



## ALLEGATO D

### CURRICULUM PROFESSIONALE

#### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome **ALESSANDRA CELLAMARE**

Nazionalità **ITALIANA**

#### ESPERIENZA LAVORATIVA

- (21/04/26 – in corso) Tirocinio post laurea- Laureato Frequentatore presso Università degli studi di Bari “Aldo Moro”.  
ATTIITÀ SVOLTE:  
Proseguimento delle attività di ricerca nell'ambito del progetto di tesi, finalizzato alla conclusione del lavoro di ricerca e alla redazione di un articolo scientifico, con l'obiettivo di approfondire e consolidare le competenze professionali nel settore.  
Le attività di ricerca si sono focalizzate su numerose analisi strumentali e analitiche che prevedevano l'uso di una vasta gamma di strumentazioni ma in particolar modo l'uso di:
  - HPLC automatica con sistema Shimadzu serie Nexera; HPLC manuale con sistema Agilent;
  - DSC e TGA
  - Durometro e Friabilometro
  - Stampante 3D DPE
- (25/09/2025-06/04/2026) Attività di ricerca presso l'Università degli studi di Bari “Aldo Moro”  
ATTIITÀ SVOLTE:  
Attività di ricerca della durata di sei mesi, con il gruppo di Tecnologie Farmaceutiche del dipartimento di Farmacia-Scienze del Farmaco, per tesi di laurea sperimentale dal titolo: “Sviluppo di minicompresse veicolanti Sildenafil stampate con tecnica 3D DPE per la terapia dell'ipertensione arteriosa polmonare pediatrica”
- (24/03/2025-24/09/2025) Tirocinio professionale in farmacia presso la Farmacia “Dott. Loiacono Antonio”.  
ATTIITÀ SVOLTE:
  - Osservazione e apprendimento delle tecniche e delle procedure per la preparazione di formulazioni galeniche, nel rispetto delle normative vigenti in ambito farmaceutico
  - Supporto alle attività sanitarie rivolte all'utenza, tra cui: monitoraggio, applicazione e gestione di dispositivi diagnostici (holter cardiaco e pressorio, elettrocardiogramma-ECG), nonché screening per la prevenzione del diabete, dell'infezione da HCV e attività di screening e prevenzione del tumore al colon-retto
  - Attività di magazzino, con particolare attenzione alla sistemazione e all'organizzazione degli spazi e dei prodotti, secondo criteri di efficienza logistica e conformità normativa

Dipartimento di Farmacia – Scienze del Farmaco



**This project has received funding from the European Union's HORIZON EUROPE innovation programme under grant agreement No. 101168195.**





## ALLEGATO D

- (07/09/2025-13/09/2023) Team guide and supporting to participating teams – Comitato Fipav Bari  
ATTIITÀ SVOLTE:
  - Collaborazione diretta con Team Manager per la gestione operativa della squadra nazionale olandese
  - Organizzazione e coordinamento di orari, spostamenti, attività ufficiali e impegni quotidiani degli atleti
  - Supervisione del rispetto delle regole, delle tempistiche e delle linee guida stabilite dall'organizzazione
  - Supporto logistico e gestione durante gli eventi, trasferte e allenamenti
  - Ruolo di riferimento per atleti e staff per la risoluzione di eventuali problematiche organizzative
  
- (07/10/2021-15/09/2022) Operatrice volontaria "GARANZIA GIOVANI ASSE 1-BIS" presso l'Università degli studi di Bari "Aldo Moro"  
ATTIITÀ SVOLTE:
  - Archiviazione di fascicoli e pratiche
  - Digitalizzazione dell'archivio
  - Attività quotidiana di accoglienza e di accompagnamento all'interno e all'esterno della struttura
  - Supporto nella deambulazione degli studenti con disabilità motoria.
  - Accompagnamento di studenti con disabilità motoria costretti in carrozzina.
  - Supporto agli studenti con disabilità motoria alla presa di appunti e/o prelevare materiale didattico
  - Supporto allo studio degli studenti con disabilità, specie affetti da ipovisione o cecità, affiancando materialmente/ fisicamente lo studente per poter leggere e prendere appunti
  - Affiancamento degli studenti durante le lezioni
  - Realizzare diversi eventi ludico-sportivi a carattere socioeducativo
  - Orientamento degli utenti con disabilità nella definizione di un obiettivo professionale e conseguentemente nella messa a
  
- (14/04/2020-31/08/2020) Operatrice volontaria "SERVIZIO CIVILE UNIVERSALE" - Progetto "Diversamente Civili " presso l'I.C. "Ceglie –Manzoni Lucarelli" Scuola statale-Istituto Comprensivo.  
ATTIITÀ SVOLTE:
  - Attività di assistenza e supporto didattico in modalità smart working ad alunno con gravi difficoltà di comunicazione e comprensione della lingua italiana
  - Attività di affiancamento a docenti e tutoraggio all'alunno
  - Redazione di documenti ufficiali quali relazioni di tutoraggio
  
- (20/02/2020-19/02/2021) Operatrice volontaria "SERVIZIO CIVILE UNIVERSALE" presso l'Università degli studi di Bari "Aldo Moro".  
ATTIITÀ SVOLTE:
  - Attività assistenza, accoglienza e supporto a studenti universitari disabili
  - Archiviazione fascicoli e pratiche
  - Digitalizzazione archivio
  
- (26/06/2017-04/08/2017) Tirocinante presso studio di consulenza fiscale.  
ATTIITÀ SVOLTE:
  - Affiancamento e accoglienza
  - Archiviazione pratiche
  
- (26/06/2017-05/07/2017) Tirocinante presso studio commerciale di consulenza del lavoro.  
ATTIITÀ SVOLTE:
  - Archiviazione pratiche prescritte
  - Elaborazione dati statistici
  - Affiancamento e accoglienza del cliente

Dipartimento di Farmacia – Scienze del Farmaco



**This project has received funding from the European Union's HORIZON EUROPE innovation programme under grant agreement No. 101168195.**





**ALLEGATO D  
ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- (16/04/2026) Diploma di Laurea magistrale in Farmacia (LM-13) conseguito il 16/04/2026 presso il Dipartimento di Farmacia-Scienze del Farmaco (Università degli studi di Bari “Aldo Moro”) con votazione 110/110 e lode
- (2026) Esame di stato per abilitazione alla professione di Farmacista
- (2014-2019) Diploma di maturità scientifica conseguito presso il Liceo Scientifico Statale “Enrico Fermi”
- (02/2026 – in corso) Short Master in "Alimenti Funzionali e nutraceutici: aspetti scientifici e normativi" presso Dipartimento di Farmacia-Scienze del Farmaco (Università degli studi di Bari “Aldo Moro”)  
ATTIITÀ SVOLTE:
  - Conoscenza delle caratteristiche scientifiche e applicative di nutraceutici, integratori, alimenti funzionali e dietetici
  - Approfondimento degli aspetti normativi e regolatori relativi alla commercializzazione dei prodotti nutraceutici
  - Comprensione degli ambiti terapeutici e preventivi dei prodotti nutraceutici e funzionali
  - Aggiornamento sulle formulazioni e sulle più recenti evidenze nel settore farmaceutico e alimentare
  - Analisi del rapporto tra alimentazione, salute e benessere in un'ottica di prevenzione
- (21/04/2026-in corso) Attestato "Laureato Frequentatore"  
ATTIITÀ SVOLTE:  
Periodo di Tirocinio post laurea presso laboratori di Tecnologia Farmaceutica del Dipartimento di Farmacia – Scienze del Farmaco dell’Università degli Studi di Bari al fine di migliorare le proprie competenze professionali.
- (31/01/2025) Attestato ECM: Tutela pazienti cannabis medica  
ATTIITÀ SVOLTE:  
ECM sulla Tutela dei pazienti sottoposti a trattamento di cannabis medica: opportunità farmacologiche della cannabis medicinale
- (05/2024-07/2024) Competenze trasversali: "Sentirsi belli nella malattia: il supporto della cosmesi oncologica nel management della patologia"  
ATTIITÀ SVOLTE:  
Supporto della cosmesi oncologica nel management della patologia volto a garantire:
  - Consulenza specializzata nella selezione e nell'utilizzo di cosmetici idonei per pazienti oncologici
  - Conoscenza degli effetti delle terapie oncologiche sulla cute e dei trattamenti cosmetici volti a limitarne i danni
  - Gestione della cura della pelle e dei capelli in condizioni di fragilità cutanea indotta da trattamenti oncologici
  - Competenze pratiche di tecnologia cosmetica attraverso attività di laboratorio
  - Sviluppo di tecniche di ascolto e comunicazione empatica nella relazione con il paziente
  - Approccio multidisciplinare alla cura estetica come strumento di supporto psicologico e promozione dell'autocura
  - Capacità di orientare il paziente verso trattamenti estetici che favoriscano benessere, fiducia e qualità della vita durante la malattia

Dipartimento di Farmacia – Scienze del Farmaco



**This project has received funding from the European Union’s HORIZON  
EUROPE innovation programme under grant agreement No. 101168195.**





## ALLEGATO D

- (01/2024-03/2024) Competenze trasversali: "Corso di in/formazione: studiare e lavorare in sicurezza nei laboratori biologici, chimici e farmaceutici e aggiornamento della formazione per i rischi da epidemie"  
ATTIITÀ SVOLTE:  
Corso di formazione: studiare e lavorare in sicurezza nei laboratori biologici, chimici e farmaceutici; e aggiornamento della formazione per i rischi da epidemie
  
- (08/2023-09/2023) **Competenze trasversali: Farmacologia preclinica: tecniche, analisi e regolamentazione per la sperimentazione dei farmaci"**  
ATTIITÀ SVOLTE:  
Studio di tecniche, analisi e regolamentazione per a sperimentazione di farmaci.
  - Conoscenza delle fasi dello sviluppo preclinico del farmaco, dalla validazione del bersaglio terapeutico alla sperimentazione traslazionale
  - Utilizzo di modelli animali e cellulari, inclusi organoidi, per la sperimentazione farmacologica e la medicina di precisione
  - Applicazione di tecniche di imaging avanzate (ecografia, NMR, micro-CT, PET) nello studio dei farmaci
  - Padronanza di tecniche di biologia molecolare e biochimica (RT-PCR, Western Blot, citofluorimetria, immunofluorescenza, microscopia confocale)
  - Conoscenza delle tecniche elettrofisiologiche (patch clamp, current e voltage clamp) per lo studio dei canali ionici
  - Applicazione di metodi di screening ad alto rendimento (medium/high throughput e high content screening) per la scoperta di nuovi farmaci
  - Competenze in studi SAR, modellistica molecolare e approcci in silico per la ricerca farmacologica
  - Conoscenza delle strategie di drug delivery innovativo e del riposizionamento dei farmaci
  - Competenze in farmacogenetica, farmacogenomica e piattaforme omiche nella ricerca traslazionale
  - Applicazione della biostatistica e di tecniche di intelligenza artificiale per la data science in ambito farmaceutico
  - Conoscenza della normativa ISS per la sperimentazione animale
  
- (30/11/2018) Certificazione First Certificate of English (ESOL Cambridge)
  
- (12/12/2017-27/03/2018) **Corso Autocad**  
ATTIITÀ SVOLTE:  
Utilizzo del programma di progettazione "Autocad"

### CAPACITÀ E COMPETENZE

#### PERSONALI

*Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.*

- Conoscenze informatiche di base (Sistemi operativi Mac iOS e Windows, Pacchetto Office)
- Tecniche di Laboratorio (NGS, Surface Plasmon Resonance (SPR), Saggi ELISA, Assay fluorescenza/luminescenza Varioskan)
- Uso di strumentazione di laboratorio: HPLC (manuale e automatica, DSC, TGA,

Dipartimento di Farmacia – Scienze del Farmaco



**This project has received funding from the European Union's HORIZON EUROPE innovation programme under grant agreement No. 101168195.**





**MADRELINGUA** ITALIANO

**ALTRE LINGUE** INGLESE

- Capacità di lettura Eccellente
- Capacità di scrittura Eccellente
- Capacità di espressione orale Eccellente

#### **CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE**

- Attitudine al lavoro di gruppo, maturata soprattutto grazie alla pratica pallavolistica e alle esperienze lavorative e di volontariato; al contempo, abitudine al lavoro in autonomia.
- Attitudine al dialogo, al confronto e alla collaborazione nei lavori in team.
- Capacità di lavorare con efficacia sia in autonomia che in un team.
- Ottime competenze relazionali e di ascolto acquisite durante l'esperienza di animatrice volontaria presso associazioni culturali con attività dedicate a bambini
- Elevata capacità di adattamento alle problematiche presenti nei settori di competenza.
- Efficiente nella gestione del tempo e accurato rispetto delle scadenze per inclinazione personale.
- Ottime capacità di redigere documenti ufficiali e internazionali acquisite attraverso l'esperienza di delegato e mediatore durante il progetto "RomeMun2018"
- Motivazione all'apprendimento e al miglioramento continuo.

#### **CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE**

- Conoscenze informatiche di base (Sistemi operativi Mac iOS e Windows, Pacchetto Office)
- Utilizzo di strumentazione di laboratorio (HPLC manuale e automatica con sistema Shimadzu e/o Agilent; DSC; TGA;

**PATENTE O PATENTI** B

Dipartimento di Farmacia – Scienze del Farmaco



**This project has received funding from the European Union's HORIZON  
EUROPE innovation programme under grant agreement No. 101168195.**





Dichiaro di

- essere consapevole delle conseguenze derivanti da dichiarazioni mendaci, previste dal D.P.R. 28/12/2000 n. 445 e s.m.i., e che le informazioni riportate nel presente curriculum corrispondono a verità;

- essere informato/a, ai sensi e per gli effetti di cui al Regolamento UE 2016/679, che i dati personali contenuti nel presente curriculum saranno trattati dall'Università degli Studi di Bari Aldo Moro per adempiere agli obblighi di pubblicazione ai fini di trasparenza previsti dalla normativa vigente.

Luogo e data

*BARI, 22/05/2020*

Nome e Cognome

*[Handwritten signature]*

Dipartimento di Farmacia – Scienze del Farmaco



**This project has received funding from the European Union's HORIZON  
EUROPE innovation programme under grant agreement No. 101168195.**

