

INFORMAZIONI PERSONALI	Tonia Napolitano
	[REDACTED]
	Sesso [REDACTED]
	Data di nascita [REDACTED]
	Nazionalità [REDACTED]

TITOLO DI STUDIO	Laurea Magistrale in Scienze Biologiche
ESPERIENZA PROFESSIONALE	
Settembre 2024 – ad oggi	<p>Contratto a tempo indeterminato alla scuola secondaria di I grado</p> <p>Incarico su matematica e scienze (A028) presso IC di Castellarano (RE)</p> <p>Attività o settore Istruzione.</p>
Ottobre 2023 – Agosto 2024	<p>Supplenza annuale alla scuola secondaria di I grado</p> <p>Incarico di supplenza su matematica e scienze (A028) presso IC di Castellarano (RE)</p> <p>Attività o settore Istruzione.</p>
Settembre 2023 – Ottobre 2023	<p>Supplenza annuale alla scuola secondaria di I grado</p> <p>Incarico di supplenza su sostegno (ADMM) presso IC di Castellarano (RE)</p> <p>Attività o settore Istruzione.</p>
Settembre 2022 – Agosto 2023	<p>Supplenza annuale alla scuola secondaria di I grado</p> <p>Incarico di supplenza su matematica e scienze (A028) presso IC di Castellarano (RE)</p> <p>Attività o settore Istruzione.</p>
Settembre 2021 – Agosto 2022	<p>Supplenza annuale alla scuola secondaria di I grado</p> <p>Incarico di supplenza su matematica e scienze (A028) presso IC di Scandiano/Boiardo (RE)</p> <p>Attività o settore Istruzione.</p>
Ottobre 2020 – Giugno 2021	<p>Supplenza annuale alla scuola secondaria di I grado</p> <p>Incarico di supplenza su alternativa alla religione cattolica presso IC di Castellarano (RE)</p> <p>Attività o settore Istruzione.</p>
Settembre 2020 – ad oggi	<p>Corso Lego Spike (potenziamento di matematica)</p> <p>IC di Castellarano (RE)</p>

	Attività o settore <b>Istruzione</b> .
Settembre 2020 – Agosto 2021	Supplenza annuale alla scuola secondaria di I grado Incarico di supplenza su matematica e scienze (A028) presso IC di Castellarano (RE)
	Attività o settore <b>Istruzione</b> .
Settembre 2019 – Giugno 2020	Supplenza annuale alla scuola secondaria di I grado Incarico di supplenza su matematica e scienze (A028) presso IC di Castellarano (RE)
	Attività o settore <b>Istruzione</b> .
Settembre 2018 – Giugno 2019	Supplenza annuale alla scuola secondaria di I grado Incarico di supplenza su matematica e scienze (A028) presso IC di Castellarano (RE)
	Attività o settore <b>Istruzione</b> .
Gennaio 2018 – Giugno 2018	Supplenza breve alla scuola secondaria di I grado Incarico di supplenza su matematica e scienze (A028) presso IC di San Polo d'Enza (RE)
	Attività o settore <b>Istruzione</b> .
Ottobre 2017 – Gennaio 2018	Tirocinio formativo Implementazione del sistema di accreditamento secondo la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005 presso Gruppo Atis Soc. Coop. (Bellizzi, SA)
	Attività o settore <b>Qualità</b> .
Ottobre 2017 – Gennaio 2018	Tirocinio formativo Consulente sulla salute e sulla sicurezza nei luoghi di lavoro (D.Lgs n. 81/2008 e successive modifiche ed integrazioni) presso Gruppo Atis Soc. Coop. (Bellizzi, SA)
	Attività o settore <b>Sicurezza</b> .
Ottobre 2017 – Gennaio 2018	Tirocinio formativo Consulente per l'igiene degli alimenti e gestione dei sistemi H.A.C.C.P. (Pacchetto Igiene) presso Gruppo Atis Soc. Coop. (Bellizzi, SA)
	Attività o settore <b>Qualità</b> .
Ottobre 2016 – Settembre 2017	Prestazione di lavoro autonomo occasionale Implementazione del sistema di accreditamento secondo la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005 presso Atis Lab s.r.l. (Bellizzi, SA)
	Attività o settore <b>Qualità</b> .
Ottobre 2016 – Settembre 2017	Prestazione di lavoro autonomo occasionale Consulente per l'igiene degli alimenti e gestione dei sistemi H.A.C.C.P. presso Atis Lab s.r.l. (Bellizzi, SA)
	Attività o settore <b>Qualità</b> .
Settembre 2014 – Febbraio 2016	Tirocinio formativo Azienda Ospedaliera Universitaria Federico II, via Pansini, Napoli (NA)

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Studio delle basi molecolari di malattie neuromuscolari e da espansione di triplette.</li> <li>Diagnosi molecolare di malattie neuromuscolari e da espansioni di triplette.</li> <li>Analisi di casi clinici atipici rilevati in corso di diagnosi molecolare della sindrome dell'X fragile.</li> </ul> <p>Attività o settore Attività di ricerca.</p>
Ottobre 2012 – Marzo 2013	<p><b>Tesi Sperimentale</b></p> <p>Dipartimento di Biologia dello Sviluppo, Università Federico II, via Mezzocannone, Napoli (NA)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Studio dell'espressione dell'mRNA del peptide VIP nel tessuto testicolare del rettile <i>Podarcis sicula</i>.</li> <li>Studio del differenziamento gametico nei vertebrati non mammiferi nel corso delle diverse stagioni dell'anno.</li> </ul> <p>Attività o settore Attività di ricerca.</p>
Settembre 2009 – Maggio 2010	<p><b>Incarico part-time</b></p> <p>Museo di Antropologia, Centro Museale Scienze Naturali, via Mezzocannone, Napoli (NA)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Misurazione e catalogazione di reperti archeologici.</li> <li>Organizzazione di convegni.</li> </ul> <p>Attività o settore Attività di ricerca.</p>

ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
Giugno 2024	<p>Laboratorio su Realtà aumentata/Realtà virtuale</p> <p>Scuola secondaria di I grado A. Sassi, Soliera (MO)</p>
Maggio 2024	<p>Corso "Stampa 3D"</p> <p>IC di Castellarano (RE)</p>
Gennaio – febbraio 2024	<p>Corso "Il gioco come strumento per la divulgazione, disseminazione e didattica delle scienze" (20 ore)</p> <p>Memo Multicentro Educativo Sergio Neri, Modena</p>
14 febbraio 2024	<p>"GIO....CHI? " Corso di formazione sul gioco da tavolo come veicolo di competenze (dott.ssa Rivi Arianna)</p> <p>IC di Castellarano (RE)</p>
17 novembre 2023	<p>"HOP - Hands On Physics" a cura di INFN, CERN e Fondazione Agnelli</p> <p>Opificio Golinelli, Bologna</p>
20 ottobre 2023	<p>Game-based learning &amp; playful learning: il valore educativo del gioco</p> <p>Biblioteca Dario Nobili dell'Area di Ricerca del CNR di Bologna</p>
Settembre – ottobre 2023	<p>Corso WRW - "Writing and Reading Workshop"</p> <p>IC di Castellarano (RE)</p>

8 settembre 2023	<p>Corso "La natura ha tante storie da raccontare"</p> <p>Istituto Cattaneo-Dall'Aglio</p>
28 marzo 2023	<p>Corso "Leggere la realtà: ritratti con parole"</p> <p>IC di Castellarano (RE)</p>
Giugno 2022	<p>Corso "IES! Come insegnare un metodo di studio efficace e scientifico" (prof. Alessandro De Concini)</p> <p>Docenti e formazione</p>
9 aprile 2021	<p>Coding e scienze: costruire modelli della realtà</p> <p>Rizzoli education</p>
8 marzo 2021 – 28 marzo 2021	<p>Corso "Idee per insegnare matematica e scienze con l'approccio spaziato e intervallato"</p> <p>Zanichelli</p>
Ottobre 2020	<p>Corso FAD – Indicazioni operative per la gestione di casi e focolai di SARS-CoV-2 nelle scuole e nei servizi educativi dell'infanzia (referente covid)</p> <p>Istituto Superiore di Sanità e Ministero dell'Istruzione</p>
23 marzo 2020 – 22 settembre 2020	<p>Webinar "Come fare lezione a scuola e a casa con Arduino Education Kit" (10 lezioni)</p> <p>Campustore</p>
28 gennaio 2020	<p>LEGO Education SPIKE Prime"</p> <p>IC3 Modena, Future Lab Spazio Leo</p>
18 gennaio 2020	<p>Corso di formazione e aggiornamento per sanitari ADMO</p> <p>Policlinico Sant'Orsola-Malpighi, Bologna</p>
settembre 2019	<p>Corso di didattica della geometria e Geometriko (prof. Leonardo Tortorelli)</p> <p>IC Fermi, Reggio Emilia</p>
Settembre 2019 – Luglio 2020	<p>Master di I livello in "Coding: programmazione informatica e pensiero computazionale"</p> <p>ACTICS, Poggiomarino (NA)</p>
Settembre 2018 – Luglio 2019	<p>Master di I livello in "Tecnologie a supporto dell'insegnante di sostegno e della didattica inclusiva"</p> <p>Accademia delle Belle Arti "Fidia" (VV)</p>

Settembre 2017 – Luglio 2018	Master di I livello in "La didattica, la funzione del docente e l'inclusione scolastica degli alunni con bisogni educativi speciali " + 24 CFU Università telematica Ecampus
Novembre 2016 – Febbraio 2017	Master in "Sistemi di Gestione per la Qualità e la Sicurezza Alimentare" Time Vision s.c.a.r.l., Castellammare di Stabia (NA)
Novembre 2016 – Febbraio 2017	Master in "Sistemi di Gestione per la Qualità e la Sicurezza Alimentare" Time Vision s.c.a.r.l., Castellammare di Stabia (NA)
Febbraio 2017	Cenni sulla norma UNI EN ISO 22005: 2008 – Sistemi di rintracciabilità agroalimentari Time Vision s.c.a.r.l., Castellammare di Stabia (NA)

Febbraio 2017	Internal Food Safety Auditor ISO 22000:2005 Time Vision s.c.a.r.l., Castellammare di Stabia (NA)
Febbraio 2017	Auditor Interno BRC Food Time Vision s.c.a.r.l., Castellammare di Stabia (NA)
Gennaio 2017	Analisi dello standard International Featured Standards (IFS) Time Vision s.c.a.r.l., Castellammare di Stabia (NA)
Dicembre 2016	Auditor/Lead Auditor (II e III parte) dei Sistemi di Gestione per la Qualità secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008/9001:2015 (qualificato UAQ-PCB) Time Vision s.c.a.r.l., Castellammare di Stabia (NA)

Novembre 2016	Auditor dei Sistemi di Gestione: metodologia di audit secondo la norma UNI EN ISO 19011:2012 (qualificato KHC) Time Vision s.c.a.r.l., Castellammare di Stabia (NA)
19 Ottobre 2016 – ad oggi	Iscrizione all'Albo Professionale (sez. A) dell'Ordine Nazionale dei Biologi (n° AA_076550)
Luglio 2016	Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo (sez. A)
Aprile 2016	Corso di formazione "Consulente per l'Igiene degli Alimenti e Gestione del sistema H.A.C.C.P." New Skill s.r.l. – Formazione Professionale, Casoria (NA)

Marzo 2013 – Febbraio 2016	Laurea Magistrale in Scienze Biologiche Indirizzo Diagnostica Molecolare	108/110
	Università degli Studi di Napoli "Federico II" Titolo della tesi: Individuazione di patterns anomali del cromosoma X durante la diagnosi molecolare della sindrome dell'X fragile. Scopo della tesi: Approfondimento diagnostico del quadro clinico di due pazienti, pervenuti con richiesta di diagnosi molecolare per la sindrome dell'X fragile e che hanno mostrato un pattern atipico all'indagine di Southern blot.	
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ematologia generale e comparata</li> <li>▪ Epidemiologia e parassitologia</li> <li>▪ Microbiologia molecolare</li> <li>▪ Fisiopatologia della trasduzione del segnale</li> <li>▪ Fisioendocrinologia molecolare</li> <li>▪ Patologia e fisiopatologia molecolare</li> <li>▪ Biochimica clinica e biologia molecolare clinica</li> <li>▪ Genetica molecolare e citogenetica</li> </ul>		

Settembre 2007 – Marzo 2013	Laurea Triennale in Scienze Biologiche	102/110
	Università degli Studi di Napoli "Federico II" Titolo della tesi: Espressione del VIP nel testicolo di <i>Podarcis sicula</i> . Scopo della tesi: Analisi dell'espressione del peptide VIP in due periodi stagionali (riproduttivo e post-riproduttivo) per fornire nuovi dettagli circa le sue funzioni e le sue modalità di azione.	
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Citologia e istologia animale e vegetale</li> <li>▪ Chimica inorganica e organica</li> <li>▪ Botanica ed ecologia</li> <li>▪ Zoologia</li> <li>▪ Biochimica</li> <li>▪ Microbiologia generale</li> <li>▪ Elementi di farnacologia</li> <li>▪ Biologia dello sviluppo e filogenesi animale</li> <li>▪ Genetica e citogenetica</li> <li>▪ Biologia molecolare</li> <li>▪ Fisiologia generale</li> <li>▪ Fisiologia degli organi e dei sistemi</li> <li>▪ Fisiologia vegetale</li> <li>▪ Anatomia</li> <li>▪ Patologia generale e immunologia</li> <li>▪ Igiene e parassitologia</li> </ul>		
Giugno 2007	Diploma di Maturità Scientifica	100/100
Liceo Classico-Scientifico "Giosuè Carducci", Nola (NA)		
Maggio 2007	Corso "Guidiamo il computer" (livello avanzato)	
Liceo Classico-Scientifico "Giosuè Carducci", Nola (NA)		
Marzo 2007	Certificato ECDL	
Infosys s.r.l. – Corso Umberto I, Marigliano (NA)		
Marzo 2007	Corso di "Problem Solving"	
Liceo Classico-Scientifico "Giosuè Carducci", Nola (NA)		
Aprile 2006	Corso di preparazione per il Certame Bruniano A. S. 2005/06	
Liceo Classico-Scientifico "Giosuè Carducci", Nola (NA)		
Settembre 2004	English Diploma -- Level B1	
Written: 26/30		Oral: 30/30
British Institutes – Milan Centre		

Agosto 2003	Soggiorno presso il "Merrist Wood College" di Guildford, Surrey (UK) Corso di inglese di base e avanzato con tutor madrelingua (livello B2)
-------------	--

COMPETENZE PERSONALI					
Lingua madre	Italiano				
Altre lingue	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B1	B1	B1	B1	B1
	Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue				
Competenze comunicative	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ottima capacità comunicativa sviluppata nell'esperienza professionale e dal confronto continuo con i colleghi.</li> </ul>				
Competenze organizzative e gestionali	<ul style="list-style-type: none"> <li>Spiccata attitudine al lavoro di gruppo.</li> <li>Capacità di realizzare idee, identificando obiettivi e priorità e organizzandone le risorse.</li> <li>Abilità nell'acquisire e organizzare dati e conoscenze provenienti da fonti diverse verso un obiettivo definito.</li> </ul>				
Competenze professionali	<ul style="list-style-type: none"> <li>Capacità di svolgere compiti e risolvere problemi facendo ricorso alle proprie risorse.</li> <li>Capacità di sapersi adattare ad ambienti lavorativi mutevoli e di lavorare con persone con punti di vista diversi dal proprio.</li> <li>Capacità di spronare e trascinare gli altri verso il raggiungimento di obiettivi ambiziosi.</li> <li>Ottima manualità e innata attitudine al lavoro al banco e creativo.</li> <li>Competenze nell'utilizzo di tecniche di biologia molecolare di base (PCR, elettroforesi su gel, estrazione di DNA da sangue e da materiale fetale).</li> <li>Competenze nell'utilizzo delle tecniche di Southern Blot, MLPA ed elettroforesi capillare.</li> <li>Competenze nell'implementazione di Piani di autocontrollo nell'ambito di aziende alimentari.</li> </ul>				
Competenze informatiche	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ottima padronanza dei sistemi Windows</li> <li>Ottima padronanza di Microsoft Office</li> <li>Discreta conoscenza dei sistemi Linux</li> <li>Conseguimento ECDL</li> <li>Ottima conoscenza dei software didattici e utilizzo attivo</li> <li>Utilizzo di visori di realtà virtuale</li> <li>Capacità di programmazione (utilizzo di Scratch)</li> </ul>				
Competenze sociali	<ul style="list-style-type: none"> <li>Volontaria e sanitaria presso ADMO Reggio Emilia (dal 2018)</li> <li>Attiva nelle comunità queer di Reggio Emilia, Modena e Parma</li> </ul>				
Patente di guida	B				
Sport	Nuoto, tiro con l'arco, fitboxe				
Principali passioni personali	<ul style="list-style-type: none"> <li>Digitale e robotica</li> <li>Lego</li> <li>Giochi da tavolo (soprattutto filone scientifico)</li> <li>Lettura</li> <li>Miniature e bricolage</li> <li>Natura e trekking</li> <li>Viaggi</li> </ul>				

ULTERIORI INFORMAZIONI	
Dati personali	Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

