



Federico Lo Schiavo

PRESENTAZIONE

Sono un neolaureato in Biotecnologie Mediche e durante la mia carriera accademica sono sempre stato profondamente interessato agli argomenti trattati, partecipando attivamente alle lezioni e alle attività organizzate dall'ateneo, come laboratori e seminari. La mia esperienza lavorativa mi ha permesso di entrare in contatto con il mondo della ricerca biomedica applicata e della diagnostica, facendomi acquisire sia competenze professionali specialistiche che trasversali. Ho imparato a gestire autonomamente il mio lavoro e a coordinarmi con gli altri membri del gruppo, non sottraendomi mai a nuove sfide o responsabilità.

ESPERIENZA LAVORATIVA

Borsista di ricerca a contratto

IRCCS Istituto Nazionale Tumori Fondazione "G. Pascale" [10/2020 - 10/2021]

Città: Napoli

Paese: Italia

Formazione scientifica circa la generazione di colture cellulari primarie
Gestione di linee cellulari continue
Mantenimento, congelamento, purificazione e caratterizzazione di cellule staminali normali e neoplastiche da pazienti arruolati nelle sperimentazioni cliniche di fase I/II condotte dalla S.C. Ematologia Oncologica

Ho partecipato alla ricostituzione di agenti antineoplastici per sperimentazioni cliniche di fase I/II

Ho appreso ed eseguito saggi di fluorescenza

Ho partecipato a studi in vivo su animali da laboratorio

Ho appreso ed eseguito tecniche per l'isolamento di cellule mononucleate da sangue periferico
Ho eseguito test ELISA

Tirocinante universitario

IRCCS Istituto Nazionale Tumori Fondazione "G. Pascale" [10/2019 - 10/2020]

Città: Napoli

Paese: Italia

Attività di ricerca per tesi di laurea magistrale presso l'Università degli Studi di Napoli "Federico II"

Ho fatto proposte su come migliorare le prestazioni e l'efficienza.

Ho gestito una vasta gamma di documenti ed ho immesso informazioni nei database.

Ho imparato a utilizzare software statistici medico-scientifici

Ho appreso le metodiche della crioconservazione cellulare e della manipolazione di azoto liquido

Ho proposto, organizzato ed eseguito esperimenti in vitro

Ho appreso le basi della citometria a flusso

Tirocinante universitario

IRCCS Istituto Nazionale Tumori Fondazione "G. Pascale" [02/2019 - 10/2020]

Città: Napoli

Paese: Italia

Attività di ricerca per tesi di laurea magistrale presso l'Università degli Studi di Napoli "Federico II"
Ho appreso e utilizzato vari metodi per valutare la vitalità e la crescita cellulare
Ho compiuto saggi colorimetrici in vitro
Ho imparato a gestire linee cellulari onco-ematologiche
Ho imparato come si pianifica un esperimento in vitro

Stagista

Ateneapoli S.R.L. [03/2015 - 06/2015]

Città: Napoli

Paese: Italia

Conoscenza del modus operandi aziendale e delle problematiche della sicurezza.
Attività teorico-pratiche di promozione commerciale in ambito editoriale.
Partecipazione alla correzione di bozze di un libro, alla sua impaginazione, promozione e pubblicazione

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Master di secondo livello in "Sviluppo preclinico e clinico del farmaco e monitoraggio post-marketing"

Università degli Studi di Napoli "Federico II" [03/2022 - Attuale]

Indirizzo: Corso Umberto I, 40, 80138 Napoli (Italia)

Sito web: <http://www.unina.it>

Campi di studio: Scienze naturali, matematiche e statistiche

Livello EQF: Livello 8 EQF

Il Master si propone di realizzare un percorso formativo finalizzato alla formazione di specifiche figure professionali nel campo della sperimentazione preclinica, clinica e del monitoraggio post-marketing del farmaco. Lo scopo principale del Master è di fornire conoscenze appropriate per un corretto approccio alle diverse fasi dello studio di un farmaco con particolare riguardo alle norme GCP/GLP e alla valutazione del suo profilo rischio/beneficio pre- e post-marketing.

Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo – Sezione A

Università degli Studi di Bari "Aldo Moro" [2022]

Indirizzo: Piazza Umberto I, 1, 70121 Bari (Italia)

Sito web: <https://www.uniba.it>

Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche

Università degli Studi di Napoli "Federico II" [10/2019 - 10/2021]

Indirizzo: Corso Umberto I, 40, 80138 Napoli (Italia)

Sito web: <http://www.unina.it>

Campi di studio: Scienze naturali, matematiche e statistiche

Voto finale: 110/110 con lode - **Livello EQF:** Livello 7 EQF

Tesi: Generazione di linee cellulari umane di linfoma follicolare resistenti all'anticorpo anti-CD20 Rituximab: efficacia antiproliferativa di agenti target-based

Laurea in Biotecnologie per la salute

Università degli Studi di Napoli "Federico II" [10/2016 - 10/2019]

Indirizzo: Corso Umberto I, 40, 80138 Napoli (Italia)

Sito web: <http://www.unina.it>

Campi di studio: Scienze naturali, matematiche e statistiche

Voto finale: 110/110 con lode - **Livello EQF:** Livello 6 EQF

Tesi: Effetti della combinazione di un modulatore del Cereblon (Lenalidomide) e di un alchilante non convenzionale (Bendamustina) sulla proliferazione di cellule neoplastiche umane derivate da un paziente con linfoma follicolare

Diploma di maturità scientifica

Liceo Scientifico Statale di Napoli "Renato Caccioppoli" [09/2011 - 09/2016]

Indirizzo: Via Nuova del Campo, 22R, 80141 Napoli (Italia)

Sito web: <https://www.liceocaccioppoli.edu.it>

Voto finale: 100/100 - Livello EQF: Livello 4 EQF

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: **italiano**

Altre lingue:

inglese

ASCOLTO B2 LETTURA C1 SCRITTURA B2

PRODUZIONE ORALE B1 INTERAZIONE ORALE B1

COMPETENZE DIGITALI

Microsoft Office / Microsoft Word / Microsoft Excel / Outlook / Microsoft Powerpoint / Google Drive / WhatsApp / GraphPad Prism, GraphPad Software Inc. / CalcuSyn / Windows / Utilizzo sistema operativo Mac

PATENTE DI GUIDA

Patente di guida:B 24/02/2017 - 26/01/2028

ONORIFICENZE E RICONOSCIMENTI

Vincitore della borsa di studio Stellantis Student Awards 2022

Stellantis N.V. [02/12/2022]

Per aver conseguito l'esame di Laurea Magistrale con il massimo dei voti

Vincitore della borsa di studio in memoria dell'Ing. Vittorino Pollo e della Dott.ssa Zita Pollo

Fondazione Agnelli [07/2022]

Borsa per studi post lauream destinata all'iscrizione a un corso di studio in materie scientifiche e tecnologiche

Vincitore del premio "Prof. Enzo De Simone"

Università di Napoli "Federico II" & associazione DiSciMuS [10/2021]

Per la migliore Tesi sperimentale in Biotecnologie Mediche dell'anno accademico

Vincitore della borsa di studio "Sergio Marchionne Student Achievement Awards"

Fiat Chrysler Automobiles e CNH Industrial [12/2020]

Per aver conseguito l'esame di laurea con il massimo dei voti

Vincitore di borsa di studio e di ricerca POR CAMPANIA FESR 2014/2020 dal titolo "Dalla genomica alla terapia dei tumori rari"

IRCCS Istituto Nazionale Tumori Fondazione G. Pascale [10/2020]

Vincitore della borsa di studio "Premi e Borse di studio Fiat Chrysler Automobiles e Cnh Industrial ai figli dei dipendenti"

Fiat Chrysler Automobiles e Cnh Industrial [11/2017]

Per aver conseguito l'esame di maturità con il massimo dei voti

CERTIFICATI

EF SET Certificate C1 Advanced

[19/02/2022]

Ente certificante: EF Standard English Test (EF SET)

Data di rilascio: 19/02/2022

URL credenziale: <https://www.efset.org/cert/DsCFtY>

ICH E6 (R2) GCP Investigator Site Personal Training

[04/2021]

Ente certificante: FormazioneNelFarmaceutico.com

ID credenziale: cert_970zm1bt

Link: <https://drive.google.com/file/d/1WVsJiGUSEG3k2BbHMm60NKhH6ZiBtAs7/view?usp=sharing>

Addestramento professionale per la dattilografia

[04/2021]

Ente certificante: IRSAF

Data di rilascio: 04/2021

ID credenziale: EC 3132 31959 378788

Cambridge English: Preliminary; CEFR Level B1

[10/2020]

Ente certificante: Cambridge Assessment English

Data di rilascio: 10/2020

ID credenziale: B2985628

Certificato corso "Libro e E-book"

[06/2015]

Ente certificante: Ministero Istruzione, Università e Ricerca

Data di rilascio: 06/2015

ID credenziale: PROT.N. 2550 B/1

Certificato corso "Chimicando"

[05/2014]

Ente certificante: Ministero Istruzione, Università e Ricerca

Data di rilascio: 05/2014

ID credenziale: PROT.N. 2969 B/19

Federico Lo Schiavo