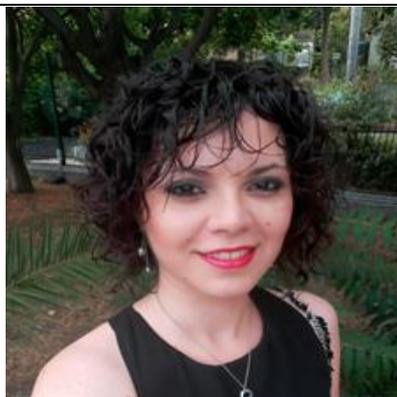


**FORMATO
EUROPEO PER IL
CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **SORTINO ANTONELLA LAURA**
Indirizzo **VIA PO', 12 - 95048 - SCORDIA (CT)**
Telefono **3202451111**
Codice fiscale **SRTNNL87L63C3510**
E-mail **anto87.111@gmail.com / antonellalaura.sortino@pec.chimici.it**
Nazionalità **ITALIANA**
Data di nascita **23/ 07/ 1987**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Dal 21 Novembre 2018 al 30 Marzo 2019
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda **“Progetto Ambiente & c. s.a.s. di Dr. Chim. Danilo Pulvirenti”**
 - Tipo di azienda o settore Società di servizi
 - Tipo di impiego **Stagista aziendale**
 - Principali mansioni e responsabilità Analisi chimiche e microbiologiche su matrici alimentari ed ambientali (pasta, formaggi, carne, farine, conserve, cosmetici, acqua, rifiuti, emissioni in atmosfera, terreno, compost). Analisi di pesticidi negli alimenti secondo i **metodi IPA** e le normative **ISO**. Redazione di Manuali **HACCP** e pratiche autorizzative per Dichiarazione inizio attività imprese alimentari.
-
- Date (da – a) Dal 15 Marzo 2018 (**In corso**)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro **IMM-CNR Catania (Consiglio Nazionale delle Ricerche)**
 - Tipo di azienda o settore Ente di ricerca nazionale
 - Tipo di impiego Titolare di **“Borsa di Studio”** nell’ambito del P.O. FSE 2014/2020 Avviso 11/ 2017 **“Rafforzare l’occupabilità nel Sistema della R&S e la nascita di Spin Off di Ricerca in Sicilia”** titolo: SENTI - Sensori Elettronici, Nano Tecnologie, Informatica per l’agricoltura di precisione.
 - Principali mansioni e responsabilità **Progettazione e sintesi di sensori per la rivelazione di pesticidi**
-
- Date (da – a) Da aprile 2017 a marzo 2018
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Unione italiana dei ciechi e degli ipovedenti-sezione di Catania
 - Tipo di azienda o settore Onlus
 - Tipo di impiego Volontario in servizio civile nazionale per il progetto **“Accendi una luce”**
 - Principali mansioni e responsabilità Accompagnamento non vedenti e ipovedenti a piedi e/o in macchina nello svolgimento delle normali attività quotidiane – lettura e scrittura di testi in braille e/o in nero – Utilizzo di dispositivi tiflotecnici – lettura e registrazione di file, libri, articoli ecc. – Servizio URP e Centralino

<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di impiego 	<p>Dal 2017 Ordine dei Chimici della Provincia di Catania</p> <p>Iscrizione all’ Albo Professionale dei Chimici della provincia di Catania</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Da Ottobre 2016 a Febbraio 2017 Fulmine group (Margarone Agrippino) – Poste Europee</p> <p>Posta privata Postino/portalettere con contratto di collaborazione occasionale Distribuzione posta ordinaria – Affidato raccomandate – Smistamento posta</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Da Giugno a Luglio 2016 Farmacie Catania e Provincia – Morgan Pharma</p> <p>Farmacia Promoter Dermocosmesi Farmacie – Giornate promozionali Consulenza e Vendita di prodotti Dermocosmetici – Distribuzione di campioni promozionali – Fidelizzazione clienti</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Dal 28 Aprile 2015 al 16 Ottobre 2015 A.R.A.M. IEFP, Viale XX Settembre n° 11, Catania (CT)</p> <p>Scuola Secondaria di Istruzione Superiore Professionale Insegnante con contratto di collaborazione atipico Insegnamento di Chimica Generale, Chimica Organica e Merceologia</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Da Settembre 2010 a Marzo 2011 E.R.S.U. Catania, Via Etnea n° 570, Catania</p> <p>Ente Regionale Part-time Universitario Collaboratore amministrativo – Relazioni al pubblico</p>
<p>ISTRUZIONE E FORMAZIONE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Qualifica conseguita 	<p>27-31 maggio 2019 SPRING MEETING 2019 IUMRS – ICAM International Conference on advanced materials, Nice, France</p> <p>Comunicazione poster. “Laser-based synthesis of gold nanostructures for optical sensing of glyphosate” A. L. Sortino, M. Censabella, G. Munzi, S. Boninelli, F. Ruffino, V. Privitera</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Qualifica conseguita 	<p>Da Ottobre 2018 a Febbraio 2019 UNIONE NAZIONALE DEI CIECHI E DEGLI IPOVEDENTI (ONLUS)</p> <p>QUALIFICA “LETTURA E SCRITTURA BRAILLE 2° LIVELLO”</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Qualifica conseguita 	<p>18-20 Ottobre 2018 HIDEEA Srl, Via Giuseppe Rosaccio, 6, 00156 Roma</p> <p>Attestato di Consulente e Formatore HACCP</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Qualifica conseguita 	<p>16-17 Ottobre 2018</p> <p>Scuola Superiore di Catania, Via Valdisavoia 9, Catania, IT</p> <p>Attestato di partecipazione al Workshop bilaterale Italia-Israele “Materials and Technologies for Industrial Innovation”</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Qualifica conseguita 	<p>6 – 13 Luglio 2018</p> <p>International School of Materials for Sustainable Development and Energy 1st Course “Materials for Energy and Sustainability – ISMES VII”</p> <p>Participation at the 1st Course “Materials for Energy and Sustainability VII” of the International School of Materials for Sustainable Development and Energy</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Qualifica conseguita 	<p>17 – 24 Aprile 2018</p> <p>Servizio Prevenzione e Protezione Consiglio Nazionale delle Ricerche</p> <p>Attestato Salute e Sicurezza nei luoghi di lavoro - Formazione generale</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	<p>18-21-26 Aprile 2017; 10 Maggio 2017; 25-26-30 Ottobre 2017; 14-15-16-31 Gennaio 2018; 4-15-17 Maggio 2018; 20 Giugno 2018</p> <p>Ordine dei chimici della Provincia di Catania – Centro studi Chi.S.A. – Consiglio Nazionale dei Chimici</p> <ul style="list-style-type: none"> • Il laboratorio Chimico e le Strumentazione di base - Gascromatografia ed applicazioni analitiche - Cromatografia liquida e campi di applicazione; • Analisi chimiche e microbiologiche del terreno - Determinazioni analitiche ai fini agronomici - L’acqua di irrigazione e la sua analisi chimica; • Chimica degli alimenti - Composizione centesimale degli alimenti - Igiene e Pulizia - Autocontrollo HACCP - Rintracciabilità e Tracciabilità - Certificazione BRC e IFS; • Depurazione delle acque - Autorizzazioni allo scarico - Differenza fra rifiuto e refluo; • Il documento di valutazione dei rischi - La sicurezza sul lavoro - Legge 81/2008 - Il rischio chimico metodologia di calcolo; • Lo stato gassoso - Classificazione dei gas e loro applicazioni; • Corso Deontologico 2017 e-learning • Energia da biomasse • Tecnologie Analitiche nel settore Ambientale e Agroalimentare • Fitofarmaci e micotossine - Contaminazioni alimentari - Tecniche analitiche e dosaggio in alimenti e acque • Tipologie dei rifiuti (speciali e pericolosi) - Analisi varie per la classificazione - Analisi prodotti contenenti amianto • 1° Workshop “La Chimica Analitica Forense” <p>Frequenza corsi di formazione per l’aggiornamento professionale dei chimici</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	<p>Da Gennaio a Giugno 2017</p> <p>Associazione Nazionale Orientatori (ASNOR) - Eipass</p> <p>Componenti hardware e software del sistema LIM – Interfaccia e strumenti della LIM – Risorse digitali e strategie per la creazione di lezioni interattive – La LIM per la didattica inclusiva</p> <p>Attestato sull’uso didattico della LIM (300 ore)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Qualifica conseguita 	<p>15 Aprile 2017</p> <p>P.E.K.I.T. PROJECT – FONDAZIONE SVILUPPO EUROPA</p> <p>CERTIFICAZIONE P.E.K.I.T EXPERT</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Qualifica conseguita 	<p>Dal 1 Ottobre 2016 a Giugno 2017 GRUPPO DI ACQUISTO FARINE E FRUMENTI ANTICHI SICILIANI (GAFF) – Corso promosso dall'Assessorato Regionale della famiglia e delle politiche sociali della Regione Siciliana “Giovani protagonisti di sé e del territorio (CreAZIONI giovani)”</p> <p>ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE AL CORSO/PROGETTO: “ LA FILIERA DEI FRUMENTI AUTOCTONI SICILIANI. DALLA TERRA ALLA TAVOLA ”</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	<p>Dal 11 marzo 2016 al 10 giugno 2016 UNIONE NAZIONALE DEI CIECHI E DEGLI IPOVEDENTI (ONLUS)</p> <p>CENNI STORICI SULLA SCRITTURA BRAILLE – ALFABETO BRAILLE – NUMERAZIONE BRAILLE – SCRITTURA BRAILLE MEDIANTE L’ APPOSITA TAVOLETTA – LETTURA IN BRAILLE – PRESENTAZIONE DEI PRINCIPALI SUSSIDI TIFLOTECNICI E INFORMATICI IMPIEGATI DA E PER I NON VEDENTI</p> <p>QUALIFICA “LETTURA E SCRITTURA BRAILLE 1° LIVELLO”</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Qualifica conseguita 	<p>22/12/2015 Ordine dei Chimici della provincia di Catania – Via Vincenzo Giuffrida, 4</p> <p>Abilitazione alla professione di Chimico</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Qualifica conseguita 	<p>28– 30 Settembre 2015 National Research Council of Italy (CNR), Cosenza, Italy</p> <p>Participation at the 5th Edition of the International School of Functional Genomics “Computation as a driver of translational medicine”</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Qualifica conseguita 	<p>9 Luglio 2015 “International Summer School of Natural Product - First edition (ISSNP)”- Stazione zoologica “Anton Dohrn”, Napoli, Italy</p> <p>Comunicazione poster: “Comparative proteomic investigation of lupinus albus seeds” <u>Antonella Laura Sortino</u>, Vera Muccilli, Vincenzo Cunsolo, Serena Muccilli, Alfio Spina, Rosaria Saletti</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	<p>28 Novembre 2014 Università degli studi di Catania – Dipartimento di Scienze Chimiche</p> <p>Chimica Organica - Caratterizzazione Spettroscopica di composti organici - Nanostrutture organiche e Nanomateriali – Metodi Analitici per l’Industria Farmaceutica - Tecniche analitiche di separazione Cromatografiche ed Elettroforetiche - Spettrometria di massa - Chimica delle Proteine e Proteomica - Chimica dei Composti Naturali Bioattivi - Chimica Bioorganica - Chimica Metallorganica - Chemiometria - Sintesi chimica Supramolecolare</p> <p>Laurea magistrale in Chimica Organica e Bioorganica (votazione 110/110) Classe LM-54</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	<p>27– 31 Gennaio 2014 Ente di formazione professionale Master School</p> <p>Legislazione in materia di sicurezza sui luoghi di lavoro – Rischio chimico – Uso di sostanze e preparati pericolosi – Rischio biologico – Rischio Elettrico – ischio Incendio – Rischio Rumore – Agenti Fisici - Uso e Manutenzione dispositivi di protezione individuale – Movimentazione manuale dei carichi – Segnaletica di sicurezza nei luoghi di lavoro – Sicurezza in azienda – Uso di attrezzature munite di videoterminale</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita 	Certificato di Qualifica “Formazione dei lavoratori - Rischio Medio”
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	<p>27 Gennaio 2012 Università degli studi di Catania – Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali</p> <p>Stechiometria – Chimica Generale ed Inorganica e Laboratorio – Chimica Organica e Laboratorio di Chimica Organica – Chimica analitica e Laboratorio – Chimica fisica e Laboratorio – Chimica Inorganica – Chimica Analitica Strumentale – Chimica Ambientale – Chimica Biologica – Chimica dei Materiali – Chimica dei Polimeri – Matematica – Fisica e Laboratorio – Inglese – Informatica</p> <p>Laurea triennale in Chimica Classe 21 delle lauree in Scienze e Tecnologie chimiche D.M. 04/08/2000</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio <p>Qualifica conseguita</p>	<p>8 Luglio 2006 I.S.I.S “Vittorio Emanuele Orlando” Militello (CT)</p> <p>Economia aziendale – Diritto – Economia Politica – Geografia Economica – Inglese – Francese – Italiano – Storia – Matematica</p> <p>Diploma di Ragioniere e Perito Commerciale</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	<p>Anno scolastico 2005/2006 Liceo Scientifico statale “E. MAJORANA”</p> <p>Microsoft office</p> <p>Attestato di qualifica Corso “Conoscenze di Informatica per gli adulti”</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI</p> <p>MADRELINGUA</p> <p>ALTRE LINGUE</p> <p>CAPACITÀ DI LETTURA SCRITTURA ED ESPRESSIONE ORALE</p> <p>CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI</p> <p>CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE</p> <p>CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE</p>	<p>ITALIANO</p> <p>INGLESE E FRANCESE</p> <p>B2 (INGLESE), LIVELLO SCOLASTICO (FRANCESE)</p> <p>ECCELLENTI DOTI COMUNICATIVE E RELAZIONALI, ACQUISITE SIA NEGLI AMBITI SCOLASTICI E LAVORATIVI, CHE NELLA VITA PRIVATA. PROPENSIONE A LAVORARE IN TEAM</p> <p>BUONE CAPACITÀ DI PROJECT MANAGER; PRECISIONE, ORDINE E METODICITÀ; CAPACITÀ DI ORGANIZZA UN TEAM WORK</p> <p>ESPERIENZA PRATICA NELLE TECNICHE DI SINTESI E CARATTERIZZAZIONE DI MATERIALI (PULSED LASER ABLATION, SPUTTRING, SPIN COATING, SEM, RBS) E NELL’UTILIZZO DELLE COMUNI STRUMENTAZIONI DA LABORATORIO (BILANCIA ANALITICA, PH-METRO, ROTAVAPOR, ULTRASUONI, BURETTE, SPETTROFOTOMETRO UV-VIS, CROMATOGRAFIE); ESTRAZIONE E SEPARAZIONE DI PROTEINE DA MATRICI VEGETALI COMPLESSE; ESPERTA IN RP-HPLC-NANOESI-MS/MS ED 1D- E 2D-ELETTROFORESI; ABILITÀ NELLA SINTESI ORGANICA E PURIFICAZIONE DI MISCELE COMPLESSE, INTERPRETAZIONE DI SPETTRI ¹H- E ¹³C- NMR E SPETTRI DI MASSA; BUONA CONOSCENZA DELLE “NORME IN MATERIA AMBIENTALE” (D. LGS 152/2006) E DELLE PRINCIPALI METODICHE ANALITICHE IN ESSE CONTENUTE; USO DEI PRINCIPALI PROGRAMMI APPLICATIVI DI MICROSOFT OFFICE, DEL SISTEMA OPERATIVO LINUX E DEL SOFTWARE MASCOT; RICERCA BIOINFORMATICA SU BANCHE DATI PROTEICHE; UTILIZZO DEL SOFTWARE “IMAGE MASTER 2D PLATINUM” PER L’ ANALISI DELLE IMMAGINI; UTILIZZO DI DATABASE SPECIFICI QUALI PUBMED, SCOPUS, WEB OF SCIENCE</p>

La sottoscritta è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68 e dell'art. 76 del D.P.R. 28.12.00 n.445, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, la sottoscritta autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dall' articolo 13 e seguenti del D. Lgs. 196/2003 e successive modifiche e integrazioni.

Catania, 21 Giugno 2019

