

**FORMATO EUROPEO PER  
IL CURRICULUM VITAE**



Curriculum reso sotto forma di dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà, ai sensi degli art. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 (si allega fotocopia documento di identità valido).

Consapevole, secondo quanto prescritto dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, della responsabilità penale cui può andare incontro in caso di dichiarazione mendace, falsità negli atti ed uso di atti falsi, la sottoscritta dichiara sotto la propria responsabilità quanto segue:



**AUTORIZZA**

Il trattamento dei dati personali ai sensi del decreto Legislativo 30 giugno 2003, n 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali"

**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome **KETY**  
Cognome **RANDAZZO**  
  
E-mail [ketyrandazzo@libero.it](mailto:ketyrandazzo@libero.it), [kety.randazzo@asppalermo.org](mailto:kety.randazzo@asppalermo.org)  
P.E.C. : [kety.randazzo@biologo.onb.it](mailto:kety.randazzo@biologo.onb.it)  
  
Nazionalità Italiana  
Data di nascita 07/04/1984

**Esperienza lavorativa**

Date (da – a) **Dal 1 Ottobre 2023**  
  
Nome e indirizzo del datore di lavoro ASP 6 Palermo – via G. Cusmano, 24 – 90141 Palermo  
  
Tipo di impiego Contratto di lavoro a tempo pieno e indeterminato  
  
Principali mansioni Dirigente biologo – Dip. di Diagnostica di laboratorio – Laboratorio di Patologia Clinica – Ospedale Civico di Partinico  
  
Date (da – a) **Dal 5 Luglio 2022 al 30 Settembre 2023**  
  
Nome e indirizzo del datore di lavoro ASP 6 Palermo – via G. Cusmano, 24 – 90141 Palermo  
  
Tipo di impiego Incarico a tempo pieno e determinato

Principali mansioni	Dirigente biologo – Dip. di Diagnostica di laboratorio – Laboratorio di Patologia Clinica – Ospedale Civico di Partinico
Date (da – a)	<b>Dal 5 Luglio 2022 al 30 Settembre 2023</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ASP 6 Palermo – via G. Cusmano, 24 – 90141 Palermo
Tipo di impiego	Incarico a tempo pieno e determinato
Principali mansioni	Dirigente biologo – Dip. di Diagnostica di laboratorio – Laboratorio di Patologia Clinica – Ospedale Civico di Partinico
<b>Esperienza lavorativa</b>	
Date (da – a)	<b>Dal 28 Dicembre 2021 al 4 Luglio 2022</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ASP 6 Palermo – via G. Cusmano, 24 – 90141 Palermo
Tipo di impiego	Incarico a tempo pieno e determinato
Principali mansioni	Dirigente biologo –CQRC- Centro Controllo Qualita'e Rischio Chimico– Laboratorio di biologia molecolare Covid 19 e Sierologia Covid 19
Date (da – a)	<b>Dal 9 Novembre 2020 al 28 Dicembre 2021</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ASP 6 Palermo – via G. Cusmano, 24 – 90141 Palermo
Tipo di impiego	Incarico a tempo pieno e determinato
Principali mansioni	Dirigente biologo – Dip. di Diagnostica di laboratorio – Laboratorio di biologia molecolare
• Date (da – a)	<b>Dal 08 Ottobre 2020 al 08 Novembre 2020</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca – Viale Trastevere, 76/a- 00153 ROMA
• Tipo di azienda o settore	Istituto Istruzione Superiore “ Camillo Olivetti”, Viale della Liberazione, 25, 10015 Ivrea TO
• Tipo di impiego	Docente
• Principali mansioni e responsabilità	Insegnamento nella scuola di II grado con classe di concorso A-50 Scienze naturali, chimiche e biologiche.
• Date (da – a)	

**Dal 10 Ottobre 2019 al 30 Giugno 2020**

- Nome e indirizzo del datore di lavoro Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca – Viale Trastevere, 76/a- 00153 ROMA
- Tipo di azienda o settore Istituto Istruzione Superiore “ Galileo Ferraris”, via Don Carlo Gnocchi 2/A – Settimo Torinese ( TO)
- Tipo di impiego Docente
- Principali mansioni e responsabilità Insegnamento nella scuola di II grado con classe di concorso A-50 Scienze naturali, chimiche e biologiche.
- Principali mansioni e responsabilità Insegnamento nella scuola di I grado con classe di concorso A-28 Matematica e Scienze.

• Date (da – a) **Dal Gennaio 2015 a Ottobre 2017**

- Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Ospedaliera Ospedale Riuniti Villa Sofia – Cervello, Piazza Salerno, 1, 90146 Palermo, Italy
- Tipo di azienda o settore Unità Operativa di Patologia Clinica, Unità Operativa di Microbiologia, Unità Operativa di Anatomia Patologica e Unità Operativa di Medicina Trasfusionale.
- Tipo di impiego Tirocinio di Specializzazione in qualità di Dirigente Biologo .
- Principali mansioni e responsabilità **Patologia Clinica:** Esami diagnostici di laboratorio: Ematologia e Coagulazione, Chimica Clinica, Marcatori Tumorali, Dosaggio Ormonale, Autoimmunità, Esame delle Urine e liquidi biologici, Allergologia, Elettroforesi delle proteine e proteine specifiche.  
**Microbiologia:** Colture materiali biologici per batteri e miceti con antibiogrammi e antimitogrammi.  
Ricerche dirette: Legionella, Parassiti, Rotavirus, Adenovirus, Giardia, Criptosporidium, Clostridium difficile.  
Ricerca diretta tampone nasale VRS, Herpes e Virus influenzale e ricerca diretta dell' Elicobacter nelle feci  
Micobatteri : ricerca diretta (ziehl neelsen), coltura e antibiogramma e ricerca in biologia molecolare MTB e tipizzazione micobatteri atipici.  
**Anatomia Patologica:** Esami istologici, Esami citologici, Citologia cervico – vaginale, Esami Immunoistochimica.  
**Medicina Trasfusionale:** Medicina Trasfusionale di base, Sierologia per HBV, HCV, HIV, CMV con metodiche EIA, Biologia Molecolare ( NAT), Chimica Clinica per i parametri di competenza e di legge per i Donatori di sangue.

• Date (da – a) **Dal 2 Maggio al 31 Agosto 2014**

- Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia A. Mirri, Via Gino Marinuzzi, 3, 90129 Palermo, Italy
- Tipo di azienda o settore Centro di Referenza Nazionale per *Anaplasma*, *Babesia*, *Rickettsia* e *Theileria*
- Tipo di impiego Incarico di collaborazione coordinata e continuativa in qualità di Biologo addetto alla ricerca dal titolo: “Applicazione di biotecnologie molecolari e microrganismi pro tecnologici per la caratterizzazione e valorizzazione delle

	filiera lattiero – casearie e prodotti da forno di produzioni tipiche”.
• Principali mansioni e responsabilità	Analisi tramite tecniche molecolari sugli acidi nucleici dei campioni al fine di verificare mediante Polymerase Chain Reaction (PCR) la presenza dei patogeni. Amplificazioni specifiche mediante Real Time PCR (qPCR) per rilevare il numero di copie di acido nucleico presente nel campione di partenza. Sequenziamento degli amplificati e analisi delle sequenze ottenute.
• Date (da – a)	<b>Aprile 2013 a Aprile 2014</b>
	Attività di volontariato presso il Centro di Referenza Nazionale per <i>Anaplasma</i> , <i>Babesia</i> , <i>Rickettsia</i> e <i>Theileria</i> , dell'istituto zooprofilattico sperimentale della Sicilia
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia A. Mirri, Via Gino Marinuzzi, 3, 90129 Palermo, Italy
• Tipo di azienda o settore	Centro di Referenza Nazionale per <i>Anaplasma</i> , <i>Babesia</i> , <i>Rickettsia</i> e <i>Theileria</i>
• Tipo di impiego	Biologo volontario
• Principali mansioni e responsabilità	Estrazione di DNA da organi/tessuti e sangue, Ricerca del DNA di patogeni mediante Polymerase Chain Reaction (PCR) e analisi di sieri per la ricerca anticorpale tramite Immunofluorescenza Indiretta (IFI).
• Date (da – a)	<b>Settembre 2013 a Dicembre 2014</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Ospedaliera Policlinico Universitario “ G. MARTINO”, Via Consolare Valeria, n. 1 – 98124 Messina, Italy
• Tipo di azienda o settore	Unità Operativa di Patologia Clinica
• Tipo di impiego	Tirocinio di Specializzazione in qualità di Dirigente Biologo
• Principali mansioni e responsabilità	Esame delle Urine, Elettroforesi delle proteine e proteine specifiche.
• Date (da – a)	<b>Febbraio 2012 a Marzo 2013</b>
	Attività di volontariato presso il Laboratorio HLA del Servizio di Medicina Trasfusionale dell'azienda Ospedaliera Ospedali Riuniti Villa Sofia - Cervello di Palermo.
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	AZIENDA OSPEDALIERA OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO, Via Trabucco n. 180 – 90146 Palermo, Italy
• Tipo di azienda o settore	Laboratorio HLA – Settore Sierologia e Cross match.
• Tipo di impiego	Biologo volontario
• Principali mansioni e responsabilità	Estrazione di DNA da organi linfoidi, tipizzazione molecolare HLA, cross match da viventi e cadaveri per trapianto.

• Date (da – a)	<b>Ottobre 2009 - 2011</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Internato biennale di laurea</b> svolto presso il Laboratorio di Immunoematologia HLA del Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale e Centro di Immunologia dei Trapianti della Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia.
• Tipo di azienda o settore	FONDAZIONE IRCCS POLICLINICO SAN MATTEO, Viale Golgi n°19, 27100 Pavia, Italy
• Tipo di impiego	Laboratorio di Immunogenetica del Servizio di Immunoematologia e <i>Medicina Trasfusionale e Centro di Immunologia dei Trapianti</i>
• Principali mansioni e responsabilità	Tirocinante
• Date (da – a)	<b>2008 – 2009</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Tirocinio di laurea triennale</b> svolto presso i Laboratori di Fisiologia Generale del Dipartimento di Biologia Cellulare e dello Sviluppo della Facoltà di Scienze Biologiche dell'Università degli Studi di Palermo
• Tipo di azienda o settore	Università degli Studi di Palermo – Facoltà di Scienze Biologiche - Viale Delle Scienze, Edificio 18, Palermo, Italy
• Tipo di impiego	Dipartimento di Biologia Cellulare e dello Sviluppo – Laboratorio di Fisiologia Generale.
• Principali mansioni e responsabilità	Tirocinante.
• Date (da – a)	
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Tecniche di analisi per lo studio della motilità gastrointestinale, in particolare la tecnica del bagno per organo isolato.

#### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)	<b>Settembre 2021</b>
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	CAMPAGNA VACCINALE COVID-19: LA SOMMINISTRAZIONE IN SICUREZZA DEL VACCINO ANTI SARS-COV-2/COVID-19

- Qualifica conseguita VACCINATORE PER I VACCINI ANTI SARS-COV-2/COVID-19
  - Date (da – a) **8 Giugno 2020**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ENGLISH SPEAKING BOARD
- Principali materie /abilità professionali oggetto dello studio LINGUA INGLESE
- Qualifica conseguita ESB LEVEL 3 CERTIFICATE IN ESOL INTERNATIONAL ALL MODES C2 CEFR
  - Date (da - a) **10 Ottobre 2017**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Specializzazione in Patologia Clinica e Biochimica Clinica** – Università degli Studi di Catania – Dipartimento di Scienze Bio-Mediche
- Principali materie /abilità professionali oggetto dello studio Patologia Clinica, Patologia Generale, Biochimica Clinica, Biologia Molecolare Clinica, Anatomia Patologica, Endocrinologia, Genetica, Medicina Interna, Medicina Legale, Microbiologia, Parassitologia Biomedica, Scienze Tecniche di Medicina di Laboratorio.
- Qualifica conseguita **Specialista in Patologia Clinica e Biochimica Clinica**, conseguita con una votazione di 70/70 con lode, con una tesi in Medicina Trasfusionale dal titolo *“Infezione HVB: Rischio Trasfusionale e Ruolo della tecnologia NAT nello screening dei donatori per la prevenzione”*
- Date (da - a) **9 Giugno 2016**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Iscrizione al Albo Professionale Dell’ Ordine Nazionale dei Biologi** Sezione A N. Iscrizione AA\_075850
- Qualifica conseguita **Biologo**
- Date (da – a) **9 luglio 2012**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Abilitazione all’esercizio della professione di BIOLOGO** – Università degli Studi di Palermo.
- Principali materie /abilità professionali oggetto dello studio Biochimica, Biologia Molecolare, Biologia Cellulare, Patologia, Microbiologia, Biologia della diversità e dell’ambiente, Igiene, Management e Legislazione professionale, Certificazione e gestione della qualità.
- Qualifica conseguita **BIOLOGO**
- Date (da – a) **25 novembre 2011**
- Nome e tipo di istituto di **Laurea Magistrale in Biologia Sperimentale ed Applicata – indirizzo**

- |   |  |
|---|--|
| <p>istruzione o formazione</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali materie /abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie /abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul> | <p><b>Biologia Umana e Scienze Biomediche</b> - Università degli Studi di Pavia – Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche, Naturali. MM.FF.NN.</p> <p>Fisiologia cellulare molecolare; Biochimica medica, Biologia cellulare e Lab. Biologia Cellulare; Patologia molecolare e Immunogenetica; Biologia molecolare della cellula; Genetica umana, Farmacologia cellulare; Citologia e Lab. di Citologia; Tecniche microscopiche avanzate; Lab. di Immunologia, Parassitologia biomedica; Bioinformatica.</p> <p>Dottore in Biologia Sperimentale ed Applicata, conseguita con una votazione di 110/110 con lode, con una tesi sperimentale in Immunogenetica dal titolo “Il sistema genetico KIR (Killer Cell Immunoglobulin – like Receptor) nella Malattia di Kawasaki”.</p> <p><b>20 Ottobre 2009</b></p> <p><b>Laurea Triennale in Scienze Biologiche - indirizzo biosanitario</b> – Università degli Studi di Palermo – Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche, Naturali. MM.FF.NN.</p> <p>Matematica, Fisica, Chimica Generale ed Inorganica, Chimica Organica, Macromolecole biologiche, Biostatistica, Anatomia Comparata, Genetica, Ecologia, Fisiologia vegetale, Fisiologia della vita vegetativa, Biologia dello Sviluppo, Immunologia, Citologia ed Istologia, Biochimica I e II, Citogenetica, Tipizzazione tissutale, Genetica molecolare, monitoraggio ambientale, Igiene degli alimenti e dell’ambiente, Biologia Molecolare I e II, Microbiologia I e II, Zoologia, Botanica, .</p> <p>Dottore in Scienze Biologiche conseguita con una votazione di 105/110, con una tesi in Fisiologia Generale dal titolo “Analisi farmacologica degli effetti di putativi mediatori enterici sulla motilità intestinale”.</p> <p><b>Luglio 2003</b></p> <p>Liceo Classico “T. Fazello” di Sciacca, con la votazione di 97/100.</p> <p><b>Diploma di Maturità Classica</b></p> |
|---|--|

**CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI**

<b>MADRELINGUA</b>	<b>ITALIANO</b>	
<b>ALTRE LINGUA</b>	<b>Francese</b>	<b>Inglese</b>
• Capacità di lettura	Sufficiente	BUONO
• Capacità di scrittura	Sufficiente	BUONO
• Capacità di espressione orale	Sufficiente	BUONO

**CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI**

Il carattere socievole, l’esperienza acquisita nel corso degli studi hanno permesso di ottimizzare la capacità di relazione, di adattamento, di ascolto e di osservazione.

	Avere lavorato all'interno di laboratori con diversi biologi ha accresciuto la disponibilità al confronto ed alla collaborazione ed affinato l'attitudine al lavoro di gruppo.
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE</b>	Buona capacità di organizzazione e di coordinamento maturata sia nell'ambito dell'attività di volontariato presso la Parrocchia Chiesa Madre di Santa Margherita di Belice sia nell'ambito familiare, sia nell'ambito sociale, dove ha collaborato e partecipato alla realizzazione di manifestazioni ed eventi.
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE</b>	Buona conoscenza del pacchetto Office e delle sue applicazioni, con conseguimento della patente europea presso la EUROformazione – Sciacca il 02/04/2003; Operatore su Personal Computer livello base – BELICE INFORMATICA- Montevago 17/07/1996.
<b>PATENTE</b>	Patente B
<b>ULTERIORI INFORMAZIONI</b>	<p><b>16 marzo 2012</b> Attestato di partecipazione evento formativo (quattro crediti formativi) denominato "QUALITÀ NELLA SANITÀ SICILIANA. RICERCA, LABORATORI, PROFESSIONE, ASSISTENZA".</p> <p><b>31 agosto/4 settembre 2010</b> Attestato di frequenza "5<sup>th</sup> International Summer School on Advanced Biotechnonology". Santa Margherita di Belice, BES Bioevoluzione Sicilia – BRS Biotecnologie per l'Industria e la Ricerca Scientifica – Università degli Studi di Palermo – Biotechnet Switzerland.</p> <p><b>4 maggio 2007</b> Attestato di partecipazione Seminario "Energia, Ambiente e Territorio" Teatro Sant'Alessandro – Santa Margherita di Belice con il patrocinio del Ministero dell'Ambiente e Tutela del Territorio e del Mare e con il concorso della Assemblea Regionale Siciliana – Presidenza.</p> <p><b>9 novembre 2002</b> Attestato di partecipazione Seminario con la Prof.ssa Margherita Hack sul tema "L'Astronomia nel terzo millennio" presso l'Auditorium "M. Saita" – Centro Sociale Roccapalumba.</p> <p><b>9 settembre 2002/23 settembre 2002</b> Attestato di frequenza per complessive 117 ore di attività Stage "Creatività e Fantasia nel web". QUINTEL GRUPPO ENGINEERING – Scuola di Formazione ICT. Ferentino (FR).</p>
<b>PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE</b>	<p>Publicazioni scientifiche</p> <p>Valeria Blanda, Rosalia D'Agostino, Elisabetta Giudice, <b>Kety Randazzo</b>, Francesco La Russa , Sara Villari, Stefano Vullo and Alessandra Torina. "New Real Time PCRs to Differentiate Rickettsia ssp. And Rickettsia conorii" –</p>

Molecules – MDPI, 27 settembre 2020.

Valeria Blanda, Alessandra Torina, Francesco La Russa, **Kety Randazzo**, Rosalia D'Agostino, Salvatore Scimeca, Elisabetta Giudice, Santo Caracappa, Antonio Cascio, José de la Fuente. "A retrospective study of the characterization of Rickettsia species in ticks collected from humans". Ticks and Tick – borne Diseases April 2017; 610-614.

## PARTECIPAZIONI A CONGRESSO

Partecipazioni a congressi:

Valeria Blanda, Rossella C. Lelli, Vittoria Currò, Rosalia D'Agostino, Elisabetta Giudice, **Kety Rrandazzo**, Santo Caracappa, Alessandra Torina. "A new TaqMan Real Time PCR targeting the ompA gene for Rickettsia conorii identification". Atti del 3erd EAVLD Congress. Pisa, 12-15 Ottobre 2014.

Alessandra Torina, Elisabetta Giudice, Rosalia D'Agostino, Valeria Blanda, **Kety Randazzo**, Renato Giunta, Rossella C. Lelli. "Molecular discrimination of Culicoides obsoletus complex members collected in Sicily during 2012". Atti del LXV CONVEGNO NAZIONALE S.I.S.VET. Pisa, 16 - 18 Giugno 2014.

Torina Alessandra, Blanda Marcello Calogero, **Randazzo Kety**, La Russa Francesco, Scimeca Salvatore, Lelli Rossella. "The abundance and seasonal distribution of mosquitoes in a urban contest of Sicily during 2009-2013". Atti del XXVIII Congresso Nazionale SOIPA. Roma, 24 – 27 Giugno 2014.

Torina Alessandra, La Russa Francesco, Blanda Marcello Calogero, Giunta Renato, **Randazzo Kety**, Scimeca Salvatore, Lelli Rossella. "The efficacy of different mosquito trapping methods in a umid area in Sicily". Atti del 8<sup>th</sup> International TTP e 12<sup>th</sup> Biennial STVM Conference. Cape Town, South Africa, 24 – 29 August 2014.

Torina A, Blanda V, Scimeca S, La Russa F, **Randazzo K**, Blanda M, Randazzo V, Caracappa S. "Vector borne pathogens and ectoparasites in Sicilian foxes". Atti del XV Ccongresso Nazionale S.I.Di.L.V. Monreale. 23 – 25 Ottobre 2013 .

A. Pasi, A.L. Cremaschi, **K. Randazzo**, G. Corona, A. Tozzo, F. Garlaschelli, S. Mannarino, G. Bossi, M. Martinetti. "Sistema genetico KIR nella Malattia di Kawasaki: un campo ancora inesplorato". Atti del Convegno Nazionale dell'Associazione Italiana Immunogenetica e biologia dei trapianti. Bologna. 29 – 30 settembre 1 Ottobre 2011.

La sottoscritta autorizza al trattamento dei dati personali ai sensi del decreto legislativo del 30 giugno 2003, n. 196 e ai sensi del Regolamento UE 2016/679.

Santa Margherita di Belice, 1 Ottobre 2023

In fede

*Kety Randazzo*