

<p>ESPERIENZA LAVORATIVA</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>01/09/2019 – in corso</p> <p>Consorzio Bonifica Centro – Depuratore San Martino, Via Gizio 36, Chieti</p> <p>Ente di diritto pubblico per la gestione del patrimonio idrico</p> <p>Direttore tecnico laboratorio di analisi Depuratore San Martino (Chieti)</p> <p>Analisi e monitoraggio delle acque reflue affluenti ed effluenti il depuratore</p> <p>Controllo analitico trattamento chimico-fisico e rifiuti speciali non pericolosi</p> <p>Controlli analitici volti a caratterizzare i rifiuti liquidi non pericolosi conferiti all'impianto</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>24/07/2018 – 31/08/2019</p> <p>Laboratorio diretto dal Dott. Luca De Stefano e dalla Dott.ssa Ilaria Rea</p> <p>Istituto per la Microelettronica e Microsistemi (IMM-CNR)</p> <p>Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR)</p> <p>Borsa di studio</p> <p>Sintesi, Funzionalizzazione e Caratterizzazione di Nanoparticelle d'oro per Biosensoristica</p> <p>Funzionalizzazione chimica di materiale nanostrutturato impiegato come sistema di trasporto (Nanocarrier) e studio del rilascio controllato di farmaci tramite High Pressure Liquid Chromatography (HPLC)</p>
<p>ISTRUZIONE E FORMAZIONE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	<p>11/2018 – 12/2018</p> <p>Università degli Studi di Napoli Federico II - Esame di Stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di Chimico</p> <p>Abilitazione all'esercizio della professione di Chimico</p> <p>Certificato di superamento dell'Esame di Stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di Chimico</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	<p>09/2017 – 07/2018</p> <p>Università degli Studi di Napoli Federico II – Percorso formativo per l'acquisizione dei 24 CFU per l'insegnamento</p> <p>Psicologia per l'insegnamento, Antropologia culturale, Laboratorio di didattica della chimica, Laboratorio di didattica della chimica degli alimenti</p> <p>Certificato di superamento del Percorso formativo per l'acquisizione dei 24 CFU per l'insegnamento</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	<p>09/2013 – 03/2018</p> <p>Università degli Studi di Napoli Federico II</p> <p>Chimica organica e inorganica, chimica biologica, chimica analitica, chimica industriale</p> <p>Laurea Magistrale in Scienze Chimiche (valutazione 109/110)</p> <p>Tesi Sperimentale in Chimica Organica presso il laboratorio diretto dal Prof. Alfonso Iadonisi: <i>Elaborazione sintetica di precursori di amminozuccheri per la sintesi di oligosaccaridi</i></p>

<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	<p>09/2007 - 07/2013</p> <p>Università degli Studi di Napoli Federico II</p> <p>Chimica organica e inorganica, chimica biologica, chimica analitica, chimica industriale, analisi matematica e fisica</p> <p>Laurea Triennale in Chimica</p> <p>Tesi Sperimentale in Chimica Organica presso il laboratorio diretto dal Prof. Antonio Molinaro: <i>Analisi chimica dei componenti della parete cellulare del batterio anaerobio Prevotella Denticola</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	<p>09/2002 - 07/2007</p> <p>Istituto Tecnico Commerciale G. Siani</p> <p>Chimica, fisica, matematica, scienze biologiche, informatica, disegno tecnico manuale e con AutoCAD</p> <p>Diploma Liceo Scientifico-Tecnologico</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	<p>02/2007 - 05/2007</p> <p>Università degli Studi di Napoli Federico II - Istituto Tecnico Commerciale G. Siani</p> <p>Progetto "Lauree Scientifiche"</p> <p>Collaborazione alle attività di ricerca presso il laboratorio diretto dalla Prof.ssa Adele Bolognese: <i>Sintesi, Purificazione e Caratterizzazione di Benzopiridofenossazinoni con attività antiproliferativa</i></p> <p>Certificato di Frequenza</p>
<p>ATTIVITÀ DI VOLONTARIATO</p> <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di associazione <ul style="list-style-type: none"> • Principali attività • Principali mansioni 	<p>09/2011 - in corso</p> <p>"Adda passà 'a nuttata" Onlus</p> <p>Progetti di volontariato con bambini e senzatetto, iniziative di rilancio delle città e denuncia dei disservizi pubblici</p> <p>Membro associato e responsabile videomaker</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di associazione <ul style="list-style-type: none"> • Principali attività 	<p>10/1996 - in corso</p> <p>Chiesa "Santi Antonio di Padova e Annibale Maria", già "Sant'Antonio di Padova a la Pineta"</p> <p>Ministrante / Animatore del Gruppo Ministranti e Responsabile dei Ministranti piccoli</p>
<p>MADRELINGUA</p> <p>ALTRE LINGUE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Capacità di lettura • Capacità di scrittura • Capacità di espressione orale 	<p>Italiano</p> <p>Inglese</p> <p>Buono</p> <p>Buono</p> <p>Buono</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI</p>	<p>Ottime capacità organizzative e di lavoro di squadra</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE</p>	<p>Ottima padronanza del pacchetto Office, OriginPro, ChemSketch</p> <p>Ottima dimestichezza con le strumentazioni di laboratorio (vetreria, centrifuga, pHmetro) e con i reagenti chimici, esperienza e manualità di lavoro in Camera Pulita e sotto cappa chimica</p> <p>Conoscenza dei metodi di analisi ufficiali delle acque reflue e dei rifiuti speciali non pericolosi</p> <p>Esperienza universitaria: MatLab, Spettroscopia NMR, Spettrometria di Massa MALDI-TOF, Gascromatografia, GC-MS</p> <p>Esperienza lavorativa: Dynamic Light Scattering (Zetasizer Malvern), Spettroscopia UV-vis (Jasco V-630, Cary 100 Agilent), Microscopia a Fluorescenza (Leica), RP-HPLC (Ultimate 3000 Dionex), ICP-OES (Spectroblue Ametek)</p>
<p>PATENTI</p>	<p>Patente B</p>

