

PROCEDURA DI VALUTAZIONE AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 5, DELLA LEGGE 240/2010, DI UN RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPO B) PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE FARMACEUTICHE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO, SETTORE CONCORSUALE 03/D1 - CHIMICA E TECNOLOGIE FARMACEUTICHE, TOSSICOLOGICHE E NUTRACEUTICO-ALIMENTARI SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE CHIM/10 - CHIMICA DEGLI ALIMENTI, AI FINI DELLA CHIAMATA QUALE PROFESSORE DI SECONDA FASCIA – CODICE PROCEDURA 900258

ALLEGATO 1 AL VERBALE 2

SCHEDA DI RIPARTIZIONE PUNTEGGI

Nome e Cognome: Carmen LAMMI

ATTIVITA' DIDATTICA	Note	Punti
Anno Accademico 2020/2021 e 2021/2022: docente titolare degli insegnamenti "Chimica degli Alimenti" Corso di Studi in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche e "Chimica degli Alimenti salutistici" del Corso di Studio in Scienze e Tecnologie Erboristiche	4 corsi curriculari	4
Anno Accademico 2019/2020: docente titolare degli insegnamenti "Chimica degli Alimenti" per il Corso di Studi in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche e "Prodotti Dietetici" del Corso di Studio in Scienze e Tecnologie Erboristiche	2 corsi curriculari	2
Anni Accademici 2016/2017 e 2017/2018: docente titolare del Corso di Laboratorio intitolato "Laboratorio di chimica e analisi fitofarmaceutica", corso di laurea in Scienze e Tecnologie Erboristiche	2 corsi curriculari	2
Anno accademico 2018/2019: docente titolare del Corso "Chimica degli Alimenti", Corso di Studi in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche e del "Laboratorio di analisi chimicotossicologiche", corso di laurea in Scienze e Tecnologie Erboristiche.	2 corsi curriculari	2
Dal 2008 ad oggi supervisione di studenti laureandi (tesi di laurea sperimentale) in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche, Farmacia, Scienze e Tecnologie Erboristiche presso i Dipartimenti di Scienze Farmaceutiche dell'Università degli Studi di Camerino e di Milano: funzione di relatore e correlatore delle tesi di laurea.		2
Supervisione di assegnisti: dal 2018 ad oggi. Supervisore dell'attività di ricerca di dottorandi nell'ambito di Progetti di Cooperazione Internazionale Italia-Cina, Erasmus+ e Borse Ministeriali per i cicli XXXIII, XXXV, XXXVI; XXXVII. Totale di 5 candidati		6
Supervisione dell'attività formativa di tirocinio nell'ambito di Lauree Magistrali: totale 6 candidati.		2
PUNTEGGIO COMPLESSIVO		20

PUBBLICAZIONI							
			<i>Fattori moltiplicativi</i>				
Articoli su Rivista DOI ID#	Cit.	Punt. base	Quartile	Coerenza	N° cit.	Posizione	Punti
10.1039/d1fo03847h	2	4.375	1	1	0.8	1	3.5
10.1016/j.foodres.2021.110720	6	4.375	1	1	0.8	1	3.5
10.3390/antiox10071133	1	4.375	1	1	0.8	1	3.5
10.3390/nu13030863	8	4.375	1	1	0.8	1	3.5
10.1021/acs.jafc.0c00130	14	4.375	1	1	1	1	4.375
10.3390/nu12061723	17	4.375	1	1	1	1	4.375
10.1016/j.jff.2019.103592	17	4.375	1	1	1	1	4.375
10.1021/acs.jafc.8b07264	16	4.375	1	1	1	1	4.375
10.3390/nu10081082	52	4.375	1	1	1	1	4.375
10.1016/j.jff.2018.04.023	28	4.375	1	1	1	1	4.375
10.1021/acs.jafc.7b02742	38	4.375	1	1	1	1	4.375
10.1016/j.jff.2017.02.009	40	4.375	1	1	1	1	4.375
PUNTEGGIO COMPLESSIVO							49.0

ATTIVITA' DI RICERCA (criterio 0.5 punti/6 mesi)	Note	Punti
01 Dicembre 2019 – ad oggi Ricercatore a tempo determinato di tipo B (RTD-B) del settore scientifico-disciplinare 03/D1 presso il Dipartimento di Scienze Farmaceutiche dell'Università degli Studi di Milano.	33 mesi	2.75
01 Ottobre 2016 – 30 Settembre 2019 Ricercatore a tempo determinato di tipo A (RTDA) del settore scientifico-disciplinare 03/D1 presso il Dipartimento di Scienze Farmaceutiche dell'Università degli Studi di Milano.	36 mesi	3
01 Settembre 2015 – 30 Settembre 2016 Assegno per la collaborazione alla ricerca nell'area disciplinare "Chimica degli alimenti" presso il Dipartimento di Scienze Farmaceutiche dell'Università degli Studi di Milano (tipo A, rinnovo del precedente). Titolo del progetto: "Cell assays for the screening and the characterization of the hypocholesterolemic and hypoglycemic properties of natural and synthetic compounds: development of an intestinal barrier model as a tool for the functional characterization of the transport and the molecular effects of plant peptides on mature enterocytes." Supervisore: Prof.ssa Anna Arnoldi	12 mesi	1
01 Settembre 2013 – 31 Agosto 2015 Assegnista per la collaborazione alla ricerca nell'area disciplinare "Chimica degli alimenti" presso il Dipartimento di Scienze Farmaceutiche dell'Università degli Studi di Milano (Assegno di tipo A). Titolo del progetto: "Sviluppo e validazione di saggi cellulari a fluorescenza innovativi per lo screening e la caratterizzazione delle proprietà ipocolesterolemizzanti ed antidiabetiche di composti naturali o sintetici." Supervisore: Prof.ssa Anna Arnoldi.	24 mesi	2
01 Gennaio 2012 – 31 Agosto 2013 Assegnista per la collaborazione alla ricerca nell'area disciplinare "Chimica degli alimenti" presso il Dipartimento di Scienze Farmaceutiche dell'Università degli Studi di Milano (Assegno di tipo B, Progetto EU Lupicarp). Supervisore: Prof.ssa Anna Arnoldi.	20 mesi	1.67
15 Maggio 2011 – 08 Dicembre 2011 Ricercatore PostDoc presso il Research Group Phosphosites, diretto dal prof. Ricardo M Biondi, Joahnn Wolfgang Goethe University of Frankfurt.	7 mesi	0.58

Brevetto n. 102021000019226 (20/07/2021) " Processo produttivo di complessi polifenolici da acque di vegetazione olearie con processo fermentativo e relativi complessi polifenolici prodotti" – inventori: Arnoldi A., Clodoveo M. L., Corbo F.F.R., Franchini C., Lammi C., Lentini, G. Lorenzo, V., Massari C.D, Milani G., Moretti P., Pisano I. Proprietà BIOENUTRA SRL.		1
Brevetto - New International Application under the PCT: "PCSK9-Inhibiting Compounds" (N. PCT/IB2021/05442) Claiming priority from Italian Patent Application No. 102020000012130. Inventori: Grazioso G., Carmen Lammi C., Silvani A., proprietà Università degli Studi di Milano.		1
Brevetto n. 102022000003347 " Metodo per la caratterizzazione di peptidi corti da canapa industriale" Inventori: Anna Arnoldi, Chiara Cavaliere, Anna Laura Capriotti, Andrea Cerrato, Aldo Laganà, Carmen Lammi, Carmela Maria Montone, Susy Piovesana - proprietà Università degli Studi di Milano e Università di Roma La Sapienza.		1
Brevetto IT n. 102020000004528 "Peptidi auto-assemblanti" Inventori: Carmen Lammi, Raffaele Pugliese, Anna Arnoldi. 16-09-2020		1
PI per UNIMI del progetto "Impressive – Improved Processing to Enhance Seafood Sidestream Valorization and Exploration" presentato in risposta al bando ERA-NET Cofund on Blue Bioeconomy (BlueBio) 2021 in qualità di Ente Partner. Finanziamento 125.000,00 euro (2022-2025)	36 mesi	3
Responsabile scientifico del contratto con la Società BIOENUTRA S.r.l., con sede legale in GINOSA (TA) (C.F.e P.I. n. 03003440736). Il contratto prevede ricerche in vitro concernenti l'attività ipocolesterolemizzante del prodotto MOMAST (Durata 6 mesi, inizio 26-06-2021)	6 mesi	0.5
Responsabile scientifico del contratto con la Società A. COSTANTINO & C. SPA, con sede legale in. FAVRIA (TO) (C.F. e P.I. n. 00480440015). Tecniche multidisciplinari per la caratterizzazione dell'attività biologica, compositiva e chimico fisica di proteine e peptidi di origine alimentare (focus attività inibitoria degli enzimi ACE e DPP-IV (Durata 12 mesi, inizio 15-09-2021)	12 mesi	1
Responsabile scientifico del contratto con la Società BIOENUTRA Srl, con sede legale in GINOSA (TA) (C.F.e P.I. n. 03003440736). Tecniche multidisciplinari per la caratterizzazione dell'attività ipocolesterolemizzante del prodotto MOMAST, che prevedono ricerche in vivo e in vitro (Durata 6 mesi, inizio 26-10-2021).	6 mesi	0.5
Principal investigator del progetto di ricerca annuale denominato "Inibitori peptidici di PCSK9 e PCSK9 mutato: un nuovo approccio al trattamento dell'ipercolesterolemia". Ente Finanziatore: Fondazione Banca del Monte di Lombardia - finanziamento ottenuto 25.000,00 euro. (Durata 12 mesi, inizio 01-07-2017).	12 mesi	1
PREMI E RICONOSCIMENTI PER LE ATTIVITA' SCIENTIFICHE: 2015 Vincitrice del premio per la migliore presentazione di giovani ricercatori nel Congresso SINUT-EXPO2015 2014 Vincitrice di una borsa di studio per la partecipazione al "X Congresso Italiano di Chimica degli Alimenti", Firenze. 2009 Vincitrice per la migliore presentazione di giovani ricercatori nel Congresso Third Joint Italian-German Purine Club Meeting Camerino – Italia	3 premi	3
PUNTEGGIO COMPLESSIVO		17.5*
*(somma 24 - superata la soglia massima)		

ATTIVITA GESTIONALE, ORGANIZZATIVA E DI SERVIZIO	Punti
dal 2021- ad oggi: Membro del tavolo tecnico sulla Crioconservazione per il campus MIND Università degli Studi di Milano	0.5
dal 2021 – ad oggi: Rappresentante DISFARM presso la Consulta dei Ricercatori a tempo determinato A e B	0.5
2018- ad oggi: Membro del Collegio docenti del Corso di Dottorato in "Scienze Farmaceutiche" (DOT1315771) Università degli Studi di Milano Anno Accademico 2018/2019 Ciclo:34, 2019/2020 Ciclo 35; 2020/2021 Ciclo 36; Ciclo 2021/2022 Ciclo 37.	2
2017- ad oggi: Membro della Commissione del Riesame del corso di Scienze e Tecnologie Erboristiche; 2016–2018: Membro della Commissione esaminatrice per l'esame di Stato per la Professione di Farmacista. 2016– ad oggi: Membro del Collegio dei Docenti del Corso di Studi in Scienze e Tecnologie Erboristiche 2018–ad oggi: Membro del Collegio dei Docenti del Corso di Studi in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche. 2016 – 2018: Membro della Commissione del Riesame del Corso di Studio di Scienze e Tecnologie Erboristiche dell'Università di Milano 2010 – 2011 Rappresentante dei dottorandi presso la International School Advanced Studies dell'Università degli Studi di Camerino 2010 – 2011 Rappresentante dei dottorandi nel Senato delle Rappresentanze dell'Università degli Studi di Camerino. 2006 – 2008 Tutor di supporto presso la Facoltà di Farmacia dell'Università degli Studi di Camerino.	2
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	5

PUNTEGGIO TOTALE	91.5 PUNTI
-------------------------	-------------------