

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

CRISTINA NAPOLI

ESPERIENZA LAVORATIVA PRESSO UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE

- Date (da – a) 1 gennaio 2026 – 31 dicembre 2026
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Dott.ssa S. Nobili - Dipartimento NEUROFARBA,
Viale Pieraccini n° 6, 50139-Firenze
- Tipo di azienda o settore Università degli Studi di FIRENZE - P.zza S. Marco, 4 - FIRENZE
- Tipo di impiego **Borsa di studio**
- Principali mansioni e responsabilità Attività di ricerca per il seguente progetto di ricerca: “Studio di biomarcatori predittivi di risposta farmacologica in modelli cellulari di carcinoma colorettale”

- Date (da – a) 1 ottobre 2025 – 31 dicembre 2025
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Dott.ssa S. Nobili - Dipartimento NEUROFARBA,
Viale Pieraccini n° 6, 50139-Firenze
- Tipo di azienda o settore Università degli Studi di FIRENZE - P.zza S. Marco, 4 - FIRENZE
- Tipo di impiego **Borsa di studio**
- Principali mansioni e responsabilità Attività di ricerca per il seguente progetto di ricerca: “Studio di biomarcatori di farmacosenibilità/resistenza in modelli in vitro di carcinoma colorettale”

- Date (da – a) 1 ottobre 2024 – 30 settembre 2025
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Dott.ssa S. Nobili - Dipartimento NEUROFARBA,
Viale Pieraccini n° 6, 50139-Firenze
- Tipo di azienda o settore Università degli Studi di FIRENZE - P.zza S. Marco, 4 - FIRENZE
- Tipo di impiego **Borsa di studio**
- Principali mansioni e responsabilità Attività di ricerca per il seguente progetto di ricerca: “Studio di polimorfismi genetici costituzionali predittivi di neuropatia da oxaliplatino in pazienti affetti da carcinoma colorettale”.

- Date (da – a) 1 ottobre 2023 – 30 settembre 2024
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Prof G. Roviello - Dip di Scienze della Salute,
Viale Pieraccini n° 6, 50139-Firenze
- Tipo di azienda o settore Università degli Studi di FIRENZE - P.zza S. Marco, 4 - FIRENZE
- Tipo di impiego **Borsa di studio**
- Principali mansioni e responsabilità Attività di ricerca per il seguente progetto di ricerca: “Studio di biomarcatori di efficacia del trattamento immunoterapico in pazienti affetti da carcinoma polmonare non a piccole cellule”.

- Date (da – a) 1 ottobre 2020 – 30 settembre 2023
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Prof Enrico Mini - Dip di Scienze della Salute,
Viale Pieraccini n° 6, 50139-Firenze

• Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Università degli Studi di FIRENZE - P.zza S. Marco, 4 - FIRENZE Borsa di studio Attività di ricerca per il seguente progetto di ricerca: “Studio di biomarcatori molecolari predittivi di risposta al trattamento chemioterapico nel carcinoma colorettale”. 1 aprile 2019 – 30 settembre 2020 Prof Enrico Mini - Dip di Scienze della Salute, Viale Pieraccini n° 6, 50139-Firenze Università degli Studi di FIRENZE - P.zza S. Marco, 4 - FIRENZE Borsa di studio Attività di ricerca per il seguente progetto di ricerca: “Studio di marcatori genetici predittivi di efficacia e tossicità da oxaliplatino nel carcinoma colorettale”.
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	15 marzo 2017 – 14 marzo 2019 Prof.ssa Teresita Mazzei- Dip di Scienze della Salute, Viale Pieraccini n° 6, 50139-Firenze Università degli Studi di FIRENZE - P.zza S. Marco, 4 - FIRENZE Borsa di studio Attività di ricerca per il seguente progetto di ricerca: “Valutazione degli effetti di composti dell’oro in modelli tumorali in vitro”.
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	dicembre 2016 – 14 marzo 2017 Dott.ssa Stefania Nobili- Dip di Scienze della Salute, Viale Pieraccini n° 6, 50139-Firenze Università degli Studi di FIRENZE - P.zza S. Marco, 4 - FIRENZE Borsa di studio Attività di ricerca per il seguente progetto di ricerca: “Studio del potenziale ruolo predittivo di polimorfismi genici costituzionali nella risposta al trattamento con R-CHOP in pazienti con linfoma diffuso a grandi cellule B”.
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	dicembre 2013 - novembre 2016 Dott.ssa Stefania Nobili- Dip di Scienze della Salute, Viale Pieraccini n° 6, 50139-Firenze Università degli Studi di FIRENZE - P.zza S. Marco, 4 - FIRENZE Borsa di studio Attività di ricerca per il seguente progetto di ricerca: “Studio del ruolo di polimorfismi genici nella predizione della risposta terapeutica alla chemioterapia standard in pazienti con linfomi non – Hodgkin a grandi cellule B”.
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	ottobre 2012 - ottobre 2013 Prof Enrico Mini- Dip di Farmacologia Preclinica e Clinica M. Aiazzi Mancini, attuale Dip di Scienze della Salute, Viale Pieraccini n° 6, 50139-Firenze Università degli Studi di FIRENZE - P.zza S. Marco, 4 - FIRENZE Incarico di collaborazione coordinata e continuativa Consulenza tecnica e di ricerca per il seguente progetto di ricerca: “Studio di determinanti farmacogenomici di resistenza alla chemioterapia nei linfomi e nelle leucemie linfocitiche”
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore	luglio 2010 - luglio 2012 Prof Enrico Mini- Dipartimento di Farmacologia Preclinica e Clinica M. Aiazzi Mancini, Viale Pieraccini n° 6, 50139-Firenze Università degli Studi di FIRENZE - P.zza S. Marco, 4 - FIRENZE

- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

ESPERIENZA LAVORATIVA PRESSO ALTRI ENTI

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)

Borsa di studio

Attività di ricerca per il seguente progetto di ricerca: “Studio di determinanti farmacogenomici di resistenza alla chemioterapia nei linfomi a grandi cellule”

luglio 2005 - giugno 2010

Prof Enrico Mini- Dipartimento di Farmacologia Preclinica e Clinica M. Aiazzi Mancini, Viale Pieraccini n° 6, 50139-Firenze

Università degli Studi di FIRENZE - P.zza S. Marco, 4 - FIRENZE

Incarico di collaborazione coordinata e continuativa

Consulenza tecnica e di ricerca per i seguenti progetti di ricerca: “Studio dei determinanti farmacogenomici e farmacogenetici della chemioresistenza nei carcinomi gastrointestinali”; “Studio di determinanti farmacogenomici di resistenza alla chemioterapia nei linfomi e nelle leucemie linfocitiche umane”

marzo 2002 - giugno 2005

Prof Enrico Mini- Dipartimento di Farmacologia Preclinica e Clinica M. Aiazzi Mancini, Viale Pieraccini n° 6, 50139-Firenze

Università degli Studi di FIRENZE - P.zza S. Marco, 4 - FIRENZE

Assegno di ricerca

Attività di ricerca per i seguenti progetti di ricerca: “Ruolo di determinanti molecolari della resistenza ai farmaci antitumorali impiegati nel trattamento delle neoplasie gastrointestinali”; “Fattori molecolari predittivi di resistenza ai complessi di coordinazioni organometallici nei carcinomi gastrointestinali”

gennaio - dicembre 2000

Prof Enrico Mini- Dipartimento di Farmacologia Preclinica e Clinica M. Aiazzi Mancini, Viale Pieraccini n° 6, 50139-Firenze

Università degli Studi di FIRENZE - P.zza S. Marco, 4 - FIRENZE

Assegno di ricerca

Attività di ricerca per il seguente progetto di ricerca: “Ruolo di determinanti molecolari della resistenza ai farmaci antitumorali impiegati nel trattamento delle neoplasie gastrointestinali”

aprile 1996 – 1997

Prof Enrico Mini- Dipartimento di Farmacologia Preclinica e Clinica M. Aiazzi Mancini, Viale Pieraccini n° 6, 50139-Firenze

Università degli Studi di FIRENZE - P.zza S. Marco, 4 - FIRENZE

Incarichi a prestazione professionale

Consulenza tecnica e di ricerca sull'analisi molecolare qualitativa e quantitativa dell'espressione dei geni coinvolti nella resistenza agli antitumorali citotossici

gennaio 2018 – dicembre 2020

Dott.ssa Silvia Gasperoni - S.O.D. Oncologia Traslazionale

Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi - FIRENZE

Primary Study Coordinator

BLU-285-1303 -Studio internazionale, multicentrico, in aperto, randomizzato, di fase 3 su BLU-285 rispetto a Regorafenib in pazienti con tumore stromale gastrointestinale (GIST) localmente avanzato non resecabile o metastatico”.

gennaio – dicembre 2001

• Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Prof Enrico Mini- Dipartimento di Farmacologia Preclinica e Clinica M. Aiazzi Mancini, Viale Pieraccini n° 6, 50139-Firenze Università degli Studi di FIRENZE - P.zza S. Marco, 4 - FIRENZE Borsa di studio FIRC (Fondazione Italiana Ricerca sul Cancro) Attività di ricerca per il seguente progetto di ricerca: "Fattori predittivi della sensibilità/resistenza del carcinoma gastrico alla chemioterapia con inibitori della timidilato sintetasi".
• Date (da – a)	settembre - dicembre 1997 aprile 1998 - ottobre 1999
• Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Prof Enrico Mini- Dipartimento di Farmacologia Preclinica e Clinica M. Aiazzi Mancini, Viale Pieraccini n° 6, 50139-Firenze Azienda Ospedaliera Universitaria Careggi (Progetto per il miglioramento della qualità, Protocollo n° 56.829/50.1 del 21/11/1996). Incarico per attività di biologo Consulenza tecnica e di ricerca nell'ambito del progetto relativo alla validazione dell'espressione della timidilato sintetasi in pazienti con carcinoma gastrointestinale per l'identificazione dei trattamenti chemioterapici personalizzati e di un nuovo parametro prognostico

PARTECIPAZIONE A PROGETTI DI RICERCA

Studio osservazionale "Studio del ruolo di geni coinvolti nella farmacoresistenza del carcinoma colorettale" approvato dal Comitato Etico. Sperimentatore Principale Prof A. Taddei SOD Chirurgia Epato-bilio-pancreatica AOUC, Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica (DMSC) Università di Firenze; Promotore Dott.ssa S. Nobili, Università degli Studi di Firenze

Progetto di ricerca scientifica d'Ateneo (ex quota 60%) 2025 "Studio di biomarcatori predittivi di efficacia e tossicità nel carcinoma colorettale". Responsabile Scientifico Dott.ssa S. Nobili, Università degli Studi di Firenze

Associazione Italiana per la Ricerca sul Cancro (AIRC) Progetto IG numero 15565 (2014) "Genome-wide identification of genetic markers of oxaliplatin-induced peripheral neuropathy in colorectal cancer". Responsabile Scientifico Prof. E. Mini, Università degli Studi di Firenze

Istituto Toscano Tumori (ITT) "Pharmacological modulation of protein kinase C to overcome drug resistance in colorectal carcinoma", 2010. Responsabile Scientifico: Prof. E. Mini, Università di Firenze

Progetto di ricerca scientifica d'Ateneo (ex quota 60%) "Identificazione e validazione di marcatori molecolari della risposta ai farmaci antitumorali nel carcinoma colorettale", 2009. Responsabile Scientifico: Prof. E. Mini, Università degli Studi di Firenze

Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN) 2008 - prot. 20084TASKL. "Basi razionali per lo sviluppo di protocolli di polichemioterapia finalizzati al superamento della chemioresistenza nel carcinoma colorettale". Responsabile Scientifico: Prof. E. Mini, Università degli Studi di Firenze

PRIN 2005 - prot. 2005065797_001. "Basi razionali per lo sviluppo di protocolli di polichemioterapia finalizzati al superamento della chemioresistenza tumorale". Responsabile Scientifico: Prof. E. Mini, Università degli Studi di Firenze

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)	A.A. 1995/1996
-----------------	----------------

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Diploma di laurea in Scienze Biologiche

Titolo della tesi sperimentale: "Analisi quantitativa dell'espressione di geni coinvolti nella resistenza agli antimetaboliti citotossici"

Dottore in Scienze Biologiche

110 e lode/110

• Date (da – a)

marzo 1996 – marzo 1997

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Tirocinio - Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi

Laboratorio di Microbiologia e Virologia

Abilitazione

• Date (da – a)

1998

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Iscrizione all'Ordine dei Biologi

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

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

buona attitudine al teamwork; organizzazione del lavoro; capacità di problem solving; facilità di integrazione in contesti e ambienti eterogenei

MADRELINGUA

italiana

ALTRE LINGUE

inglese

- Capacità di lettura

livello buono,

- Capacità di scrittura

livello buono

- Capacità di espressione orale

livello buono

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

Ottima predisposizione alle relazioni interpersonali e spiccato spirito collaborativo. Carattere positivo e socievole; sensibilità verso l'altro, capacità di ascolto e di comprensione delle richieste avanzate, maturate anche durante il supporto a tesisti e tirocinanti; facilità di adattamento a nuovi gruppi e ambienti professionali; attitudine a lavorare in contesti dinamici. Ottima dialettica e competenze relazionali.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

Ottima capacità di coordinamento con colleghi, oltre che di raccordo con altre figure professionali, Capacità di coordinazione delle attività di sperimentali di studenti in tesi e tirocinanti afferenti al laboratorio, spiccate doti organizzative, precisione e scrupolosità nel portare a termine il proprio lavoro.

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Ottime competenze nell'uso di tecniche di laboratorio maturate nell'ambito formativo e lavorativo.

- Estrazione di acidi nucleici mediante procedure manuali e automatizzate da diverse tipologie di campioni
- Allestimento e realizzazione di amplificazione di acidi nucleici mediante PCR classica e in Real Time (LightCycler, ABI PRISM 7900, QuantStudio5) e successive applicazioni: elettroforesi di acidi nucleici su gel di agarosio, analisi quantitative, SNP genotyping.

	Ottima padronanza del computer; ottimo utilizzo del pacchetto Office (Word, Excel, PowerPoint); analisi ed elaborazione di dati sperimentali dal punto di vista grafico (Origin, Excel, GraphPad Prism) e statistico (GraphPad Prism) Ottima dimestichezza nella navigazione in Internet; gestione della posta elettronica. .
CAPACITÀ E COMPETENZE	
ARTISTICHE	Teatro, scrittura e disegno praticate come attività di svago.
<i>Musica, scrittura, disegno ecc.</i>	
ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE	-
<i>Competenze non precedentemente indicate.</i>	
PATENTE O PATENTI	Tipo B
ULTERIORI INFORMAZIONI	TRAINING Firenze, 3 dicembre 2024 - 14 e 21 gennaio 2025 SmartStart Orientation per QuantStudio5: application training per SNP genotyping; High Resolution Melting, Protein Thermal Shift - ThermoFisher Scientific Firenze, 31 maggio 2024 <i>Application training per SNP genotyping multiplate analisi mediante software Taqman Genotyper v.1.7.0</i> - ThermoFisher Scientific Firenze, 28 novembre 2022 - 13 gennaio 2023 Axiom Bioinformatics Training (20 ore): utilizzo e gestione di big data per analisi di associazione genica GWAS - ThermoFisher Scientific Roma, 16-17 Marzo 2006: Training course per "ABI PRISM. Real-Time PCR platforms per Real-Time PCR and SNP analysis applications focusing on the ABI 7900 instrument" - ThermoFisher Scientific Firenze 2002 "2° corso di PCR quantitativa" con superamento dell'esame finale (Attestato valido ai sensi dell'art.10 del DM 30.01.1992 attuativo del DPR 761/79). Dip Fisiopatologia Clinica, sez di Biochimica Clinica, Università degli Studi di Firenze Firenze, 2 aprile - 4 giugno 1996 "Il laboratorio in oncologia", Associazione Fiorentina per lo studio dei meccanismi immunologici, endocrini, chemioterapici e radiobiologici che controllano la crescita neoplastica. Università degli Studi di Firenze

CERTIFICAZIONI

Firenze 17 maggio 2023

Formazione specifica per i lavoratori in materia di salute e sicurezza ai sensi dell'art.37 del D. Lgs. 81/2008 e s.m.i. e secondo quanto previsto dall'Accordo Stato-Regioni del 21 dicembre 2011 - Modulo Rischi chimici e da Agenti Cancerogeni. Servizio Prevenzione e Protezione di Ateneo - Università degli Studi di Firenze

Firenze 17 maggio 2023

Formazione specifica per i lavoratori in materia di salute e sicurezza ai sensi dell'art.37 del D. Lgs. 81/2008 e s.m.i. e secondo quanto previsto dall'Accordo Stato-Regioni del 21 dicembre 2011 - Modulo Rischi Comuni a tutte le mansioni. Servizio Prevenzione e Protezione di Ateneo - Università degli Studi di Firenze

Firenze 29 marzo 2023

Formazione specifica per i lavoratori in materia di salute e sicurezza ai sensi dell'art.37 del D. Lgs. 81/2008 e s.m.i. e secondo quanto previsto dall'Accordo Stato-Regioni del 21 dicembre 2011 - Attrezzature, DPI, ROA e CEM. Servizio Prevenzione e Protezione di Ateneo - Università degli Studi di Firenze

Firenze 29 marzo 2023

Formazione specifica per i lavoratori in materia di salute e sicurezza ai sensi dell'art.37 del D. Lgs. 81/2008 e s.m.i. e secondo quanto previsto dall'Accordo Stato-Regioni del 21 dicembre 2011 - Rischi Biologici. Servizio Prevenzione e Protezione di Ateneo - Università degli Studi di Firenze

Firenze 19 settembre 2013

Formazione generale per i lavoratori in materia di sicurezza e salute sul lavoro ai sensi dell'art. 37 del D. Lgs. 81/2008 e s.m.i. e dell'Accordo Stato-Regioni del 21 dicembre 2011. Servizio Prevenzione e Protezione di Ateneo - Università degli Studi di Firenze.

PARAMETRI BIBLIOMETRICI

Numero di pubblicazioni in extenso su giornali internazionali peer-review: 16

Impact Factor Totale: 89,3 (ISI WEB of Knowledge 2025)

Impact Factor Medio: 6 (ISI WEB of Knowledge 2025)

Numero totale di citazioni: 648 (Scopus al 7 agosto 2025)

H-Index: 12 (Scopus al 7 agosto 2025)

TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Dlgs 196 del 30 giugno 2003 e dell'art. 13 GDPR (Regolamento UE 2016/679) ai fini della ricerca e selezione del personale.

Firenze, 25/02/2026.....

Firma Cristina Napoli

Firma autografa sostituita a mezzo stampa, ai sensi dell'art. 3, comma 2, del D.Lgs.n. 39/1993.

L'originale della presente dichiarazione è conservato presso il Dipartimento di Neuroscienze, Psicologia, Area del Farmaco e Salute del Bambino (NEUROFARBA).