio dei diritti dell'interessato è disponibile sul sito istituzionale dell'Ateneo: www.univr.it/it/privacy.
- 15.2 Responsabile del procedimento amministrativo: dott.ssa Maria Gabaldo, Responsabile Area Ricerca, Via S. Francesco n. 22, Verona, tel. 045 8028134/8028078, e-mail: dottorati.ricerca@ateneo.univr.it
- Per quanto non esplicitamente riportato nel presente bando si fa riferimento alle norme contenute nel [Regolamento per gli studi di dottorato di ricerca](#) reperibile alla pagina: Dottorati di ricerca > Scopri di più > Documenti > Disposizioni normative che regolano il dottorato, nonché alle disposizioni legislative e regolamentari in materia di Dottorato di Ricerca.
- 15.3 Ulteriori informazioni di carattere amministrativo potranno essere richieste all'Area Ricerca – Ufficio Dottorati di Ricerca, Via S. Francesco, n. 8, tel. 00 39 045 8028134 / 8078, e-mail: dottorati.ricerca@ateneo.univr.it o sul sito dei [Dottorati di Ricerca](#) e sulle pagine web di ogni singolo corso.

Il Rettore
Prof. Pier Francesco Nocini

Il presente documento è firmato digitalmente e registrato nel sistema di protocollo dell'Università di Verona, ai sensi degli articoli 23-bis e 23-ter e ss. del DLgs 82/2005 e s.m.i..

Allegato 1 - Schede Corsi di Dottorato

Dottorato in Informatica Coordinatore: Prof. Ferdinando Cicalese			
Durata	1° Ottobre 2024 – 30 Settembre 2027; Discussione Tesi: entro Maggio 2028		
Sito web	https://www.corsi.univr.it/?ent=cs&id=635		
Requisiti richiesti per l'ammissione	_ Laurea specialistica o magistrale; _ Laurea dell'ordinamento previgente a quello introdotto con il D.M. 509/1999; _ analogo titolo accademico conseguito all'estero.		
Obiettivi formativi e lingua del corso	Le informazioni sugli obiettivi formativi del corso e sulle tematiche di ricerca sono reperibili sul sito web dell'Università di Verona al seguente link Le attività del corso saranno svolte parzialmente in lingua inglese.		
Posti a concorso	Posti con borsa in convenzione	n. 2	n. 1 posto in convenzione con l'Agenzia Spaziale Italiana (ASI) riservato alla realizzazione del seguente progetto di ricerca: <i>An open, efficient, and customizable pipeline for the automated processing of remote sensed data for computational agro-ecology</i> Attenzione: I candidati interessati a tale posizione devono indicarlo espressamente nella domanda di ammissione al concorso
	Totale posti a concorso	n. 2	n. 1 posto in convenzione con l'Agenzia per la Cybersicurezza Nazionale (ACN) riservato alla realizzazione del seguente progetto di ricerca: <i>Vulcan – Uno Strumento per Analisi di Vulnerabilità nel Codice Sorgente con Large Language Models</i> Attenzione: I candidati interessati a tale posizione devono indicarlo espressamente nella domanda di ammissione al concorso
Modalità di svolgimento	<ul style="list-style-type: none"> • Valutazione dei titoli* • Prova orale Lingua di svolgimento della prova orale: Inglese Conoscenza obbligatoria della lingua inglese		
Prova orale	Luogo: La prova orale avverrà in modalità telematica, via Zoom. Le istruzioni e il link per la connessione saranno forniti dopo la pubblicazione della graduatoria degli ammessi alla prova orale. Data: da definire Ora: da definire		
Criteri di valutazione delle prove	*La valutazione dei titoli è propedeutica per l'ammissione alle prove concorsuali. Verranno ammessi alla prova orale solo i candidati che avranno riportato un punteggio minimo di 40/60. I risultati saranno pubblicati, appena disponibili, sul sito del Corso . La prova orale si intende superata se il candidato ha ottenuto una votazione corrispondente ad almeno 40/60. Il punteggio della valutazione dei titoli sarà sommato al punteggio ottenuto nella prova orale per la definizione della graduatoria di merito.		

Allegato 1 - Schede Corsi di Dottorato

	Per ciascun posto vincolato alla realizzazione di specifico progetto sarà stilata graduatoria separata.
Titoli oggetto di valutazione e relativo punteggio	<ul style="list-style-type: none">• Certificato con voto di laurea o certificato con voti degli esami sostenuti durante l'intero percorso universitario in caso di ottenimento del diploma di laurea dopo la scadenza del bando: max. punti 17• Tesi di Laurea, attinente alle tematiche di ricerca del progetto prescelto: max. punti 17• Curriculum Vitae et Studiorum: max. punti 12• Lettera di motivazione del candidato: max. punti 4• Pubblicazioni scientifiche in cui il contributo del candidato sia prevalente o paritario: max. punti 3• N. 2 lettere di presentazione rilasciate da docenti dell'Università di conseguimento del titolo (per tutti i candidati italiani e stranieri): max. punti 2• Esperienze di ricerca presso Università o Istituti di ricerca, attinenti alle tematiche di ricerca del progetto prescelto: max. punti 5 Max punteggio titoli: 60
Materie su cui verte l'esame	Informatica

Allegato 1 - Schede Corsi di Dottorato

Dottorato in Medicina Rigenerativa, Chirurgia Tecnologica e Traslazionale Coordinatore: Prof. Simone Giacopuzzi			
Durata	1° Ottobre 2024 – 30 Settembre 2027; Discussione tesi: entro Maggio 2028		
Sito web	https://www.corsi.univr.it/?ent=cs&id=1193		
Requisiti richiesti per l'ammissione	<ul style="list-style-type: none"> - Laurea specialistica o magistrale; - Laurea dell'ordinamento previgente a quello introdotto con il D.M. 509/1999; - Analogo titolo accademico conseguito all'estero. 		
Obiettivi formativi del corso	Le informazioni sugli obiettivi formativi del corso e sulle tematiche di ricerca sono reperibili sul sito web dell'Università di Verona al seguente link .		
Posti disponibili	Borse Dipartimento di Eccellenza <i>Curriculum Chirurgia Robotica ed Intelligenza Artificiale (CCRIA)</i>	n. 1	Tematiche di ricerca: <i>Chirurgia robotica sperimentale</i> <i>Intelligenza artificiale applicata alla chirurgia</i> <i>Deep learning in chirurgia</i>
	Totale posti a concorso	n. 1	
Modalità di svolgimento	<ul style="list-style-type: none"> • Valutazione dei titoli* • Prova orale Lingua di svolgimento della prova orale: italiano e/o inglese <ul style="list-style-type: none"> • Conoscenza obbligatoria della lingua inglese 		
Prova orale	Luogo: Ospedale Donna e Bambino, padiglione 30, Aula B, P.le Stefani 1, 37126 Verona Data: da definire Ora: da definire		
Criteri di valutazione delle prove	*La valutazione dei titoli è propedeutica per l'ammissione alle prove concorsuali. Verranno ammessi alla prova orale solo i candidati che avranno riportato un punteggio minimo di 25/40. I risultati saranno pubblicati, appena disponibili, sul sito del Corso . La prova orale si intende superata se il candidato ha ottenuto una votazione corrispondente ad almeno 40/60. Il punteggio della valutazione dei titoli sarà sommato al punteggio ottenuto nella prova orale per la definizione della graduatoria di merito.		
Titoli oggetto di valutazione e relativo punteggio	<ul style="list-style-type: none"> • Certificato con voto di laurea o certificato con voti degli esami sostenuti durante l'intero percorso universitario in caso di ottenimento del diploma di laurea dopo la scadenza del bando: max. punti 5 • Tesi di Laurea: max. punti 5 • Curriculum Vitae e studiorum: max. punti 6 • Lettera di motivazione del candidato: max. punti 2 • Pubblicazioni scientifiche: max. punti 6 • Altri titoli che il candidato ritenga utili ai fini della valutazione: max. punti 6 • Corso di specializzazione e/o Master: max. punti 5 • Esperienze di ricerca presso università o istituti di ricerca: max. punti 5 Max punteggio titoli: 40		
Materie su cui verte l'esame	Chirurgia robotica, intelligenza artificiale applicata, deep learning in chirurgia		