



2017PO181 - ALLEGATO 1 – Dipartimento di Scienze del farmaco – DSF	
Procedura selettiva per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Scienze del farmaco – DSF, per il settore concorsuale 03/D2 – Tecnologia, socioeconomia e normativa dei medicinali (profilo: settore scientifico disciplinare CHIM/09 – Farmaceutico tecnologico applicativo) ai sensi dell’art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240 – Primo bando.	
Delibera del Consiglio di Dipartimento	Dipartimento di Scienze del farmaco – DSF – delibera dell’11 novembre 2016 e Decreto d’urgenza del Direttore dell’ 8 febbraio 2017.
N° posti	1
Settore concorsuale	03/D2 – Tecnologia, socioeconomia e normativa dei medicinali
Profilo: settore scientifico disciplinare	CHIM/09 – Farmaceutico tecnologico applicativo
Sede di Servizio	Dipartimento di Scienze del farmaco – DSF
Specifiche funzioni che il professore è chiamato a svolgere	<p>Si richiede che il/la candidato/a svolga il proprio impegno didattico, di didattica integrativa e di sostegno agli studenti, anche in lingua veicolare, nell’ambito di insegnamenti del CHIM/09 e settori affini, impartiti in particolare nei corsi di laurea e laurea magistrale di cui il Dipartimento di Scienze del Farmaco è di riferimento, di corsi di dottorato di ricerca, scuole e master, oltre che attività di tutorato per tesi di laurea/laurea magistrale, di dottorato, scuole e master.</p> <p>In accordo con la declaratoria del settore scientifico-disciplinare CHIM/09 e con il Documento di indirizzo Commissione Risorse e Sviluppo approvato dal Consiglio di Dipartimento del 1° Marzo 2016, il/la docente svolgerà:</p> <ul style="list-style-type: none">- un’attività di ricerca a livello internazionale nel campo della veicolazione avanzata dei farmaci con sistemi colloidali per il trasporto attivo e passivo;- una ricerca nello sviluppo di bioconiugati farmaci-polimero, di sistemi vescicolari liposomiali, polimerosomiali e micellari, di sistemi per il delivery di proteine mediante interazione fisica con polimeri, di microsfele polimeriche e lipidiche e nanoparticelle inorganiche, in particolare d’oro, e in generale di sistemi funzionalizzati con agenti direzionanti o, agenti sensibili a stimoli microambientali e agenti che favoriscono l’up-take cellulare.
Numero massimo di pubblicazioni	50 (cinquanta)
Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento	Inglese
Modalità di accertamento della qualificazione scientifica e delle competenze linguistiche del candidato (ivi comprese quelle relative alla conoscenza della lingua italiana per i candidati stranieri)	Valutazione del curriculum e delle pubblicazioni scientifiche
Copertura finanziaria	Il finanziamento del posto sarà a carico del budget docenza a disposizione del Dipartimento di Scienze del farmaco – DSF

DIREZIONE GENERALE ◆ **UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA**
AREA AMMINISTRAZIONE E SVILUPPO RISORSE UMANE
SERVIZIO CONCORSI E CARRIERE PERSONALE DOCENTE