

<b>Corso di Dottorato in SCIENZE MOLECOLARI – CURRICULUM DI SCIENZE FARMACEUTICHE in convenzione con CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE (CNR)</b>			
<b>Sede amministrativa</b>	Dipartimento di SCIENZE CHIMICHE - DiSC		
<b>Durata del corso</b>	3 anni		
<b>Posti a concorso</b>	Borse di Ateneo	n. 2	Prove d'esame (scritto e orale) si svolgono in presenza a Padova
	Borse di Ateneo riservate a candidati con titolo di studio conseguito all'estero	n. 1	Prova: Preselezione titoli e prova orale anche a distanza (Skype) L'assegnazione di questa borsa di studio avverrà con graduatoria specifica. I candidati che concorrono per questa assegnazione non possono concorrere per gli altri posti del Corso di dottorato in Scienze molecolari – Curriculum Scienze Farmaceutiche
	Borse da Finanziatori Esterni e da Dipartimenti	n. 3	Prove d'esame (scritto e orale) si svolgono in presenza a Padova  Di cui: <b>- a tema libero:</b> <b>1</b> borsa da Fondazione Cassa di Risparmio di Padova e Rovigo ( <b>Curriculum:</b> Scienze farmaceutiche); <b>- a tema vincolato:</b> <b>1</b> borsa da Dipartimento di Scienze del Farmaco - DSF su fondi AIRC 2018 Progetto di ricerca "Adaptable Non-Covalent Antibody Drug Conjugates for Therapy and Diagnosis"; responsabile scientifico prof. Gianfranco Pasut - <b>Tema:</b> Studio di sistemi di drug delivery per la veicolazione di farmaci antitumorali tramite anticorpi ( <b>Curriculum:</b> Scienze farmaceutiche); <b>1</b> borsa da Dipartimento di Scienze del Farmaco - DSF su fondi PRIN 2017 Progetto di ricerca "Targeting Hedgehog pathway: Virtual screening identification and sustainable synthesis of novel Smo and Gli inhibitors and their pharmacological effects in tumors"; responsabile scientifico 'Unità di Ricerca di Padova prof. Stefano Salmaso - <b>Tema:</b> Sviluppo di sistemi nanotecnologici "intelligenti" per la veicolazione di farmaci ( <b>Curriculum:</b> Scienze farmaceutiche);
	Posti senza borsa	n. 1	Prove d'esame (scritto e orale) si svolgono in presenza a Padova
	<b>Totale posti a concorso</b>	n. 7	

<b>Modalità di svolgimento</b>	VALUTAZIONE TITOLI E PROVA SCRITTA INFORMATIZZATA E ORALE		
<b>Prova scritta</b>	07/06/2019 ore 08:30 - labP140 del Complesso Paolotti - Via Giambattista Belzoni, 7 - 35121 Padova		
<b>Prova orale</b>	11/06/2019 ore 08:30 - Dipartimento di Scienze Chimiche, Aula N - Via Marzolo 1, 35131 Padova ((eventuale proseguimento prova orale 12/06/2019 ore 8.30)		
<b>Criteri di valutazione delle prove e dei titoli e loro ponderazione</b>	Punti per i titoli: massimo 20 Punti per la prova scritta: massimo 60 Punti per la prova orale: massimo 20		
<b>Titoli da presentare</b>	Tesi di laurea:	Punti: massimo 2	Candidati non ancora laureati: coloro che conseguiranno la laurea entro il 30 settembre 2019 presenteranno un riassunto del progetto di tesi di laurea sottoscritto dal candidato e dal relatore di massimo 4 pagine
	Curriculum:	Punti: massimo 15	Curriculum vitae et studiorum che includa: 1) Documentazione con elenco degli esami con voto relativa all'intero percorso di laurea (quinquennale o triennale + specialistica o equivalente) 2) Documentazione voto finale di laurea (per candidati già laureati)
	Pubblicazioni scientifiche:	Punti: massimo 2	Saranno considerate solo pubblicazioni scientifiche indicizzate su ISI/Scopus o accettato in modo definitivo (dotato da DOI). Gli abstract di congressi non saranno presi in considerazione.
	Altri titoli:	Punti: massimo 1	I candidati potranno allegare alla documentazione: 1) Fino a 2 lettere di referenza di docenti e/o esperti di scienze molecolari italiani o stranieri; 2) Certificati utili ai fini della valutazione della preparazione del candidato (es. attestati TOEFL, GRE etc.)
<b>Lingua/e</b>	<p><b>Accertamento della conoscenza della/e lingua/e straniera durante la prova orale:</b> Alla prova orale verrà accertata la conoscenza della/e seguente/i lingua/e straniera/e: inglese</p> <p><b>Esame di ammissione:</b> L'esame di ammissione verrà sostenuto: la lingua del test (prova scritta) è l'inglese</p>		
<b>Materie su cui verte l'esame</b>	Chimica Farmaceutica, Tecnologia Farmaceutica, Chimica generale, Chimica organica, chimica analitica, biotecnologie. Per informazioni più dettagliate sulla modalità e contenuti (incluso esempi): <a href="http://www.chimica.unipd.it/sdsm">www.chimica.unipd.it/sdsm</a> . Durante la prova scritta informatizzata (domanda a risposta multipla) è consentito l'uso di una calcolatrice.		
<b>Indicazioni sulla didattica del corso</b>	Il Corso fornisce gli strumenti necessari a sviluppare le competenze degli studenti attraverso un programma di alta formazione dedicata specificatamente ad accrescere le loro qualifiche scientifiche e le capacità di trasferimento. Gli elementi chiave del programma didattico sono corsi teorici avanzati, corsi di competenze trasferibili, workshop e seminari. <a href="http://www.chimica.unipd.it/sdsm">www.chimica.unipd.it/sdsm</a>		

<b>Sito Web del Corso:</b>	www.chimica.unipd.it/sdsm
<b>Per ulteriori informazioni</b>	<b>Struttura:</b> Dipartimento di SCIENZE CHIMICHE - DiSC <b>Indirizzo:</b> Via Marzolo - N. 1, 35131 Padova (PD) <b>Referente Amministrativo:</b> MENNA ANNA <b>Telefono:</b> 0498275657 <b>Email:</b> dottorati.chimica@unipd.it
<b>Modalità di presentazione domanda e titoli</b>	La domanda va presentata esclusivamente con procedura on-line disponibile al seguente indirizzo: <b>https://pica.cineca.it/unipd/dottorati35</b> 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.
<b>Scadenze</b>	Pubblicazione graduatorie e modalità di iscrizione a partire dall' <b>8 luglio 2019</b> Inizio corsi: <b>1 ottobre 2019</b>
I candidati che concorrono per il curriculum di Scienze Farmaceutiche non possono presentare domanda di partecipazione alla selezione per il curriculum di Scienze Chimiche	

<b>Modalità di svolgimento per posto con borsa di Ateneo riservata a candidati con titolo di studio conseguito all'estero</b>	PRESELEZIONE PER VALUTAZIONE TITOLI E PROVA ORALE		
<b>Prova orale distanza per posto con borsa di Ateneo riservata a candidati con titolo di studio conseguito all'estero</b>	I candidati che intendono sostenere la prova orale a distanza utilizzando lo strumento della videoconferenza (SKYPE) dovranno farne richiesta nella domanda di partecipazione alla selezione, indicando anche il loro contatto SKYPE		
<b>Criteri di valutazione delle prove e dei titoli e loro ponderazione per posto con borsa di Ateneo riservata a candidati con titolo di studio conseguito all'estero</b>	Punti per i titoli: massimo 90 Punti per la prova orale: massimo 10		
<b>Titoli da presentare per posto con borsa di Ateneo riservata a candidati con titolo di studio conseguito all'estero</b>	Curriculum:	Punti: massimo 65	Curriculum vitae et studiorum che includa : 1) Certificato (rilasciato dall'Università o dai competenti Organi del Paese) attestante il conseguimento del titolo di studio che dà diritto al Corso di Dottorato con l'indicazione degli esami sostenuti e delle relative votazioni. Se i certificati sono in lingua diversa dall'italiano o dall'inglese, deve essere allegata anche una traduzione in italiano o in inglese. 2) Candidati già laureati: Riassunto della tesi di laurea (max 4 pagine) Per i candidati non ancora laureati, che conseguiranno la laurea entro il 30 settembre 2019, riassunto del progetto di tesi laurea (massimo 4 pagine) 3) Pubblicazioni scientifiche. Saranno considerate solo pubblicazioni scientifiche indicizzate su ISI/Scopus o

			<p>accettato in modo definitivo (dotato di DOI). Gli abstract di congressi non saranno presi in considerazione</p> <p>4) Certificati utili ai fini della valutazione della preparazione del candidato (es .attestati TOEFL, GRE, etc)</p> <p>5) Altri titoli che il candidato ritenga utili ai fini della valutazione</p>
	Altri titoli:	Punti: massimo 25	<p>1) Due lettere di referenza di docenti e/o esperti di scienze molecolari italiani o stranieri</p> <p>2) Un progetto di ricerca originale compatibile con la ricerca condotta presso il Dipartimento di Scienze farmaceutiche (per informazioni: <a href="http://www.chimica.unipd.it/sdsm">www.chimica.unipd.it/sdsm</a>)</p>
<b>Preselezione per titoli. Prima riunione commissione giudicatrice per posto con borsa di Ateneo riservata a candidati con titolo di studio conseguito all'estero</b>	07 GIUGNO 2019 alle ore 15.00		
<b>Pubblicazione esiti della valutazione titoli per posto con borsa di Ateneo riservata a candidati con titolo di studio conseguito all'estero</b>	<p>Entro il giorno <b>10 GIUGNO 2019</b> la commissione provvederà a pubblicare sul sito: <a href="http://www.chimica.unipd.it/sdsm">www.chimica.unipd.it/sdsm</a> gli esiti delle valutazioni dei titoli.</p> <p>Saranno ammessi alla prova successiva i candidati che avranno superato la preselezione per titoli, ottenendo un punteggio minimo di 7/10.</p>		
<b>Pubblicazione calendario delle prove orali a distanza per posto con borsa di Ateneo riservata a candidati con titolo di studio conseguito all'estero</b>	<p>Entro il giorno 10 GIUGNO 2019 la commissione provvederà a pubblicare sul sito: <a href="http://www.chimica.unipd.it/sdsm">www.chimica.unipd.it/sdsm</a> il calendario (con luogo, data e ora) delle prove orali a distanza SKYPE relativamente a quei candidati che ne abbiano fatto richiesta nella domanda di partecipazione alla selezione e che abbiano superato la preselezione per titoli, ottenendo un punteggio minimo di 7/10.</p>		
<b>Prova orale per posto con borsa di Ateneo riservata a candidati con titolo di studio conseguito all'estero</b>	<p>14/06/2019 ore 9:00 - Dipartimento di Scienze Chimiche Biblioteca di ex-Chimica Organica - Via F. Marzolo 1, 35131 Padova</p>		
<b>Lingua/e per posto con borsa di Ateneo riservata a candidati con titolo di studio conseguito all'estero</b>	<p><b>Accertamento della conoscenza della/e lingua/e straniera durante la prova orale:</b> Alla prova orale verrà accertata la conoscenza della seguente lingua straniera: inglese. <b>Esame di ammissione:</b> L'esame di ammissione verrà sostenuto in lingua/e: inglese.</p>		
<b>Materie su cui verte l'esame</b>	<p>Chimica Farmaceutica, Tecnologia Farmaceutica, Chimica Generale, Chimica Organica, Chimica Analitica, Biotecnologie. Per informazioni più dettagliate sulla modalità e contenuti (incluso esempi): <a href="http://www.chimica.unipd.it/sdsm">www.chimica.unipd.it/sdsm</a>.</p>		

<b>Indicazioni sulla didattica del corso</b>	Il Corso fornisce gli strumenti necessari a sviluppare le competenze degli studenti attraverso un programma di alta formazione dedicata specificatamente ad accrescere le loro qualifiche scientifiche e le capacità di trasferimento. Gli elementi chiave del programma didattico sono corsi teorici avanzati, corsi di competenze trasferibili, workshop e seminari. www.chimica.unipd.it/sdsm
<b>Sito Web del Corso:</b>	www.chimica.unipd.it/sdsm
<b>Per ulteriori informazioni</b>	<b>Struttura:</b> Dipartimento di SCIENZE CHIMICHE - DiSC <b>Indirizzo:</b> Via MARZOLO - N. 1, 35131 PADOVA (PD) <b>Referente Amministrativo:</b> Menna Anna <b>Telefono:</b> 049-8275657 <b>Email:</b> dottorati.chimica@unipd.it
<b>Modalità di presentazione domanda e titoli</b>	La domanda va presentata esclusivamente con procedura on-line disponibile al seguente indirizzo: <b>https://pica.cineca.it/unipd/dottorati35</b> 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
<b>Scadenze</b>	Pubblicazione graduatorie e modalità di iscrizione a partire dal <b>8 luglio 2019</b> Inizio corsi: <b>1 ottobre 2019</b>
I candidati che concorrono per il curriculum di Scienze Farmaceutiche non possono presentare domanda di partecipazione alla selezione per il curriculum di Scienze Chimiche.	