



# FRANCESCA PRESTIA

## CURRICULUM VITAE



Nata il / 09/08/1996 Età / 24  
Cittadinanza / Italiana  
Via Costantino I, 9, 87036 RENDE (CS)  
Patente di guida / B / Automunito  
ID/5258072 aggiornato al 03/05/21

✉ francescaprestia908@gmail.com  
☎ 3883669464  
🌐 www.linkedin.com/in/francesca-...

### SOFT SKILL

Autonomia 9/10  
Fiducia in se stessi 10/10  
Flessibilità/Adattabilità 10/10  
Resistenza allo stress 9/10  
Capacità di pianificare e organizzare 10/10  
Gestire le informazioni 9/10  
Precisione/Attenzione ai dettagli 10/10  
Apprendere in maniera continuativa 10/10  
Conseguire obiettivi 10/10  
Intraprendenza/Spirito d'iniziativa 10/10  
Capacità comunicativa 8/10  
Problem Solving 9/10  
Team work 9/10  
Leadership 10/10


### CONOSCENZE LINGUISTICHE

LINGUA MADRE: Italiano



INGLESE  
BUONA B2 B2 B1 B1 B2

### COMPETENZE DIGITALI

Scheda per l'autovalutazione   
Elaborazione delle informazioni **Utente autonomo**  
Comunicazione **Utente avanzato**  
Creazione di Contenuti **Utente avanzato**  
Sicurezza **Utente autonomo**  
Risoluzione dei problemi **Utente autonomo**

### PROSPETTIVE FUTURE E LAVORO CERCATO

### Obiettivo Professionale

Vorrei poter applicare le competenze che il mio corso di laurea mi ha preparato a esercitare con padronanza nel contesto dell'indagine nei settori chimico, biologico, farmacologico e tecnologico-farmaceutico e trovare impiego in ambito industriale farmaceutico dove tali abilità trovano l'ambiente adatto per essere impiegate, affinate e potenziate, attraverso un arricchimento costante e una crescita significativa a livello professionale.



### ISTRUZIONE

**LAUREA MAGISTRALE**  
2015 - 2020  
**TITOLO CERTIFICATO**



**Università della Calabria**  
**Dipartimento di Farmacia e Scienze della Salute e della Nutrizione**  
**Chimica e tecnologia farmaceutiche**

LM-13 - Laurea Magistrale in Farmacia e farmacia industriale  
Titolo della tesi: Nanosistemi Teranostici per il Drug Targeting del Sunitinib Maleato | Materia: POLIMERI E BIOMATERIALI DI INTERESSE FARMACEUTICO | Relatore: PUOCI FRANCESCO  
Età al conseguimento del titolo: 24 | Durata ufficiale del corso di studi: 5 anni  
Votazione finale: **110/110 con lode**  
Data di conseguimento: 20/10/2020

**MATURITÀ SCIENTIFICA**  
CATANZARO  
2015

Liceo Scientifico, sezione Europeo/Internazionale  
*Liceo Scientifico 'Enrico Fermi'*, CATANZARO (CZ)  
Voto Diploma: **100/100 con lode**  
**Tipo Diploma: diploma italiano**  
**Tipo Scuola: statale**



### ESPERIENZE DI LAVORO/STAGE

**Ricercatrice borsista**  
**UNIVERSITÀ DELLA CALABRIA**  
*Chimica-farmaceutica*  
ARCAVACATA DI RENDE (CS)  
02/2021 - 12/2021

**Principali attività e responsabilità:** Attività di ricerca svolta presso il laboratorio di biologia applicata del dipartimento di Farmacia e Scienze della Nutrizione e finalizzata alla caratterizzazione tossicologia, mediante saggi citotossici e genotossici, di campioni incogniti pervenuti da aziende operanti nel territorio.  
**Competenze e obiettivi raggiunti:** Il nuovo approccio agli studi in vitro mi sta dando la possibilità di ampliare il mio bagaglio culturale nel settore della ricerca, fornendomi le nozioni necessarie per condurre attività di ricerca su cellule: colture cellulare, MTT assay, Comet assay, Neutral Red Assay, estrazione di DNA ed RNA, elettroforesi su gel, elettroforesi capillare, microscopio a fluorescenza confocale, termociclatore, spettrofluorimetro.  
Assunto come: impiegato o intermedio - a tempo determinato | Area aziendale: R&D e brevetti

INTENZIONE PROSEGUITO STUDI: **Si** /  
Dottorato di ricerca

SETTORE ECONOMICO: **1.** chimica-  
farmaceutica / **2.** chimica / **3.** biomedicale

AREA PROFESSIONALE: **1.** R&D e brevetti /  
**2.** qualità, sicurezza, ambiente / **3.**  
produzione

OCCUPAZIONE DESIDERATA:  
**Ricercatori e tecnici laureati nelle scienze  
chimiche e farmaceutiche**

PROVINCIA PREFERITA: **1. MILANO** / **2.**  
**PAVIA**

DISPONIBILITÀ A TRASFERTE:  
**Si, anche con trasferimenti di residenza**

DISPONIBILITÀ A TRASFERIRSI ALL'ESTERO:  
**Si, anche in paesi extraeuropei**

## Tesista UNIVERSITÀ DELLA CALABRIA

*Biomedicale*  
ARCAVACATA DI RENDE (CS)  
10/2020 - 10/2020

**Principali attività e responsabilità:** Progetto di ricerca sperimentale svolto presso il laboratorio di Tecnologia Farmaceutica nel dipartimento di Farmacia e Scienze della Nutrizione dell'Università della Calabria (CS) concluso con la stesura di una Tesi in Polimeri e Biomateriali di interesse farmaceutico, dal titolo 'Nanosistemi Teranostici per il drug targeting del sunitinib maleato'.

**Competenze e obiettivi raggiunti:** Durante i 12 mesi trascorsi nel laboratorio di Tecnologia Farmaceutica ho avuto modo di imparare nozioni fondamentali per la crescita professionale nella mansione che andrò a ricoprire; è stato determinante, per acquisire consapevolezza in merito ai miei doveri e alle mie responsabilità in qualità di tecnico di laboratorio, conoscere l'importanza della pianificazione e gestione delle attività di analisi e test di laboratorio, conoscenza delle tecniche di analisi e interpretazione dei dati di laboratorio, conoscenza degli strumenti e delle attrezzature presenti, competenza nella calibratura, manutenzione e sterilizzazione delle attrezzature di laboratorio. HPLC, IR, UV-vis, Static and Dynamic Light Scattering, Capillary Electrophoresis, 3D printer, Bagnomaria termostatico con microprocessore, Liofilizzatore, Spray.Dryer  
Assunto come: apprendista - praticantato | Area aziendale: R&D e brevetti

## Tirocinio Curriculare FARMACIA COLACE

*Sanita'*  
CATANZARO (CZ)  
04/2019 - 02/2020

**Principali attività e responsabilità:** Affiancamento equipe di farmacisti per lo svolgimento di attività ordinarie, per l'acquisizione delle conoscenze necessarie ad un corretto esercizio professionale indicativamente per quanto attiene l'ordine professionale e la deontologia; la conduzione tecnico-amministrativa della farmacia; l'acquisto, la detenzione e la dispensazione dei medicinali, con particolare riguardo agli stupefacenti e ai farmaci con possibile azione dopante; l'informazione e l'educazione sanitaria della popolazione; la gestione imprenditoriale della farmacia e gli adempimenti inerenti la disciplina fiscale

**Competenze e obiettivi raggiunti:** L'esperienza maturata durante il tirocinio formativo mi ha permesso di acquisire le competenze necessarie per lo svolgimento della professione di farmacista. Ho avuto modo di apprendere l'importanza della figura del farmacista non solo nel monitoraggio terapeutico ma anche nell'affiancamento ai cittadini nel percorso di cura indicato dal medico. A tal proposito è requisito imprescindibile quello di sviluppare doti comunicative per instaurare un rapporto di fiducia con il paziente, sciogliere i dubbi sui farmaci da prendere e spiegare l'importanza di un corretto dosaggio, fornendo, quando serve, anche consigli sullo stile di vita e rimedi naturali che possono migliorare lo stato di salute.  
Assunto come: stagista/tirocinante - tirocinio durante gli studi |  
Durata in ore: 900 | Area aziendale: commerciale e vendite



2020

## ALTRE ATTIVITÀ DI FORMAZIONE

### ICH GOOD CLINICAL PRACTICE E6 (R2)

Global Health Training Centre

Il corso è stato incentrato sui requisiti di base della ricerca clinica che ogni sperimentatore dovrebbe conoscere prima di approcciarsi ad un trial clinico e mi ha fornito informazioni fondamentali su tutte le fasi di una sperimentazione clinica, a partire dalla fase di pianificazione e presentazione alla commissione etica, passando attraverso la conduzione dello studio, fino alla segnalazione dei risultati.

2020

### GMP - Good Manufacturing Practice

PharmaLessons

Frequentando questo corso ho acquisito familiarità con i fondamenti della Good Manufacturing Practice i quali definiscono i requisiti che devono essere soddisfatti durante le fasi di sviluppo, produzione e controllo dei medicinali. Il rispetto di queste linee guida garantisce la qualità farmaceutica dei medicinali che è a sua volta pre-requisito indispensabile perché il medicinale possa essere definito sicuro ed efficace.

2020

### IATA training

'Formazione nel farmaceutico'

Il corso mi ha fornito informazioni sul ruolo e l'importanza dei campioni biologici nelle sperimentazioni cliniche nonché sulle responsabilità collegate alla raccolta e all'invio dei campioni. Inoltre, ha spiegato la classificazione delle sostanze (citando riferimenti normativi), i requisiti per l'imballaggio, l'etichettatura e la documentazione relativa.



## CONOSCENZE LINGUISTICHE

### DIPLOMA E CERTIFICATI

**Inglese** Cambridge English Entry Level Certificate in ESOL International (ENTRY 3), Cambridge English Language Assessment, Lug 2012 , **Livello europeo B1**



## COMPETENZE INFORMATICHE

### OFFICE AUTOMATION

**Elaborazione testi:** (Altamente specializzato)

### SOFTWARE APPLICATIVI

**Piattaforme di e-learning:** (Intermedio)

### PROGRAMMAZIONE

**Linguaggi di Programmazione:** Java (Base) | **Programmazione web:** (Base)

### GESTIONE SISTEMI E RETI

**Sistemi Operativi:** (Avanzato)

### GRAFICA E MULTIMEDIA

(Avanzato)



## STUDI ED ESPERIENZE ALL'ESTERO

**IRLANDA**  
2009

Luogo: **IRLANDA** | Lingua: Inglese | Durata: 1 (mesi)  
Soggiorno estivo finalizzato ad incrementare le conoscenze linguistiche dell'inglese.



## TITOLO DI MERITO/PROFESSIONALI - RICONOSCIMENTI/ACCREDITAMENTI

**ESAME DI STATO**  
02/12/2020

**Abilitazione alla professione di farmacista**  
Provincia di Cosenza



## EVENTI / MOSTRE

**PROGETTO**  
2019

**Progetto curriculare per l'individuazione di una strategia alternativa di sintesi dell'Idrossitiroso**

Progetto interdisciplinare svolto durante gli studi accademici e finalizzato alla discussione di un Power Point nel quale veniva illustrata una strategia di sintesi organica, che rientrasse nella definizione di green chemistry, proposta per la molecola di idrossitiroso.

Curatore: Francesca Aiello  
Cosenza, Università della Calabria  
Ruolo: Ideatore e sviluppatore



## CONVEGNI E SEMINARI

**SEMINARIO**

**Novel Pain Therapeutics: from basic research to clinical translation**

23/10/2019

**and rehabilitation** , Università della Calabria , Cosenza

A cura di: Giacinto Bagetta

Ruolo: Ricercatore universitario di farmacologia

## CONFERENZA

21/10/2016

**Nutraceutici: Effetti epigenetici e metabolici** , Università della Calabria , Cosenza

A cura di: Maria Stefania Sinicropi

Ruolo: Coordinatore scientifico

## SEMINARIO

04/06/2011

**Comprensione ed elaborazione dei testi con strumentazione multimediale** , IIS Fermi , Catanzaro

Corso di 50 ore organizzato dall'Istituto d'Istruzione Superiore 'Fermi' di Catanzaro Lido e finalizzato a comprendere le relazioni che le diverse forme di comunicazione hanno con il contesto e con altri ambiti della cultura, nonché fornire i concetti base delle Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione (ICT)

A cura di: Raffaele Folino

Ruolo: Dirigente scolastico

## SEMINARIO

09/12/2010

**La logica e i testi universitari** , IIS Fermi , Catanzaro

Corso di 30 ore organizzato dall'Istituto d'Istruzione Superiore 'Fermi' di Catanzaro Lido con l'obiettivo di introdurre i partecipanti ai concetti di logica elementare, logica verbale, logica spaziale, numerica e matematica e fornire loro le competenze necessarie per la risoluzione di problemi di matematica e di fisica attraverso la costruzione di semplici algoritmi. Sono stati inoltre forniti cenni di programmazione in Java e l'utilizzo di Java per la creazione di applet multimediali.

A cura di: Raffaele Folino

Ruolo: Dirigente scolastico



## INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel curriculum vitae ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).