

ISTRUZIONE E

**CURRICULUM VITAE
FORMATO EUROPEO**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **Taurisano Valentina**
Indirizzo **Salita Tarsia 30 Napoli, Italia**
Telefono **+ 39 081 544 75 20**
Telefono Mobile **+ 39 333 33 63 064**
E-mail **valetaurisano@libero.it**

Nazionalità **ITALIANA**
Data di nascita **07 Luglio 1984**
Luogo di nascita **Napoli**
Codice Fiscale **TRSVNT84L47F839R**

POSIZIONE ATTUALE

Tirocinante presso farmacia Sollo Pasquale

OCCUPAZIONI PRINCIPALI

Controllo scadenze e sistemazione di farmaci
Dispensazione al banco di farmaci sia in vendita libera che in convenzione al
SSN
Vendita di parafarmaci e di prodotti per la puericoltura

FORMAZIONE

- Data (da – a) *Luglio 2016 ad oggi*
- Nome e tipo di istituto di istruzione e/o formazione **Farmacia Dott. Sollo Pasquale**
- Ruolo/i lavorativo/i svolto/i **Tirocinio**
- Data (da – a) *Luglio 2016*
- Titolo di studio e/o qualifica conseguita **Iscrizione Albo Farmacisti Provincia di Napoli**
Numero di iscrizione 010081 data 06/07/2016
- Data (da – a) *Aprile 2016*
- Nome e tipo di istituto di istruzione e/o formazione **Università degli Studi di Napoli Parthenope**
- Titolo di studio e/o qualifica conseguita **Dottorato di Ricerca**
- Titolo della tesi **Biological activity and biotechnological properties of biomolecules recovered from vegetable wastes**
- Data (da – a) *Maggio – Agosto 2014*
- Nome e tipo di istituto di istruzione e/o formazione **Instituto de Ciencia Y Tecnologia de Alimentos Y Nutricion (ICTAN-CSIC)**
- Ruolo/i lavorativo/i svolto/i **PhD visiting Scholar Fellowship**
- Principali Mansioni e Responsabilità **Determinazione della composizione chimica di estratti polifenolici estratti da biomasse di scarto vegetale e studio delle loro proprietà biologiche su linee cellulari umane.**
- Nome ed indirizzo del tutor **Dottoressa Sonia de Pascual Teresa Dirigente di ricerca del “Polyphenols and Health” Group (POLYHEALTH) presso l’Università Complutense di Madrid.**
- Data (da – a) *Novembre 2012*
- Nome e tipo di istituto di istruzione e/o formazione **Università degli Studi di Napoli “FedericoII”**
- Titolo di studio e/o qualifica conseguita **Abilitazione alla professione di Farmacista**
Sessione: Novembre 2012 (seconda sessione 2012)
Matricola: 007009419
- Data (da – a) *Luglio 2012*
- Nome e tipo di istituto di istruzione e/o formazione **Università degli studi di Napoli “Federico II”**

- Titolo di studio e/o qualifica conseguita **Laurea Specialistica in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche con votazione 108/110**
numero di riferimento: CE2015512527000022 matricola:512001656
- Date (da – a) *Settembre 2010-Luglio 2012*
- Tipo di azienda o settore **CNR Istituto di Chimica Biomolecolare di Pozzuoli**
- Ruolo/i lavorativo/i svolto/i **Tesi Sperimentale in Chimica degli Alimenti dal titolo “Estrazione e studio delle proprietà dei polisaccaridi e dei polifenoli da scarti vegetali industriali”**
- Principali mansioni e responsabilità **Recupero di biomolecole da scarti vegetali per mezzo di procedure eco-sostenibili e loro caratterizzazione fisico-chimica.**
- Nome e indirizzo dei Tutor **Dottorssa Barbara Nicolaus Dirigente di Ricerca presso il Consiglio Nazionale delle Ricerche CNR Istituto di Chimica Biomolecolare ICB**
Dottorssa Paola Di Donato, PhD Dipartimento di Scienze e Tecnologie Università Parthenope di Napoli Centro Direzionale - Isola C4
- Data *Settembre 2009-Maggio 2010*
- Nome e tipo di istituto di istruzione e/o formazione **Farmacia Dott. Sollo Pasquale**
- Ruolo/i lavorativo/i svolto/i **Tirocinio formativo**
- Data *Giugno 2003*
- Nome e tipo di istituto **Liceo Scientifico Statale “G.Mercalli”, Napoli.**
- Titolo di studio e/o qualifica conseguita **Maturità Scientifica con voto 88/100**
- Data *Novembre 2003*
- Nome e tipo di istituto **République Française: Ministère de l’ Education Nationale –Commission Nationale du Delf et Du Dalf**
- Titolo di studio e/o qualifica conseguita **Diplôme d’études en langue française (DELF) 1^{er} degré**
Livello B1 numero candidato: 039281-001693

PRIMA LINGUA ITALIANO

ALTRE LINGUE INGLESE

- Capacità di lettura Buona
- Capacità di scrittura Buona
- Capacità di espressione orale Buona

- Data

28 Maggio 2013

- Nome e tipo di istituto di istruzione e/o formazione

Formation Center

- Titolo di studio e/o qualifica conseguita

Attestato di lingua di livello europeo **B1**

FRANCESE

- Capacità di lettura Buona
- Capacità di scrittura Buona
- Capacità di espressione orale Buona

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Eccellente abilità di comunicazione e nel lavoro di squadra sviluppate particolarmente durante l'attività di tesi svolta presso l'Istituto di Chimica Biomolecolare-C.N.R. di Pozzuoli (NA).

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Eccellente abilità nelle relazioni umane sviluppate grazie ad attività di volontariato e all'esperienza di vendita al banco in farmacia.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Recupero di Molecole da Biomasse Agro-Industriali mediante Tecniche Estrattive quali Macerazione, Percolazione (Soxhlet), CO₂ Supercritica , Estrazione Assistita da Ultrasuoni e/o Microonde.

Tecniche di Analisi Strutturale: IR, NMR e GC -MS

Saggi biologici *in vitro*: Attività antiossidante di composti naturali (Saggi DPPH, ABTS, FRAP, H₂O₂ scavenging activity)

Tecniche Cromatografiche (Cromatografia ad Esclusione Molecolare, TLC, HPLC in Fase Normale/Inversa e HPAE-PAD).

Studio delle proprietà biotecnologiche dei polimeri naturali : analisi delle capacità filmogene, termiche e meccaniche di miscele dei polisaccaridi ed alginato.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

Buona conoscenza di Microsoft Windows.

Eccellente conoscenza e abilità nell'uso di Internet.

Buona conoscenza del pacchetto di programmi Office (Word, Excel, PowerPoint and Publisher).

REFERENZE

Dott. Barbara Nicolaus

ICB - Istituto di Chimica Biomolecolare
CNR - Consiglio Nazionale Ricerche
Email: barbara.nicolaus@icb.cnr.it,
Tel. + 39 081 86 75 245
Fax + 39 081 80 41 770

Dott.ssa Paola Di Donato, Ph.D.

Dipartimento di Scienze e Tecnologie
Università di Napoli Parthenope
Email: paola.didonato@uniparthenope.it
(80143) Napoli - ITALY
Tel. + 39 081 5476625
Fax + 39 081 5476515

Dottor Pasquale Sollo

Via Ventaglieri 13, Napoli Na
Tel. + 39 081 5496396

ELENCO PUBBLICAZIONI

Dott. ssa Valentina Taurisano

Publicazioni in Riviste Internazionali

1. Re-use of Agro-industrial waste: recovery of valuable compounds by eco-friendly techniques.
Taurisano V., Anzelmo G., Poli A., Nicolaus B., Di Donato P. International Journal of Performability Engineering, **2014** Manuscript N° 503.13, ISSN: 0973-1318.
2. Polysaccharides: Applications in Biology and Biotechnology/Polysaccharides from Bioagro-Waste New Biomolecules-Life
Di Donato P. Poli A, **Taurisano V.**, Nicolaus B **2014**. Chapter In: Polysaccharides, edited by Jean-Michel Merillon and Kishan G. Ramawat; Springer Ed. DOI: 10.1007/978-3-319-03751-6_161.
3. Poly- γ -Glutamic Acid from Bacillus Horneckiae Strain APA of Shallow Marine Vent Origin with Antiviral and Immunomodulatory Effects against Herpes Simplex Virus Type-2.
Poli A., Gugliandolo C., Spanò A., **Taurisano V.**, Di Donato P, Maugeri T.L., Nicolaus B., Arena A. Research article in Journal of Marine Science: Research & Development **2015** Dev 5:173. DOI:10.4172/2155-9910.1000173.
4. Recent advances in the study of marine microbial exopolysaccharides: from the involvement of quorum sensing in their production up to their biotechnological application”
Di Donato P. , Poli A. , **Taurisano V.**, Abbamondi G.R., Nicolaus B., Tommonaro G. In Press: Journal of Marine Science Engineering

Partecipazioni a Congressi

- A. SDS 2013 - Sustainable Development Symposium, 3rd Annual European Postgraduate Symposium, February 13th- 15th, 2013, "Parthenope" University, Naples, Italy. Re-use of Agro-industrial wastes: recovery of valuable compounds by eco-friendly techniques.
Taurisano V., Anzelmo G., Poli A., Nicolaus B. and Di Donato P.
- B. *Ricerca applicata in campo agroalimentare "Tra riciclo e sostenibilità"*. Organizzazione: CNR Pozzuoli, Istituto di Chimica biomolecolare. Procida 22-24 Ottobre 2014.
- C. "BIO-UNIVERSE", BIOTecnologie Industriali: UNione tra uniVERsità e impreSE. 30 Gennaio 2015 presso la Sala Rossa del Complesso Universitario di Monte Sant'Angelo - Università degli Studi di Napoli "Federico II".
- D. FUTURO REMOTO: In viaggio attraverso le frontiere. Napoli, Piazza del Plebiscito 16-19 ottobre 2015.
- E. XXI IUPAC CHEMRAWN CONFERENCE Solid Urban Waste Management Roma 6-7-8 Aprile 2016
Biological activities and Biotechnological properties of biomolecules recovered from vegetable wastes
Taurisano V., Nicolaus B., Santagata G., Poli A., Di Donato P.

Seminari

"System-biobased optimization of levan exopolysaccharide production from an extremophile"
Prof. Yalcin Kazim Arga della Marmara University. 12 novembre 2013.

"About smart cities". Lecturers: Prof. Hans Schnitzer and Prof. Ernst Rainer. Napoli 24-27 Marzo 2014.

Riunione Scientifica Giornata di presentazione Istituto di Chimica Biomolecolare Napoli 22/24 Ottobre 2014

"Pancreatic progenitor cell roadmap". Geppino Falco, PhD, Biogem, Dipartimento di Biologia, Università degli studi di Napoli Federico II. Pozzuoli, 19 Marzo 2015

"Basi molecolari della patogenesi del melanoma". Giuseppe Palmieri, MD, PhD. Unit of Cancer Genetic, Institute of Biomolecular Chemistry (ICB), National Research Council (CNR). Pozzuoli, 02 Aprile 2015

"Large scale human impacts and effectiveness of conservation strategies of marine system". Antonio Terlizzi, PhD, Dept. of Biological and Environmental Science and Technologies (DISTeBA) University of Salento. 4 Giugno 2015

“Drug repositioning in oncologia: metformina e alter biguanidi come farmaci elettivi per l’eradicazione delle cellule staminali tumorali di glioblastoma”. Tullio Florio, MD, PhD. Professore Associato, Università di Genova.

“Identification of potential novel drugs from uncommon actinomycetes”. Lùcia Carrano, PhD. Fondazione Istituto Insubrico di Ricerca per la Vita (F.I.I.R.V) Pozzuoli, 22 Ottobre 2015.

Attività tutoriali

- Tesi di laurea sperimentale svolta presso l’Istituto di Chimica Biomolecolare del C.N.R. di Pozzuoli (NA) dalla studentessa Luciana Monti, Corso di Laurea in Scienze Biologiche, A. A. 2013-2014, dal titolo *Gli scarti agroindustriali: una interessante fonte di molecole ad alto valore aggiunto*
- Co-relatore dell’elaborato di laurea *La pectina modificata e le sue proprietà antitumorali* della studentessa Annarita Ragosta, Corso di Laurea in Scienze Biologiche. Università degli Studi di Napoli "Parthenope" Dipartimento di Scienze e Tecnologie.
- Co-relatore dell’elaborato di laurea *Proprietà biologiche dei polisaccaridi di origine marina* della studentessa Maria Carmina Cusati. Corso di Laurea in Scienze Biologiche. Università degli Studi di Napoli "Parthenope" Dipartimento di Scienze e Tecnologie.
- Co-relatore dell’elaborato di laurea *Applicazioni in campo farmaceutico dei pullulani* della studentessa Cristiana Marozzi. Corso di Laurea in Scienze Biologiche. Università degli Studi di Napoli "Parthenope" Dipartimento di Scienze e Tecnologie.

La sottoscritta Valentina Taurisano consapevole della responsabilità penale prevista dall’art. 76 del D.P.R. 445/2000 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci dichiara ai sensi degli art. 46 e 47 D.P.R. 445/2000 sotto la propria responsabilità la veridicità delle informazioni ivi riportate.

Inoltre la sottoscritta Valentina Taurisano ai sensi del D. lgs. 196 del 30 giugno 2003 presta il proprio consenso al trattamento ed alla comunicazione dei propri dati personali.

Napoli, 29 Settembre 2016

In Fede

