



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

Area dei Servizi Istituzionali  
Settore Servizi agli studenti e alla didattica  
Ufficio Dottorati di ricerca

ALLEGATO 1bis

ULTIMA REVISIONE 20 agosto 2020

## AMMISSIONE AL CORSO DI DOTTORATO IN AMBIENTE E VITA (in convenzione con l'Università degli Studi di Udine)

### Presentazione del corso

**Avviso:** questa scheda contiene solo un riepilogo delle scadenze essenziali. Le modalità estese di iscrizione al concorso di ammissione e tutte le altre necessarie informazioni si trovano sul [2° Bando di ammissione](#).

ADEMPIMENTO	TERMINE
domanda iscrizione online e upload dei documenti	<b>10 settembre 2020 ore 13.00 (ora italiana)</b>
pagamento del contributo di ammissione	<b>10 settembre 2020</b>
conseguimento del titolo italiano di accesso al concorso	<b>31 ottobre 2020</b>
conseguimento del titolo straniero di accesso al concorso	<b>entro il 12 ottobre 2020</b>
upload del titolo straniero	<b>10 settembre 2020</b> (se disponibile dopo il 10 settembre, inviarlo via email a <a href="mailto:dottorati@amm.units.it">dottorati@amm.units.it</a> non oltre il 15 ottobre)

<b>Documentazione da caricare online</b>	Obbligatorio / Facoltativo
N.B.: la mancata presentazione anche di uno solo dei documenti obbligatori comporta l'esclusione dal concorso	
<b>1. documento d'identità</b>	<b>obbligatorio</b>
<b>2. curriculum vitae et studiorum:</b> valutazione del CV considerando eventuali titoli post-laurea, partecipazione a progetti di ricerca, la frequenza di stage teorico/pratici, tirocini formativi attinenti alle tematiche e settori scientifico disciplinari (SSD) del corso di dottorato	<b>obbligatorio</b>
<b>3. certificazioni del titolo di accesso:</b> a. laureati e laureandi <b>in Italia:</b> I) autocertificazione esami con relativi punteggi conseguiti nel corso di laurea magistrale (LM) o specialistica (LS) o laurea vecchio ordinamento (LVO); II) (per i laureati) autocertificazione del voto finale di LM/LS/LVO. Si può utilizzare il modello " <a href="#">autocertificazione</a> " disponibile online o le autocertificazioni rilasciate dai servizi online degli atenei di provenienza. b. laureati e laureandi <b>presso università estere:</b> I) certificazione degli esami con relativi punteggi conseguiti nel corso di laurea di secondo ciclo ( <i>Master</i> o equivalente). In alternativa, può essere presentato il <b>Diploma</b>	<b>obbligatorio</b>

<p><b>Supplement</b></p> <p>II) (per i laureati) diploma o certificato sostitutivo di conseguimento del titolo di accesso al dottorato (<i>Master</i> o equivalente). Il titolo deve essere equiparabile per livello, durata e, ove richiesto, per campo disciplinare al titolo italiano di ammissione al concorso e consentire l'accesso al dottorato nel Paese che lo ha rilasciato.</p> <p>III) traduzione in lingua italiana o inglese dei documenti di cui ai punti precedenti i) e ii), se redatti in altra lingua.</p>	
<p><b>4. abstract della tesi di laurea</b> (LM o equivalente), in italiano o inglese, anche per i laureandi. Si raccomanda che l'abstract sia redatto secondo il "<a href="#">modello abstract</a>" disponibile online.</p>	<b>obbligatorio</b>

N.B. Nel caso il candidato abbia conseguito il titolo di ammissione al dottorato all'estero e non sia mai stato iscritto all'Università di Trieste o ad altro ateneo in Italia, dovrà indicare, in fase di iscrizione al concorso, il titolo di scuola secondaria superiore.

POSTI E BORSE DISPONIBILI			
<i>Posti senza borsa di studio (SB)</i>		<b>0</b>	
<i>Posti con borsa di studio</i>		<b>2</b>	<p><b>N.B.:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- I vincitori che accetteranno le borse a tema vincolato dovranno svolgere le ricerche sulle tematiche previste</li> </ul>
<i>Borse di studio di dottorato/assegni di ricerca disponibili con l'indicazione del: codice borsa, n.ro delle borse ed il finanziatore</i>	D/10-11	2	<p>Borse finanziate dal Dipartimento di Scienze della vita su fondi della Regione Friuli Venezia Giulia – Direzione centrale infrastrutture e territorio, Servizio pianificazione paesaggistica territoriale e strategica</p> <p>Borse finalizzate alle macro tematiche:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. I servizi eco-sistemici in funzione della pianificazione territoriale e della capacità di carico di un territorio, con focus sul Friuli Venezia Giulia;</li> <li>2. Strategie di adattamento ai cambiamenti climatici, applicate alla pianificazione strategica di livello regionale e alla pianificazione territoriale di area vasta;</li> <li>3. Elementi di riferimento per la pianificazione di area vasta;</li> <li>4. Modelli di valutazione e indicatori per la valutazione ambientale e strategica degli strumenti di pianificazione territoriale;</li> <li>5. Metodologia per la valutazione dell'incidenza delle scelte di pianificazione territoriale in relazione gli habitat e alle specie che interessano i siti della Rete Natura 2000 presenti sul territorio regionale e sviluppo della relativa valutazione.</li> </ol> <p>La tematica specifica sarà concordata con i candidati vincitori e con l'Ente finanziatore successivamente all'immatricolazione ed all'assegnazione del tutor. A titolo indicativo, anche per consentire un'adeguata preparazione per il colloquio orale, alcuni esempi di tematiche più specifiche sono disponibili alla pagina: <a href="https://sites.google.com/site/phdenvlifesci/home">https://sites.google.com/site/phdenvlifesci/home</a></p> <p><b>Nota: le borse vengono messe a concorso e successivamente assegnate nelle more della stipula e sottoscrizione di un accordo convenzionale tra il Dipartimento e il Finanziatore.</b></p> <p>Nota: il numero massimo di mesi di frequenza all'estero previsti per ogni dottorando sarà comunicato successivamente al perfezionamento della convenzione.</p>
POSTI RISERVATI			
--			

## IL CONCORSO

Titolo di studio richiesto - (art. 2 – Requisiti del Bando)

**NB: ai fini dell'accesso al concorso sono considerate valide tutte le lauree equipollenti ai fini della partecipazione ai pubblici concorsi: Link [qui](#)**

Lauree vecchio ordinamento	--	Astronomia
	--	Biotechnologie agro-industriali
	--	Biotechnologie indirizzo Biotechnologie agrarie vegetali
	--	Biotechnologie indirizzo Biotechnologie farmaceutiche
	--	Biotechnologie indirizzo Biotechnologie industriali
	--	Biotechnologie indirizzo Biotechnologie mediche
	--	Biotechnologie indirizzo Biotechnologie veterinarie
	--	Chimica
	--	Chimica e tecnologie farmaceutiche o Chimica e tecnologia farmaceutiche
	--	Chimica industriale
	--	Farmacia
	--	Fisica
	--	Geografia
	--	Informatica
	--	Ingegneria chimica
	--	Ingegneria per l'ambiente e il territorio
	--	Lettere
	--	Matematica
	--	Pianificazione territoriale e urbanistica
	--	Pianificazione territoriale, urbanistica e ambientale
	--	Politica del territorio
	--	Scienze agrarie
	--	Scienze agrarie tropicali e subtropicali
	--	Scienze ambientali
	--	Scienze biologiche
	--	Scienze dell'informazione
	--	Scienze della produzione animale
	--	Scienze e tecnologie agrarie
	--	Scienze e tecnologie alimentari
	--	Scienze e tecnologie delle produzioni animali
	--	Scienze forestali
--	Scienze forestali e ambientali	
--	Scienze geologiche	
--	Scienze naturali	
--	Urbanistica	
Lauree specialistiche e lauree magistrali appartenenti alle seguenti classi:	6/S	Biologia
	7/S	Biotechnologie agrarie
	8/S	Biotechnologie industriali
	9/S	Biotechnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche
	14/S	Farmacia e farmacia industriale
	20/S	Fisica

	21/S	Geografia
	23/S	Informatica
	27/S	Ingegneria chimica
	38/S	Ingegneria per l'ambiente e il territorio
	45/S	Matematica
	54/S	Pianificazione territoriale urbanistica e ambientale
	62/S	Scienze Chimiche
	68/S	Scienze della natura
	74/S	Scienze e gestione delle risorse rurali e forestali
	77/S	Scienze e tecnologie agrarie
	78/S	Scienze e tecnologie agroalimentari
	79/S	Scienze e tecnologie agrozootecniche
	81/S	Scienze e tecnologie della chimica industriale
	82/S	Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio
	85/S	Scienze geofisiche
	86/S	Scienze geologiche
	LM-6	Biologia
	LM-7	Biotechnologie agrarie
	LM-8	Biotechnologie industriali
	LM-9	Biotechnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche
	LM-13	Farmacia e farmacia industriale
	LM-17	Fisica
	LM-18	Informatica
	LM-22	Ingegneria chimica
	LM-35	Ingegneria per l'ambiente e il territorio
	LM-40	Matematica
	LM-48	Pianificazione territoriale urbanistica e ambientale
	LM-54	Scienze chimiche
	LM-60	Scienze della natura
	LM-69	Scienze e tecnologie agrarie
	LM-70	Scienze e tecnologie alimentari
	LM-71	Scienze e tecnologie della chimica industriale
	LM-73	Scienze e tecnologie forestali e ambientali
	LM-74	Scienze e tecnologie geologiche
	LM-75	Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio
	LM-79	Scienze geofisiche
	LM-80	Scienze geografiche
	LM-86	Scienze zootecniche e tecnologie animali
<i>Modalità di ammissione</i>	<b>Titoli + Prova orale</b> Votazione finale: massimo <b>100</b> – Minimo per l'idoneità <b>60</b> punti	
<i>Valutazione</i>	<b>Titoli</b> (massimo <b>30</b> – minimo richiesto <b>15</b> punti):	
	<b>criteri</b>	<b>subcriteri</b>

<ul style="list-style-type: none"> <li>curriculum vitae et studiorum</li> </ul>	Valutazione del CV considerando eventuali titoli post-laurea, partecipazione a progetti di ricerca, la frequenza di stage teorico/pratici, tirocini formativi attinenti alle tematiche e settori scientifico disciplinari (SSD) del corso di dottorato	massimo 5	massimo 10																								
	Periodi di studio e/o ricerca all'estero di almeno tre mesi	massimo 3																									
	Pubblicazioni: fino a un massimo di 2 punti, considerando i lavori pubblicati a partire dal 2017 compreso e assegnando 1 punto per ogni lavoro pubblicato su rivista indicizzata ISI, e 0.5 punti per ogni altra pubblicazione in extenso o contributo a convegno	massimo 2																									
<ul style="list-style-type: none"> <li>abstract della tesi di laurea</li> </ul>	Fino ad un massimo di 10 punti in considerazione dell'attinenza del lavoro di tesi con le tematiche e settori scientifico disciplinari del dottorato di ricerca, e in considerazione della correttezza e chiarezza delle diverse parti redatte secondo il modello disponibile	massimo 10																									
<ul style="list-style-type: none"> <li>esami sostenuti</li> </ul>	Sarà assegnato un punteggio alla media ponderata degli esami sostenuti nella Laurea magistrale o equivalente secondo la seguente scala:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>media ponderata</th> <th>punti</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>30</td><td>10</td></tr> <tr><td>29</td><td>9</td></tr> <tr><td>28</td><td>8</td></tr> <tr><td>27</td><td>7</td></tr> <tr><td>26</td><td>6</td></tr> <tr><td>25</td><td>5</td></tr> <tr><td>24</td><td>4</td></tr> <tr><td>23</td><td>3</td></tr> <tr><td>22</td><td>2</td></tr> <tr><td>21</td><td>1</td></tr> <tr><td>&lt; 21</td><td>0</td></tr> </tbody> </table>	media ponderata	punti	30	10	29	9	28	8	27	7	26	6	25	5	24	4	23	3	22	2	21	1	< 21	0	massimo 10
media ponderata	punti																										
30	10																										
29	9																										
28	8																										
27	7																										
26	6																										
25	5																										
24	4																										
23	3																										
22	2																										
21	1																										
< 21	0																										
<p><b>Prova orale: massimo 70 – minimo richiesto 45 punti</b></p> <p>Saranno valutate in questo contesto le capacità espressive, la chiarezza, la sintesi e la coerenza espositiva e la buona conoscenza scientifica, la maturità critica, la capacità di contestualizzare gli argomenti, l'attitudine alla ricerca, correttezza e congruità rispetto alle basi scientifiche e alla letteratura scientifica corrente sottesa alle tematiche delle borse attivate per il XXXVI ciclo, la disponibilità all'interazione, al confronto e all'analisi. Il colloquio prevederà anche una breve prova scritta/di lettura e/o comprensione per l'accertamento della conoscenza della lingua Inglese.</p>																											
<p>La <a href="#">pubblicazione degli esiti sul sito</a> prevede la seguente sequenza: Valutazione del titolo straniero (nel caso di candidati con titolo straniero) &gt;&gt; Valutazione dei titoli &gt;&gt; Prova orale. La graduatoria sarà pubblicata dopo l'approvazione con Decreto Rettoriale degli atti del concorso.</p>																											
<i>Calendario delle prove</i>	<i>Inizio valutazione dei titoli</i>	<b>15 settembre 2020</b>																									

	<p><i>Colloquio</i></p> <p><i>Lingua del colloquio</i></p> <p><i>Conoscenza della lingua straniera</i></p>	<p><b>28 settembre 2020 ore 09.00 (ora italiana)</b></p> <p>I candidati ammessi al colloquio riceveranno una mail da MS Teams con l'invito a unirsi al Team "Interviews PhD program in Environmental Sciences - UNITS".</p> <p>Se non già registrati sulla piattaforma, saranno invitati a creare un nuovo account usando, come nome utente, la mail alla quale hanno ricevuto la comunicazione.</p> <p>L'accesso a Microsoft Teams potrà avvenire tramite l'app web o scaricando l'applicazione al seguente link: <a href="https://www.microsoft.com/en-us/microsoft-365/microsoft-teams/download-app">https://www.microsoft.com/en-us/microsoft-365/microsoft-teams/download-app</a>.</p> <p>I browser supportati sono: <a href="https://support.microsoft.com/it-it/office/trovare-teams-sul-web-33f84aa9-2e8b-47ac-8676-02033454e385#ID0EAACAAA=Desktop">https://support.microsoft.com/it-it/office/trovare-teams-sul-web-33f84aa9-2e8b-47ac-8676-02033454e385#ID0EAACAAA=Desktop</a>.</p> <p>Una volta entrati nel Team i candidati potranno accedere, in qualunque momento, alle riunioni/colloqui previsti a partire dal 28 settembre, ore 9:00.</p> <p>Tutti i candidati potranno essere collegati quando lo desiderino ed ascoltare i colloqui degli altri candidati.</p> <p>Al momento previsto per l'intervista, il candidato dovrà essere collegato con la webcam accesa e dovrà esibire alla commissione un idoneo documento d'identità in corso di validità.</p> <p>Eventuali difficoltà nel download di Microsoft Teams o di connessione andranno segnalate entro 4 giorni lavorativi dall'inizio dei colloqui (22 settembre) all'indirizzo e-mail del Corso: <a href="mailto:dottorato.ambientevita@units.it">dottorato.ambientevita@units.it</a>.</p> <p>La Commissione può riservarsi di distribuire i candidati su più giornate</p> <p>Italiano</p> <p>Inglese per i candidati non italofofoni</p> <p>Inglese (livello richiesto: <a href="#">QCER B2</a> verificato in sede d'esame)</p>
--	--	--

<b>INTEGRAZIONI SUCCESSIVE ALLA PUBBLICAZIONE DEL BANDO</b>	