

Dichiarazione di insussistenza cause di incompatibilità

ai sensi dell'art. 20 del D.Lgs 39/2013

Il/la sottoscritto/a VIVIANA DE CARO nato/a PALERMO il 04/08/1968
residente a Palermo via Jaldemone 44

CF DCRVVN68M449273K in merito al conferimento dell'incarico di Consigliere dell'Ordine dei Farmacisti della Provincia di Palermo, consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 D.P.R.445/2000, sotto la sua personale responsabilità, e con riferimento al predetto incarico

DICHIARA

di trovarsi in una delle seguenti ipotesi:

- assenza di alcuna causa di incompatibilità ai sensi del D.Lgs n. 39/2013 nell'assunzione della carica
- sussistenza della/e seguente/i causa/e di incompatibilità ai sensi delle disposizioni di cui al D.Lgs n. 39/2013 relativamente a _____ (inserire carica e riferimento normativo ex D.Lgs. 39/2013)

e di impegnarsi a rimuoverla/e entro il termine di 15 (quindici) giorni dalla data della presente dichiarazione.

Il/la sottoscritto/a è consapevole che nelle more della scadenza del termine di 15 (quindici) giorni, l'acquisizione di efficacia della eventuale nomina rimane comunque condizionata alla rimozione delle cause di incompatibilità.

Il/la sottoscritto/a si impegna a comunicare tempestivamente le eventuali cause di sopravvenuta incompatibilità e a presentare annualmente una dichiarazione sulla insussistenza, consapevole di quanto disposto dall'art. 20, co. 5, del D.Lgs n. 39/2013 nell'ipotesi di accertata dichiarazione mendace.

Inoltre, il/la sottoscritto/a con la sottoscrizione del presente documento,

DICHIARA

Di essere informato/a che, ai sensi di quanto disposto dall'art. 20 del D.Lgs n. 39/2013 e s.m.i., la presente dichiarazione verrà pubblicata sul sito web dell'Ordine alla sezione Amministrazione Trasparente e di autorizzare espressamente il trattamento dei propri dati personali nel rispetto di quanto disposto in materia dal Reg. UE 2016/679 e D.Lgs. 196/2003 e s.m.i..

Data e firma

8/10/2024 Viviana De Caro

CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome DE CARO VIVIANA
Data di nascita 04/08/1968
Codice fiscale DCRVVN68M44G273K
Nazionalità Italiana
Indirizzo di residenza VIA VALDEMONE 44, 90144 PALERMO
Telefono Casa 091 514591, cell. 3392601069, Uff. 091 23891926
E-mail viviana.decaro@unipa.it, v.decaro2386pa@pec.fofi.it,
Pagine web: Unipa: <http://www.unipa.it/persone/docenti/d/viviana.decaro>
Scopus: <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6602727771>
Orcid: <http://orcid.org/0000-0002-5186-1244>
Google Scholar:
https://scholar.google.it/scholar?as_ylo=2019&q=de+caro+viviana&hl=it&as_sdt=0,5
Ruolo e Datore di lavoro Professore Associato del Settore Farmaceutico Tecnologico Applicativo presso l'Università degli Studi di Palermo, Dipartimento: Scienze e Tecnologie Biologiche, Chimiche e Farmaceutiche.
Incardinamento SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE CHEM-08A
Settore SETTORE CONCORSUALE: 03/D2
Altre informazioni Componente del Consiglio Direttivo dell'Ordine dei Farmacisti della Provincia di Palermo
Afferente al Centro Interdipartimentale di Ricerca "Riutilizzo bio-based degli scarti da matrici alimentari" (RIVIVE), dell'Università degli Studi di Palermo
Iscritta all' Albo dei Farmacisti di Palermo dal 23/07/1992 al n. 2386
Iscritta alla SIFAP (SOCIETÀ ITALIANA FARMACISTI PREPARATORI)
Iscritta alla Controlled Release Society Italian Chapter
Iscritta alla Società Chimica Italiana (SCI)
Iscritta alla Società di Tecnologia e Legislazione Farmaceutiche (Sitelf)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Nel 1987 Diploma di maturità classica presso il Liceo "G. Meli" di Palermo, con votazione di 55/60.
28 Marzo 1992 Diploma di Laurea in Farmacia presso l'Università degli studi di Palermo, con la votazione di centodieci/110 e lode e menzione alla tesi sperimentale dal titolo: "Preparazione di microsferi contenenti acido valproico e cinetica di rilascio in vitro del farmaco".
I sessione del 1992 Abilitazione all'esercizio della Professione di Farmacista

- 29 Ottobre 1996 Dottore di Ricerca in Scienze Farmaceutiche (VIII ciclo), con indirizzo in Tecnologie Farmaceutiche presso l'Università degli Studi di Palermo, con una tesi dal titolo: "Manipolazioni di farmaci attivi sul S.N.C. a scopi biofarmaceutici e/o farmacocinetici".
- 7 Marzo 1997 Nomina a Cultore delle materie afferenti al gruppo disciplinare C08X, gruppo farmaceutico tecnologico applicativo da parte del Consiglio di Facoltà di Farmacia dell'Università di Palermo
- 20 Marzo 1998 Vincitrice di una borsa di studio biennale per la ricerca post-dottorato nell'area Farmaceutica presso il Dipartimento di Chimica e Tecnologie Farmaceutiche di Palermo; Titolo del progetto: Modificazioni strutturali di farmaci attivi sul S.N.C. a scopi biofarmaceutici e farmacocinetici: sintesi di profarmaci della Dopamina
- 20 Marzo 1998 Vincitrice di una borsa di studio annuale presso l'Istituto Superiore di Sanità
- 1 Novembre 2000 Nomina a ricercatore universitario a tempo indeterminato nel Settore Scientifico-disciplinare CHIM/09, presso l'Università degli Studi di Palermo
- 22 Agosto 2004 Conferma nel ruolo di ricercatore universitario nell'ambito del raggruppamento disciplinare CHIM/09, settore Tecnologico Applicativo, presso l'Università degli Studi di Palermo
- I quadrimestre 2016 Conseguimento della Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore universitario di Seconda Fascia nel Settore 03/D2 - TECNOLOGIA, SOCIOECONOMIA E NORMATIVA DEI MEDICINALI
- 30 Dicembre 2019 Ingresso in ruolo come Professore di II fascia, S.C. 03/D2 – S.S.D. CHIM/09 presso l'Università degli Studi di Palermo
- 11 dicembre 2023 Conseguimento dell'Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore universitario di Prima Fascia nel Settore Concorsuale 03/D2 - TECNOLOGIA, SOCIOECONOMIA E NORMATIVA DEI MEDICINALI.

ATTIVITA' SCIENTIFICA

L'attività di ricerca è rivolta principalmente ad argomenti di Tecnologia Farmaceutica, con particolare riguardo a:

- progettazione e realizzazione di forme di dosaggio non convenzionali di farmaci e nutraceutici, applicabili sugli epitelii, allo scopo di ottenere effetti topici e/o sistemici: sviluppo di sistemi matriciali, sotto forma di film e/o micro e nano particellari, atti a somministrare, con velocità pre-programmata, principi attivi su mucose della cavità orale, sulla cornea e sulla pelle.
- applicazione di modelli matematici per lo studio del rilascio, dell'assorbimento e della biodisponibilità dei farmaci dopo somministrazione transepiteliale; determinazione della permeazione attraverso epitelii coltivati e tessuti animali.
- formulazione e sviluppo di forme innovative per il "controlled drug delivery": valutazione e definizione delle cinetiche di rilascio dei farmaci.
- Progettazione, realizzazione e caratterizzazione di eccipienti e formulazioni innovative di tipo cosmetico/cosmeceutico/farmaceutico a partire dagli scarti della lavorazione dell'uva e degli agrumi opportunamente trattati;
- progettazione di nuovi dispositivi complessi "high-tech" per il "controlled drug delivery" nelle terapie croniche: rilascio efficiente e prolungato attraverso sistemi osmotici e tecniche di promozione dell'assorbimento mediante mezzi chimici e/o fisici con particolare riferimento a tecniche iontoforetiche ed elettroporazione.
- preparazione e caratterizzazione di profarmaci atti a migliorare la biodisponibilità di principi attivi nel Sistema Nervoso Centrale, utilizzando come vettori specifiche molecole capaci di interferire con i meccanismi di trasporto endogeni della barriera emato-encefalica.

Il frutto di tale attività scientifica vede la Prof. Viviana De Caro autrice di:

- 78 articoli su riviste scientifiche internazionali,
- 1 brevetto Italiano

1 capitolo su libro a diffusione internazionale;
8 Proceedings su riviste ISI (censite da Scopus)
Oltre 70 comunicazioni a congressi nazionali ed internazionali.

ATTIVITÀ DIDATTICA

NEI CORSI DI DOTTORATO:

- Nell'A.A. 2023/24 Incarico di insegnamento di: *Normativa sulla prescrizione medica e formulazioni secondo Farmacopea* (1 CFU) nell'ambito del Dottorato di Ricerche in Oncologia e Chirurgia Sperimentali dell'Università degli Studi di Palermo.
- Nell'A.A. 2018/19 Incarico di insegnamento di: *Sistemi per il rilascio controllato dei farmaci* (1 CFU) nell'ambito del Dottorato di Ricerche in Oncologia e Chirurgia Sperimentali dell'Università degli Studi di Palermo.
- Nell'A.A. 2017/18 Incarico di insegnamento di: *Forme farmaceutiche e Norme per la prescrizione dei medicinali* (2 CFU) nell'ambito del Dottorato di Ricerche in Oncologia e Chirurgia Sperimentali dell'Università degli Studi di Palermo.

NEI CORSI DELLA SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN FARMACIA OSPEDALIERA:

- Negli A.A. 2022/23, 2023/24 e 2024/25 Incarico di insegnamento di un modulo di 2 CFU di *Preparazioni officinali e magistrali sterili* del C.I. di Tecnologia Farmaceutica I e Radiofarmacia (C.I.) nell'ambito del II° anno della SSFO dell'Università di Palermo.
- Negli A.A. 2017/18, 2018/19 e 2019/20 Incarico di insegnamento di un modulo di 2 CFU di *Preparazioni officinali e magistrali sterili* del C.I. di Tecnologia Farmaceutica I e Radiofarmacia (C.I.) nell'ambito del II° anno della SSFO dell'Università di Palermo.
- Nell'A.A. 2015/16 Incarico di insegnamento di un modulo di 2 CFU di *Aggiornamenti sulle forme farmaceutiche innovative* del C.I. di Tecnologia Farmaceutica II nell'ambito del III° anno della SSFO dell'Università di Palermo.
- Negli A.A. 2010/11, 2011/12, 2012/13, 2013/14, 2014/15 Incarico di insegnamento di un modulo di 3 CFU di *Preparazioni officinali e magistrali* del C.I. di Tecnologia Farmaceutica I nell'ambito del II° anno della SSFO di Palermo
- Negli A. A. 2002/03, 2001/02, 2000/01 Incarico di insegnamento di un modulo (20 h) di *Tecnologia Farmaceutica* nell'ambito del I° anno della SSFO dell'Università di Palermo.
- Negli A. A. 2008/9, 2007/8, 2006/7, 2005/06, 2004/05, 2002/03, 2001/02 Incarico di insegnamento di un modulo (18 h) di *Farmacocinetica e metabolismo dei Farmaci* nell'ambito del II° anno della SSFO dell'Università di Palermo.
- Negli A. A. 2008/9, 2007/8, 2006/7, 2005/06, 2004/05, 2002/03, 2001/02 Incarico di insegnamento di un modulo (36 h) di *Tecnologia, Socioeconomia e Legislazione Farmaceutiche* nell'ambito del III° anno della SSFO dell'Università di Palermo.

NEI CORSI DI LAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO

- Dall'A.A 2023/2024 ad oggi *Tecnologia delle Forme Farmaceutiche e Normativa dei Medicinali* (6 CFU) del CdLM in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche-LM 13, Università di Palermo (Carico istituzionale)
- Dall'A.A. 2020/21 al 2022/23i Modulo di *Tecnologia delle Forme Farmaceutiche* (6 CFU) del C.I. di Tecnol. Socioecon. Legisl. Farmac. e Tecnol. Forme Farmaceutiche C.I. (CFU 12) del CdLM in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche-LM 13, Università di Palermo (Carico istituzionale)

A.A. 2021/22 *Tecnologia dei Prodotti Cosmetici* (6 CFU) del CdLM in Farmacia-LM 13, Università di Palermo (Carico istituzionale aggiuntivo)

Dall'A.A. 2012/13 al 2018/19 Incarico di insegnamento (ai sensi dell'art. 6, comma 4, Legge 240/2010) del modulo di *Chimica dei Prodotti Cosmetici* (8 CFU) del C.I. di Tecnol. Sociecon. Leg. Farm. II/Chimica dei Prodotti Cosmetici (CFU 18) del CdLM in Farmacia-LM 13, Università di Palermo

NEI CORSI DI LAUREA SPECIALISTICA A CICLO UNICO

A.A. 2012/13 Affidamento del corso di Recupero per studenti fuori corso in *Chimica Farmaceutica Applicata* (8 CFU) del CdL Specialistica in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche - CLASSE 14/S Università di Palermo

A.A. 2011/12 Incarico di insegnamento (ai sensi dell' art. 6, comma 4, Legge 240/2010) di *Chimica dei Prodotti Cosmetici* (CFU 8) del CdL Specialistica in Farmacia CLASSE 14/S, Università di Palermo

Nei CORSI DI LAUREA TRIENNALE

A. A. 2009/10 Affidamento dell'insegnamento di *Chimica dei Prodotti Cosmetici* (8 CFU) nel CdL in Scienze Farmaceutiche Applicate. Università di Palermo

Dall'A.A. 2003/04 al 2009/10 Affidamento dell'insegnamento di *Chimica dei Prodotti Cosmetici* (9 CFU) nel CdL in Informazione Scientifica sul Farmaco, Università di Palermo

Dall' A.A. 2001/02 al 2003/04 Affidamento dell'insegnamento di *Laboratorio di Tecnologie Farmaceutiche* (3 CFU) del Corso di Laurea Interfacoltà in Biotecnologie, Indirizzo Biofarmaceutico, Università di Palermo.

La valutazione dell'opinione degli studenti resa disponibile dall'Università di Palermo è reperibile alla pagina <https://www.unipa.it/persona/docenti/d/viviana.decaro/?pagina=valutazione>

CORSI SINGOLI ED EVENTI E.C.M.

14 gennaio 2024 Relatore al Master Executive Coaching x Pharmacist organizzato da dall'Ordine dei Farmacisti di Palermo e da FEDERFARMA

23 e 24 settembre 2023 Relatore del Corso Residenziale ECM per farmacisti e medici "FITOTERAPIA CLINICA" organizzato dall'Ordine dei Farmacisti di Palermo

21 Novembre 2020-
6 Febbraio 2021 Direttore Scientifico e Relatore del corso di formazione/approfondimento "IL FARMACISTA E LA DERMOCOSMESI", organizzato dall'Ordine dei Farmacisti di Palermo ed il patrocinio di UniPa, COSMAST di UniFe, Federfarma e Utifar.

Nel 2019 Relatore nell'ambito del corso base di galenica ECM e dell'evento ECM "Aggiornamenti normativi, teorici e pratici sull'allestimento delle preparazioni galeniche. Le novità per il farmacista preparatore" alla Scuola Permanente di Galenica di Palermo, organizzata da UTIFAR, FEDERFARMA e Ordine dei Farmacisti di Palermo

Nel 2018 Relatore nell'ambito del corso base di galenica e dell'evento ECM "Aggiornamenti sulla normativa della gestione del laboratorio Galenico, nella Farmacia di comunità" alla Scuola Permanente di Galenica di Palermo, organizzata da UTIFAR, FEDERFARMA e Ordine dei Farmacisti di Palermo

Nel 2018 Relatore alla Scuola di Galenica di Agrigento, organizzata dall'Ordine dei Farmacisti di Agrigento con una relazione dal titolo "Preparazioni solide per uso orale: le capsule".

2017 Relatore nell'ambito del corso base di galenica e dell'evento ECM "Le Norme del Laboratorio Galenico della Farmacia. La Vigilanza" alla Scuola Permanente di Galenica di Palermo, organizzata da UTIFAR, FEDERFARMA e Ordine dei Farmacisti di Palermo

2015/16 Relatore nell'ambito del corso base di galenica e dell'evento ECM "Il Laboratorio Galenico in Farmacia: organizzazione secondo norma" alla Scuola Permanente di Galenica di

- Palermo, organizzata da UTIFAR, FEDERFARMA e Ordine dei Farmacisti di Palermo
- 8 Giugno 2013 Relatore nell'ambito dell'evento ECM su "Il Ruolo del Biologo nelle Attività Industriali" organizzato da APB Associazione Biologi della Provincia di Palermo. Intervento dal titolo "I COSMETICI : ETICHETTATURA E CONSERVAZIONE"
- 14 marzo 2010 Relatore nell'ambito dell'evento ECM su "Invecchiare o invecchiare bene? Azioni cosmetiche per contrastare l'invecchiamento della pelle: tra nuove formulazioni e principi attivi, le linee guida per il consiglio in farmacia" AGIFAR, Agrigento
- 4 Dicembre 2004 Relatore nell'ambito dell'evento ECM su "La terapia farmacologica del dolore e gli aspetti normativi", con una lezione dal titolo *Gestione delle sostanze stupefacenti in farmacia*, evento organizzato dalla Farma.Sic. e tenutosi a Palermo
- Ott. – Nov. 2003 Incarico di docenza di un ciclo di lezioni (27 h) inerenti Le Tecnologie delle Preparazioni Cosmetiche, dei prodotti per l'igiene cutanea e dei denti, dei prodotti per il trattamento dei capelli, facente parte del modulo di Tecnologia Farmaceutica e Cosmetica nell'ambito del Progetto I.F.T.S. Piano formativo 2000/2001 n° 1999/IT 16.1.PO.011/3.07/9.02.14/0148 – P.O.R. Sicilia 200-2006, per "Tecnico preparatore di prodotti erboristici e cosmetici"
- 9 Feb.-18 Mag. 2002 Relatore nel Corso di Aggiornamento Professionale organizzato dall'U.Ti.Farma. in Preparazioni Galeniche svoltosi presso il Dipartimento di Chimica e Tecnologie Farmaceutiche di Palermo Università di Palermo

ATTIVITÀ ACCADEMICA GESTIONALE E INCARICHI ISTITUZIONALI

- Anno 2022 Componente, per il Corso di Laurea Magistrale a Ciclo unico in Farmacia, della Commissione Paritetica Docenti Studenti del Dipartimento STeBiCeF
- Per il triennio 2017/2019 Componente della Commissione per l'Assicurazione di Qualità della Didattica di Dipartimento STEBICEF (AQDD)
- 12 Novembre 2018 Componente della Commissione per gli esami di ammissione a.a. 2017/2018 della Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera. Università di Palermo
- Dal 2019 al 2021 Componente della Commissione Didattica della Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera, Università di Palermo.
- Dal 2018 ad oggi Componente del Consiglio della Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera, Università di Palermo
- Dal 01/2014 al 30/09/2018 Componente del Consiglio della Scuola di Scienze di Base e Applicate (2 mandati) eletta in seno alla Giunta del Dipartimento STEBICEF.
- Dal 2013 al 30/09/2018 Componente della Giunta del Consiglio di Dipartimento STEBICEF dell'Università degli Studi di Palermo, per trienni accademici 2013-15 e 2016-2018, eletta in seno alla componente dei ricercatori
- Per il triennio 2014/2016 Componente della Commissione Didattica del Consiglio di Dipartimento STEBICEF
- Nell'anno 2015 Commissione di concorso per l'esame di ammissione ai Corsi di Laurea Magistrale in Farmacia e Chimica e tecnologia farmaceutiche (LM-13)- a.a. 2015/16
- Nell'anno 2012 Componente della Commissione per i lavori di istituzione del nuovo Dipartimento STEBICEF
- A.A. 2011/12 Componente della Commissione per la rivisitazione del Regolamento del CdLM in Farmacia, Università di Palermo (Verb.2/2011 del 27.04.2011).
- Nel 2012 Componente della Commissione per la elaborazione delle proposte di modifica e/o integrazione al Regolamento Per La Valutazione delle Attività Didattiche dei Docenti (Delibera S.A. del 13.07.2010) nominata dal Consiglio della Facoltà di Farmacia del 26 Settembre 2012

Per gli A.A. 2010/11 e 2011/12	Delegato del Presidente del Consiglio di Corso di Classe LM13 Prof. G. Cirrincione alla Qualità della Didattica (Valutazione dell'Opinione degli Studenti sulla Didattica) dei CdL in Farmacia e CTF
A.A. 2008/2009 e 2009/2010	Delegato del Preside Prof. G. Dattolo alla Qualità della didattica (Valutazione dell'Opinione degli Studenti sulla Didattica) dei CdL in Farmacia e CTF
Nell'anno 2011	Componente della Commissione di concorso per l'esame di ammissione ai Corsi di Laurea Magistrale a ciclo unico in Farmacia e Chimica e Tecnologia Farmaceutiche a.a. 2011/12.
dal 2011 al 2013	Componente della Giunta del Consiglio di Dipartimento STEMBIO
Nell'anno 2010	Componente della Commissione per i lavori di istituzione del nuovo Dipartimento STEMBIO
A.A. 2008/09 e 2009/10	Componente della Giunta di Presidenza della Facoltà di Farmacia, Preside Prof. G. Dattolo
Nell'a.a. 2008/2009	Componente della Commissione per l'accesso a numero programmato ai Corsi di Laurea della Classe 24 (lauree triennali)
Nell'a.a. 2009/2010	Componente della Commissione per l'accesso a numero programmato ai Corsi di Laurea della Classe L29 (lauree triennali)
Ad oggi	Presidente o Commissario negli esami di profitto dei seguenti corsi: Tecnol. Socioec. e Leg. Farm. II/Chimica dei Prodotti Cosmetici C.I. CdL Farmacia, 2018 Tecnol. Socioecon. Legisl. Farmac. e Tecnol. Forme Farmaceutiche C.I. (CFU 12) del CdLM in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche-LM 13, Università di Palermo Tecnologia Dei Prodotti Cosmetici CdL Farmacia 2018 Chimica dei Prodotti Cosmetici CdL Farmacia 286, Chimica degli Alimenti CdL CTF 2013 Chimica degli Alimenti CdL SFA 630 Matematica e Fisica C.I. 16 CFU CdL CTF 2013

RESPONSABILITÀ SCIENTIFICA DI PROGETTI DI RICERCA INTERNAZIONALI E NAZIONALI

Dal 30 Novembre 2023	Coordinatore Nazionale del Progetto PRIN 2022 PNRR bando D.D. n. 1409 del 14-09-2022 – codice P20223ZRCZ_001, dal titolo “Innovative oromucosal and nasal dosage forms to reduce PAH pollutants absorbed by smokers, workers and exposed Subjects (IPALESS)” – CUP B53D23031310001
Dal 5 ottobre 2023	Responsabile di Unità Locale di UniPa del Progetto PRIN 2022 bando D.D. n. 104 del 02.02.2022 – codice 2022CLLMCP_002, dal titolo “Efficacy of a Microparticulate muco-adhesive Patch containing drug-nutraceutical Association in patients affected by oral mucosa alterations - Acronym: EMPATIA” – CUP B53D23016110006.
Anno 2018	Titolare del Finanziamento annuale individuale delle attività base di ricerca MIUR - Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca. Anno 2017 https://www.anvur.it/wp-content/uploads/2018/05/Beneficiari_FFABR_Ricercatori.pdf
Triennio 2018-2020	Assegnataria del Fondo Finalizzato alla Ricerca Di Ateneo (FFR)
Ottobre 2017	Studio commissionato dall' Istituto Mediterraneo per i Trapianti e Terapie ad Alta Specializzazione (ISMETT) su: “analisi della stabilità nelle 24 ore di Atropina (0.1mg/ml) 1mg in 10ml siringa preimpilata” (attività conto terzi).
Ottobre 2017	Parere tecnico-scientifico commissionato dall' Istituto Mediterraneo per i Trapianti e Terapie ad Alta Specializzazione (ISMETT) sulla equivalenza chimica e di stabilità tra preparati galenici magistrali. (attività conto terzi).
dal 27-11-2015 al 28-02-2016	Studio commissionato dall' Istituto Mediterraneo per i Trapianti e Terapie ad Alta Specializzazione (ISMETT) su: “analisi della stabilità nelle 24 ore di principi attivi in

- forme farmaceutiche in siringa o sacca preriempita" (attività conto terzi).
- dal 01-02-2007 al 31-12-2011 Programma di Ricerca "Interdisciplinare" 2006-ATE-1193 finanziato con fondi di Ateneo (ex quota 60%) dal titolo "Nuove forme di dosaggio per la somministrazione di farmaci sulla mucosa orale: Progettazione e studi di biodisponibilità". E.F. 2006
- dal 01-01-2006 al 31-12-2010 Programma di Ricerca "Interdisciplinare" 2005-ATE-1191 finanziato con fondi di Ateneo (ex quota 60%) dal titolo "Nuove forme di dosaggio per la somministrazione di farmaci sulla mucosa orale: Progettazione e studi di biodisponibilità"; E.F. 2005
- dal 01-05-2005 al 31-12-2009 Programma di Ricerca "Interdisciplinare" 2004-ATE-1794 finanziato con fondi di Ateneo (ex quota 60%) dal titolo "Nuove forme di dosaggio per la somministrazione di farmaci sulla mucosa orale: Progettazione e studi di biodisponibilità"; E.F. 2004
- dal 16-05-2003 al 16-05-2004 Progetto "Giovani Ricercatori 2000" finanziato dall'Università (a seguito di nota del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica del 22/7/1998, prot. n. 1707) per la ricerca dal titolo "Studio sugli effetti della sterilizzazione mediante radiazioni ionizzanti di forme farmaceutiche non convenzionali".
- dal 11-02-2002 al 10-02-2003 Progetto "Giovani Ricercatori 1999" finanziato dall'Università (a seguito di nota del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica del 22/7/1998, prot. n. 1707) per la ricerca dal titolo "Progettazione di sistemi di rilascio programmato nella terapia delle ferite da ustione".

PARTECIPAZIONE SCIENTIFICA A PROGETTI DI RICERCA INTERNAZIONALI E NAZIONALI

- da Ott. 2022 al sett. 2025 "SiciliAn MicronanOTech Research And Innovation Center "SAMOTHRACE" (MUR, PNRR-M4C2, ECS_0000022), spoke 3 - Università degli Studi di Palermo "S2-COMMs - Micro and Nanotechnologies for Smart & Sustainable Communities" funded from the European Union - NextGenerationEU.
- Dal gennaio 2020 al 31 dicembre 2022 SMILING: CoSMetici dalla fLieravitviNicolabioloGica. PO FERS Azione 1.1.5 "Sostegno all'avanzamento tecnologico delle imprese attraverso il finanziamento di linee pilota e azioni di validazione precoce dei prodotti e di dimostrazione su larga scala" Codice Progetto: 2017-NAZ-0246. CUP: G18117000160007
- dal 31-05-2010 al 31-05-2012 HELP:"Home-based Empowered Living for Parkinson's Disease Patients" in Ambient Assisted Living (AAL) Joint Program. Call AAL-2008-1: ICT based solutions for Prevention and Management of Chronic Conditions of Elderly People. Identification no.: aal-2008-1-022
- dal 01-01-2004 al 31-12-2007 IntelliDrug: Intelligent intraoral medicine delivery micro-system to treat addiction and chronic diseases" (Proposal n° 002243; IST- FP&) finanziato dalla Commissione Europea nel Sixth Framework Programme della U.E.
- Dal 01-01-2009 al 31-12-2011 Programma di Ricerca "Innovativo" Interdisciplinare 2007-ATE-1341 finanziato con fondi di Ateneo dal titolo. "Sintesi, caratterizzazione, veicolazione ed analisi funzionale di nuovi profarmaci con azione antiepilettica
- dal 01-01-2013 al 31-12-2015 Progetto di ricerca di Ateneo 2012-ATE-0319 (ex 60%) E.F. 2012 dal titolo "Nuovi metodi per veicolare, somministrare e direzionare farmaci attivi sul Sistema Nervoso Centrale"
- dal 01-01-2009 al 31-12-2013 Progetto di ricerca di Ateneo 2007-ATE-0792 (ex 60%) E.F. 2007 dal titolo "Sintesi di nuovi profarmaci attivi sul Sistema Nervoso Centrale"
- dal 04-05-2011 al 03-10-2011 Componente del gruppo di ricerca a cui è stato commissionato dalla ditta Zambon SpA "Studio della stabilità enzimatica dell' API in membrana buccale porcina con analisi HPLC di IDN5243 ed eventuali prodotti di degradazione e valutazione dell'attitudine alla permeazione dell' API attraverso tessuto mucosale porcino"

- 2007 Progetto di ricerca di Ateneo 2006-ATE-0411 (ex 60%) dal titolo: "Sintesi di Nuovi Profarmaci Ad Azione Ipnotica e Sedativa "
- 2006 Progetto di ricerca di Ateneo 2005-ATE-0781 (ex 60%) dal titolo: "Sintesi di Nuovi Profarmaci Ad Azione Ipnotica e Sedativa "
- 2005 Progetto di ricerca di Ateneo 2004-ATE-0137 (ex 60%) dal titolo: "Sintesi di Nuovi Profarmaci Ad Azione Ipnotica e Sedativa "
- Dal 1997 al 2004 Progetto di ricerca di Ateneo (ex 60%) dal titolo: "Sintesi di Nuovi Profarmaci Ad Azione Ipnotica e Sedativa "

ATTIVITÀ ORGANIZZATIVE SCIENTIFICHE

- A.A. 2024/25 Componente del Collegio dei Docenti del XL ciclo del Dottorato di Ricerca in Chirurgia e Oncologia Sperimentali dell'Università degli Studi di Palermo
- A.A. 2023/24 Componente del Collegio dei Docenti del XXXIX ciclo del Dottorato di Ricerca in Chirurgia e Oncologia Sperimentali dell'Università degli Studi di Palermo
- A.A. 2022/23 Componente del Collegio dei Docenti del XXXVIII ciclo del Dottorato di Ricerca in Chirurgia e Oncologia Sperimentali dell'Università degli Studi di Palermo.
- A.A. 2021/22 Componente del Collegio dei Docenti del XXXVII ciclo del Dottorato di Ricerca in Chirurgia e Oncologia Sperimentali dell'Università degli Studi di Palermo.
- A.A. 2020/21 Componente del Collegio dei Docenti del XXXVI ciclo del Dottorato di Ricerca in Chirurgia e Oncologia Sperimentali dell'Università degli Studi di Palermo.
- A.A. 2019/20 Componente del Collegio dei Docenti del XXXV ciclo del Dottorato di Ricerca in Chirurgia e Oncologia Sperimentali dell'Università degli Studi di Palermo.
- A.A. 2018/19 Componente del Collegio dei Docenti del XXXIV ciclo del Dottorato di Ricerca in Chirurgia e Oncologia Sperimentali dell'Università degli Studi di Palermo.
- A.A. 2017/18 Componente del Collegio dei Docenti del XXXIII ciclo del Dottorato di Ricerca in Chirurgia e Oncologia Sperimentali dell'Università degli Studi di Palermo.
- 2022 Guest Editor della Special Issue " Oromucosal Dosage Forms: Novel Formulation Strategies, Delivery and Release" della rivista "Pharmaceutics" (ISSN 1999-4923)
https://www.mdpi.com/journal/pharmaceutics/special_issues/oromucosal_dosage_forms
- 2021 Guest Editor della Special Issue "Polymeric Systems to Enhance Drug Penetration and/or Permeation through Biomembranes" della rivista "Pharmaceutics" (ISSN 1999-4923)
https://www.mdpi.com/journal/pharmaceutics/special_issues/polymeric_systems_drug_penetration
- 2019 Guest Editor della Special Issue "Nanocomposites as Effective and Targeted Antibacterial Agents" della rivista "Materials" (ISSN 1996-1944)
https://www.mdpi.com/journal/materials/special_issues/nanocomposites_antibacterial_agents

REVIEWER PER RIVISTE INTERNAZIONALI:

Expert Opinion on Drug Delivery. European Journal of Pharmaceutics and Biopharmaceutics
 European Journal of Pharmaceutical Sciences. International Journal of Pharmaceutics
 Medicinal Chemistry. Bioorganic & Medicinal Chemistry. Molecules, MDPI. Pharmaceutics, MDPI.
 Polymers, MDPI. Journal of Drug Delivery Science and Technology. Scientia Pharmaceutica.
 Journal of Pharmacy and Pharmacology. Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences. Journal
 Archives of Pharmacal Research. Journal of Bioequivalence & Bioavailability
 Therapeutic Delivery.

ORGANIZZAZIONE O PARTECIPAZIONE COME RELATORE A CONVEGNI DI CARATTERE SCIENTIFICO IN ITALIA O ALL'ESTERO

- 12 Dicembre 2022 Relatore al Convegno di chiusura del progetto "CoSMetici dalla filieravitiViniNicolabioloGica - SMILING" con un intervento dal titolo "La Bentonite esausta proveniente dalla lavorazione dell'uva:

da rifiuto a risorsa preziosa per produrre nuovi eccipienti arricchiti in Polifenoli” Palermo

- 12 luglio 2018 Relatore al Kick-off meeting del Progetto SCREENING - Scarti Ittici: Valorizzazione e sfruttamento biotecnologico (DD. N. 301 25/08/2017), con un intervento dal titolo “Prospettive e Limiti dell’impiego di Prodotti di origine Ittica nell’industria Cosmetica” Palermo
- 10-13 Settembre 2009 Relatore al XXI Simposio A.D.R.I.T.E.L.F. “Veicolazione dei farmaci – Aspetti tecnologici innovativi”. con una presentazione dal titolo: An intraoral drug delivery device for long term therapies: application in Alzheimer’s disease. Cagliari,
- 23-26 Settembre 1998 Relatore al 47° Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia Plastica Ricostruttiva ed Estetica, con una presentazione dal titolo: Applicazione di un sistema di rilascio modificato contenente antibiotici associato a lamine di cheratinociti poste su pazienti ustionati. Palermo
- 25-29 Aprile 1995 Componente del comitato organizzatore di: Simposio "MASSA 95": Chimica, Ambiente e Beni Culturali, Palermo

CONSEGUIMENTO DI PREMI E RICONOSCIMENTI PER L'ATTIVITÀ SCIENTIFICA

- 2018 FINANZIAMENTO ANNUALE INDIVIDUALE PER LE ATTIVITA' BASE DI RICERCA (FFABR)
- ammesso al finanziamento con un punteggio relativo alla produzione scientifica di 43. Contributo: euro 3000. Anno 2017
- 06/06/2013 Ente assegnante: EU – AAL; AAL (Ambient Assisted Living joint programm)
La EPA – European Projects Association ha assegnato l'EUROPEAN PROJECTS AWARD 2013 al Progetto "Home-based Empowered Living for Parkinson’s disease Patients" (HELP) Motivazione: Best project concluded; Rilevanza: Internazionale
- 01/11/2012 Ente assegnante: EU – AAL; AAL (Ambient Assisted Living joint programm)
Premio: Project of the month al progetto HELP: "Home-based Empowered Living for Parkinson's Disease Patients". Motivazione: All this is being to demonstrate that great things can be done just by researching, cooperating, learning, sharing and having good common purposes. Rilevanza: Internazionale
- 26/09/2012 Ente assegnante: AAL Joint Programme Forum 2012
Premio: AAL (Ambient Assisted Living) AWARD 2012
al Progetto "Home-based Empowered Living for Parkinson’s disease Patients" (HELP). Motivazione: This award was intended to recognize the most promising project of the Ambient Assisted Living Joint Programme that demonstrates great promise in terms of innovation, human-centric approaches to development and market potential. Rilevanza: Internazionale

SPECIFICHE ESPERIENZE PROFESSIONALI

- Aprile 2025 Responsabile scientifico del Master Executive in “IL DIRETTORE: LA GESTIONE DELLA FARMACIA” organizzato dall’Ordine dei Farmacisti di Palermo
- 21 Novembre 2020-
6 Febbraio 2021 Direttore Scientifico del corso di formazione/approfondimento “IL FARMACISTA E LA DERMOCOSMESI”, organizzato dall’Ordine dei Farmacisti di Palermo ed il patrocinio di UniPa, COSMAST di UniFe, Federfarma e Utifar.
- Dal 02-11-2016 ad oggi Componente del Comitato Scientifico della Scuola Permanente di Galenica di Palermo, organizzata da UTIFAR, FEDERFARMA e Ordine dei Farmacisti di Palermo
- dal 15-01-2016 al 09-05-2016 Conferimento di incarico di Consulente Tecnico emesso dalla Procura della Repubblica presso il Tribunale di Caltanissetta, per la classificazione di farmaci sequestrati, al fine di accertare:
- Quale sia la composizione chimica, indicando anche la presenza di principi farmacologicamente attivi
 - L'esatta classificazione dei farmaci in particolare ai sensi della l. 376/2000 (cd. legge doping);
 - Quali siano i possibili effetti in particolare sulla salute;
 - Se le sostanze esaminate rientrino tra le sostanze di cui al DPR 309/1990;
 - ogni altro accertamento utile ai fini di giustizia.

PRIMA LINGUA Italiano
ALTRE LINGUE Inglese

TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI, INFORMATIVA E CONSENSO

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Data

Firma

Palermo, 29/04/2025

A handwritten signature in black ink, appearing to read "V. De Luca", written in a cursive style.