

FORMATO EUROPEO PER
IL CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **KETY RANDAZZO**

E-mail

PEC: kety.randazzo@biologo.onb.it
kety.randazzo@asppalermo.org

Nazionalità Italiana

Data di nascita 07/04/1984

Esperienza lavorativa

Date (da - a) **Dal 01 Ottobre 2023 a Oggi**

Nome e indirizzo del datore di lavoro ASP 6 Palermo - via G. Cusmano, 24 - 90141 Palermo

Tipo di impiego Incarico a tempo pieno e indeterminato

Principali mansioni Dirigente biologo - Dip. di Diagnostica di laboratorio - Laboratorio di Patologia Clinica - Ospedale Civico di Partinico

Esperienza lavorativa

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

Esperienza lavorativa

Date (da - a) **Dal 28 Dicembre 2021 al 4 Luglio 2022**

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)	Dal 9 Novembre 2020 al 28 Dicembre 2021
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)	Dal 08 Ottobre 2020 al 08 Novembre 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 “ 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 .

<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>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.</p> <p>Microbiologia: Colture materiali biologici per batteri e miceti con antibiogrammi e antimicogrammi.</p> <p>Ricerche dirette: Legionella, Parassiti, Rotavirus, Adenovirus, Giardia, Criptosporidium, Clostridium difficile.</p> <p>Ricerca diretta tampone nasale VRS, Herpes e Virus influenzale e ricerca diretta dell' Elicobacter nelle feci</p> <p>Micobatteri : ricerca diretta (ziehl neelsen), coltura e antibiogramma e ricerca in biologia molecolare MTB e tipizzazione micobatteri atipici.</p> <p>Anatomia Patologica: Esami istologici, Esami citologici, Citologia cervico - vaginale, Esami Immunoistochimica.</p> <p>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.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da - a) 	<p>Dal 2 Maggio al 31 Agosto 2014</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia A. Mirri, Via Gino Marinuzzi, 3, 90129 Palermo, Italy</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore 	<p>Centro di Referenza Nazionale per <i>Anaplasma</i>, <i>Babesia</i>, <i>Rickettsia</i> e <i>Theileria</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego 	<p>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 filiere lattiero - casearie e prodotti da forno di produzioni tipiche".</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>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.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da - a) 	<p>Settembre 2013 a Dicembre 2014</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>Azienda Ospedaliera Policlinico Universitario " G. MARTINO", Via Consolare Valeria, n. 1 - 98124 Messina, Italy</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore 	<p>Unità Operativa di Patologia Clinica</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego 	<p>Tirocinio di Specializzazione in qualità di Dirigente Biologo</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Esame delle Urine, Elettroforesi delle proteine e proteine specifiche.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da - a) 	<p>Febbraio 2012 a Marzo 2013</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>Attività di volontariato presso il Laboratorio HLA del Servizio di Medicina Trasfusionale dell'azienda Ospedaliera Ospedali Riuniti Villa Sofia - Cervello di Palermo.</p> <p>AZIENDA OSPEDALIERA OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO,</p>

	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)	Ottobre 2009 - 2011
	Internato biennale di laurea 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.
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	FONDAZIONE IRCCS POLICLINICO SAN MATTEO, Viale Golgi n°19, 27100 Pavia, Italy
• Tipo di azienda o settore	Laboratorio di Immunogenetica del Servizio di Immunoematologia e <i>Medicina Trasfusionale e Centro di Immunologia dei Trapianti</i>
• Tipo di impiego	Tirocinante
• Principali mansioni e responsabilità	Estrazione di DNA da sangue periferico, tipizzazione molecolare HLA: di unità di sangue cordonale e relative madri; studio delle basi immunogenetiche nella malattia di Kawasaki, attraverso, lo studio del polimorfismo genomico KIR.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da - a)	Settembre 2021
• 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
- 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.
- Qualifica conseguita **BIOLOGO**
- Date (da - a) 25 novembre 2011
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Laurea Magistrale in Biologia Sperimentale ed Applicata – indirizzo Biologia Umana e Scienze Biomediche** - Università degli Studi di Pavia - Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche, Naturali. MM.FF.NN.
- Qualifica conseguita 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"*.
- Date (da - a) 20 Ottobre 2009
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Laurea Triennale in Scienze Biologiche - indirizzo biosanitario** – Università degli Studi di Palermo - Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche, Naturali. MM.FF.NN.
- Qualifica conseguita 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"*.

- Date (da - a) **Luglio 2003**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Classico "T. Fazello" di Sciacca, con la votazione di 97/100.
- Qualifica conseguita **Diploma di Maturità Classica**

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA ITALIANO

ALTRE LINGUA Inglese

- Capacità di lettura BUONO
- Capacità di scrittura BUONO
- Capacità di espressione orale BUONO

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

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.

PATENTE Patente B

ULTERIORI INFORMAZIONI

09 Ottobre 2025

Corso per esecutore BLSD/PBLSD per adulto bambino e lattante e defibrillatore con DAE

Aprile 2025

Corso di formazione denominato "Prevenzione e controllo delle Infezioni Correlate all'Assistenza" (PNRR-M6C2 2.2 b) Regione Sicilia

Marzo 2025

Corso di formazione denominato "Trasparenza, privacy e anticorruzione"

11 novembre 2024

Corso di formazione denominato "Il buon uso del sangue ed emocomponenti".

16 marzo 2012

Attestato di partecipazione evento formativo (quattro crediti formativi) denominato "QUALITÀ NELLA SANITÀ SICILIANA. RICERCA, LABORATORI, PROFESSIONE, ASSISTENZA".

31 agosto/4 settembre 2010

Attestato di frequenza "5th International Summer School on Advanced Biotechnology".

Santa Margherita di Belice, BES Bioevoluzione Sicilia - BRS Biotecnologie per l'Industria e la Ricerca Scientifica - Università degli Studi di Palermo - Biotechnet Switzerland.

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

Pubblicazioni scientifiche

Valeria Blanda, Rosalia D'Agostino, Elisabetta Giudice, Kety Randazzo, Francesco La Russa, Sara Villari, Stefano Vullo and Alessandra Torina. "New Real Time PCR to Differentiate *Rickettsia* ssp. And *Rickettsia conorii*" - *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. Lelly, Vittoria Currò, Rosalia D'Agostino, Elisabetta Giudice, Kety Randazzo, Santo Caracappa, Alessandra Torina. "A new *TaqMan* Real Time PCR targeting the *ompA* gene for *Rickettsia conorii* identification". Atti del 3er 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 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 Kety Randazzo, consapevole delle sanzioni penali richiamate dall' art.76 del D.P.R. 28 Dicembre 2000 n 445 e s.m.i. in caso di dichiarazioni mendaci e della decadenza dei benefici eventualmente conseguiti al provvedimento emanato sulla base di dichiarazioni non veritiere di cui all'art. 75 del richiamato D.P.R. ai sensi e per gli effetti del D.P.R. 445/2000 e s.m.i. sotto la propria responsabilita' dichiara che quanto riportato nel presente curriculum risponde al vero.

Si autorizza, in base al Codice in materia di protezione dei dati personali (D.Lgs. 196/03 s.m.i. e successivo Regolamento U.E. 679/16), il trattamento dei dati riportati nel presente curriculum per gli adempimenti degli obblighi di legge nonché per i fini propri dell'attività svolta dall'Ente Gestore.

Santa Margherita di Belice, 31 Gennaio 2026

In fede

Kety Randazzo