



Al Magnifico Rettore

PROPOSTA DI ATTIVAZIONE DI CORSI MASTER E SHORT MASTER ¹

Master Universitario di I livello	<input type="checkbox"/>
Master Universitario di II livello	<input type="checkbox"/>
Short Master Universitario	X

a) Titolo del corso	<i>La farmacia oncologica: la gestione della qualità e della sicurezza delle preparazioni galeniche dei chemioterapici antitumorali</i>
Titolo in Inglese	<i>Oncological Pharmacy: quality and safety management of galenic products of anticancer drugs</i>

b) Proponente/Coordinatore del Corso	nome e cognome	Nicola Antonio Colabufo
	ruolo	Professore Ordinario
	tel.	080 5442752
	fax	080 5442752
	e-mail	nicolaantonio.colabufo@uniba.it

c) Comitato Tecnico Scientifico del corso (non meno di 6, art.5 del Regolamento Master)	cognome e nome	funzioni/mansioni	struttura di appartenenza	note
	Nicola A. Colabufo	Professore Ordinario	Dipart. di Farmacia - Scienze del Farmaco	
	Nardulli Patrizia	Direttore di Farmacia	IRCCS Istituto Tumori "G. Paolo II" - Bari	
	Ferraiuolo Simona	Farmacista Dirigente	IRCCS Istituto Tumori "G. Paolo II" - Bari	
	Laforgia Mariarita	Farmacista Dirigente	IRCCS Istituto Tumori "G. Paolo II" - Bari	
	Leonetti Francesco	Professore Associato	Dipart. di Farmacia - Scienze del Farmaco	
	Calabrò Concetta	Farmacista Dirigente	IRCCS Istituto Tumori "G. Paolo II" - Bari	

d) Denominazione ed indirizzo struttura/e universitarie proponente/i il corso ²	Dipartimento di Farmacia - Scienze del Farmaco - Università degli Studi di Bari IRCCS Istituto Tumori "Giovanni Paolo II" - Bari
---	---

e) a.a. di attivazione	2018-2019
f) pagina web del corso, (se attivata)	

g) numero di corsisti ammissibili ³	numero min:	20
	numero max:	30
h) Quota d'iscrizione prevista <i>(totale rate se previste)</i>		Euro 400,00 (unica rata)

i) Strutture e spazi per lo svolgimento delle attività didattiche		IRCCS Istituto Tumori "Giovanni Paolo II" - Bari (sala conferenze, laboratorio U.Ma.C.A.)			
j) Sede, indirizzo della struttura didattica		Dipartimento di Farmacia - Scienze del Farmaco, Campus Universitario "E. Quagliariello", via Orabona n° 4, Bari IRCCS Istituto Tumori "Giovanni Paolo II" - viale O. Flacco n° 65, Bari			
k) Sede, indirizzo di eventuali altre sedi didattiche convenzionate ⁴		NON PREVISTE			
l) Ragione sociale, indirizzo e legale rappresentante di Enti pubblici/privati, in convenzione per lo svolgimento del corso ⁵		IRCCS ISTITUTO TUMORI "GIOVANNI PAOLO II" legale rappresentante: Direttore Generale Dr. Vito Antonio DELVINO viale Orazio Flacco 65 Bari			
m) Personale interno/esterno per l'organizzazione e la gestione amministrativa del Master					
n°	Cognome	Nome	Funzioni/mansioni	Struttura di appartenenza	Impegno orario
1	personale da individuare		amministrative	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BARI - DIPARTIMENTO SCIENZE DEL FARMACO	20 ore
6	infermieri da individuare		tutor laboratorio	IRCCS ISTITUTO TUMORI	7
n) Eventuali agevolazioni economiche previste per gli studenti (finanziamenti/borse di studio)					
Criteri di assegnazione	graduatoria di selezione		<input type="checkbox"/>		
	reddito (attestazione ISEEU)		<input type="checkbox"/>		
	merito - voto di laurea		<input type="checkbox"/>		
Finanziamento/borsa di studio a copertura totale del contributo d'iscrizione			<input type="checkbox"/>		
Finanziamento/borsa di studio a copertura parziale del contributo d'iscrizione			<input type="checkbox"/>		
numero totale di borse/finanziamenti					
o) STAGE NON PREVISTO					
Soggetti ospitanti i corsisti per lo stage <i>(soggetti che hanno manifestato disponibilità ad accogliere, di norma, gli allievi del corso)</i>					
Ragione sociale Soggetto ospitante		Indirizzo sede legale		n. allievi ospitabili	
IRCCS Istituto Tumori "Giovanni Paolo II"		VIALE Orazio Flacco 65 BARI		30	

o) Corso di nuova attivazione							
corso disattivato da riattivare	<input type="checkbox"/>						
corso attivato da riproporre	<input type="checkbox"/>						
numero precedenti edizioni	<input type="checkbox"/>						
p) delibera di approvazione del Consiglio di Dipartimento/struttura proponente/i	Verbale del Consiglio di Dipartimento di Farmacia- Scienze del Farmaco del 20/12/2016						
Solo per corsi/master di area medica è obbligatorio allegare autorizzazione rilasciata dalla Direzione Generale delle aziende/strutture ospedaliere. Ai fini dell'individuazione della copertura assicurativa di R.C. professionale medico assistente, il proponente dichiara che l'attività formativa e didattica prevista è prevelantemente di tipo:							
INVASIVA <input type="checkbox"/>				NON INVASIVA <input checked="" type="checkbox"/>			
OBIETTIVI E ORGANIZZAZIONE DEL CORSO							
q) Analisi degli obiettivi e sbocchi occupazionali <i>(In italiano ed in Inlgese)</i>							
<p>MOTIVAZIONE DELLA PROPOSTA: Sulla base di una attività di collaborazione scientifica da tempo consolidata, a partire dal 2005, su problematiche relative a farmaci antitumorali, tra alcuni docenti -ricercatori del Dipartimento di Farmacia-Scienze del Farmaco di Uniba (proff. Colabufo, Contino, Niso, ed altri) e alcuni ricercatori dell' IRCCS istituto Tumori " Giovanni Paolo II" Bari(dr.ri Nardulli, Ferraiuolo, Laforgia, ed altri)i cui risultati sono stati oggetto di sette pubblicazioni su riviste scientifiche internazionali, sono maturate le condizioni per avanzare la proposta di attivare un percorso formativo post-laurea nell'ambito della gestione della qualità e della sicurezza di preparazioni galeniche di chemioterapici antitumorali. Il percorso formativo proposto è di una SHORT MASTER UNIVERSITARIO per il quale i contributi di docenza da parte degli autori dei lavori scientifici pubblicati in collaborazione sono una garanzia di una solida formazione da impartire agli allievi che si iscriveranno al MASTER. SBOCCHI PROFESSIONALI: La richiesta di istituire detto SHORT MASTER nasce dalla necessità di offrire, sulla base delle più recenti acquisizioni scientifiche, e dai nuovi approcci terapeutici associati a nuove normative sulla gestione delle terapie oncologiche, ai pazienti terapie sicure da un punto di vista farmaceutico, che richiedono sempre più competenza, professionalità e un continuo aggiornamento riguardo l'intero percorso del farmaco nell'ambito delle terapie oncologiche, dalla prescrizione sino alla somministrazione. Oggi ancor più, diventa obiettivo imprescindibile del farmacista che si occupa di galenica garantire l'appropriatezza d'uso dei farmaci antitumorali, nonché la qualità del preparato dal punto di vista chimico-farmaceutico-microbiologico. Sulla base di queste premesse, il Dipartimento di Scienze del Farmaco dell'Università degli Studi di Bari, in collaborazione con l'IRCCS Istituto Tumori "Giovanni Paolo II", propone uno short master per diplomati e laureati/laureandi che operano, o intendono operare, nelle farmacie ospedaliere o in centri di ricerca per acquisire specifiche competenze nel settore.</p> <p>AIM OF THE PROPOSAL: <i>A long-time scientific cooperation, since 2005, between some professors and researchers of UNIBA Pharmacy Department (N.A. Colabufo, M.A. Contino, M. Niso et al.) and some researchers of the Cancer Institute "Giovanni Paolo II" in Bari (P. Nardulli, S. Ferraiuolo, M. Laforgia, et al.) about the set of problems related to the use of antitumoral drugs, which has given light to seven papers on international scientific journals, is the basis for proposing a post-degree educational course on the management of quality and safety of the galenic products of anticancer drugs. The proposed course is an Academic Short Master, in which the scientific contributions given by the authors of the scientific papers are a warranty for a specific and strong formation to give to the students who will participate to the master. The request to start the Short Master arises from the need to offer to patients, on the bases of the recent scientific discoveries and the new therapeutic approaches linked to the new regulations on the management of anticancer therapies. the safest therapies from a</i></p>							

pharmaceutical point of view, which request more competences, professionalism and a continued updating about the whole process involving anticancer drugs, from prescription to administration. Nowadays, it's even more inescapable for the galenic pharmacist to grant the right use of anticancer drugs and the quality of the single therapy from a larger point of view, chemical-pharmaceutical-microbiological. On these bases, the Department of Drug Science of The University of Bari, in cooperation with the Cancer Institute "Giovanni Paolo II" proposes a short master for graduates, senior graduates and grad students who work, or aim to work, in hospital pharmacies or in research centers to achieve specific competences in this field.

s) Organizzazione del Corso

Lingua ufficiale del corso:	Italiano
Frequenza settimanale full-time (lun-ven)	<input type="checkbox"/>
Frequenza settimanale part-time (precisare nelle note)	<input checked="" type="checkbox"/>
Frequenza fine settimana (precisare nelle note)	<input type="checkbox"/>
Altro (specificare)	<input type="checkbox"/>

note: si prevede per la didattica frontale, una frequenza prevalentemente pomeridiana secondo il calendario che sarà reso noto.

Ore di attività formativa e relativi CFU (1 CFU= 25 ore di impegno complessivo)	ore di attività per tipologia	ore di studio individuale	CFU tot.
Didattica frontale (per non meno di 360 ore) -(1CFU= 7 ore frontali, di norma, variabili da facoltà a facoltà)	26	68,00	4,0
Didattica assistita e/o laboratoriale -esercitazioni- (compresa nelle 360 ore di didattica frontale)	6	0,00	0,0
Studio individuale/Seminari			
Prove di valutazioni e verifiche intermedie			
Stage			
Altre attività			
Prova finale, (almeno 3CFU)			
Totale	32	68	4

Prove di verifica intermedie	NO X	<i>Per sostenere l'esame finale è richiesta la presenza per almeno l'80% delle ore complessive del corso</i>
	SI <input type="checkbox"/>	
Prova finale (obbligatoria)	elaborato scritto X	
	altro (specificare) <input type="checkbox"/>	

note:

u) Titoli di studio richiesti per l'ammissione:

Laurea Triennale	<input type="checkbox"/>	classe n.	
	denominazione	Tutti i corsi di laurea	
Laurea Specialistica /	<input type="checkbox"/>	classe n.	

Magistrale	denominazione	Tutti i corsi di laurea		
Laurea con ordinamento	<input type="checkbox"/>	classe n.		
	denominazione	Tutti i corsi di laurea		
Diploma universitario	<input type="checkbox"/>	classe n.		
	denominazione	Tutti i corsi di diploma universitario		
Altri titoli o requisiti obbligatori	<input type="checkbox"/>	Scuole Regionali per Infermieri		
		Diploma di Istruzione Secondaria Superiore con certificazione di attività lavorativa svolta in una struttura sanitaria		
Titoli e requisiti preferenziali	<input type="checkbox"/>			
	denominazione	Laurea Magistrale o Specialistica, Diplomi di Specializzazione, Master e Corsi di Perfezionamento e Dottorato coerenti con le tematiche del corso		

EVENTUALE PROCEDURA DI SELEZIONE	Qualora le domande di ammissione superino il numero massimo dei corsisti iscrivibili, si procederà ad una selezione che avverrà sulla base dei titoli professionali e culturali.			
---	--	--	--	--

Procedure di Selezione (punteggio in centesimi e solo se non si opta per la procedura di iscrizione diretta)				
	titolo	punteggio massimo		
	curriculum e titoli			
	prova scritta		data delle selezioni	DA DEFINIRSI
	colloquio orale		sede delle selezioni	
	totale			

x) Uditori (solo per corsi Master) SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>				
	posti disponibili			
	numero moduli aperti			
	quota partecipazione/ modulo			
	quota partecipazione/ totale			

y) Partecipanti ai singoli moduli (solo per corsi Master) SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>				
	posti disponibili			
	quota di partecipazione		requisiti di accesso	

Il presente modulo, proposta di attivazione, deve essere completato a cura del Coordinatore con il Piano Didattico e quello Finanziario per l'approvazione della presente proposta da parte degli Organi di Governo dell'Università degli Studi "Aldo Moro" di Bari.

Data

14/02/2019

Firma del Proponente del corso

Avvertenze:

¹ Ai sensi del vigente Regolamento per la disciplina dei corsi di Master Universitari, emanato con D.R.n. 2488 del 18.7.2014 .

² Per strutture universitarie proponenti si intendono i Dipartimenti di didattica e di ricerca, le Scuole, i Centri definiti dall'art.55 dello Statuto dell'Università degli Studi di Bari Aldo Moro.

³ È il numero di allievi sulla base del quale viene predisposto il piano finanziario. Qualora non si raggiungesse il numero minimo, sarà cura del coordinatore/direttore richiedere l'autorizzazione a svolgere il corso con un numero minimo di iscritti, riformulando il piano finanziario sugli iscritti effettivi, purché tale numero non pregiudichi il piano di fattibilità e sostenibilità del corso stesso.

⁴ Per i corsi di area medica va allegata alla proposta l'autorizzazione della direzione generale delle aziende o della strutture ospedaliere pubbliche o private allo svolgimento da parte degli allievi del Master di tutte le attività cliniche, diagnostiche e strumentali, anche su pazienti, se previste nel programma formativo ed educativo.

⁵ La prova finale, a cui vanno attribuiti almeno 3 CFU, non è prevista per gli Short Master. La prova finale non dà luogo a votazione specifica, ma solo a giudizio.

⁶ Il Comitato Tecnico Scientifico del Master è composto dal Coordinatore e da un numero non inferiore a sei membri, almeno la metà dei quali docenti universitari e ricercatori di ruolo dell'Ateneo. Il Comitato Tecnico Scientifico dell Short Master è composto dal Direttore e da un numero non inferiore a due membri