

FORMATO EUROPEO PER IL
CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **DE TULLIO ROBERTA**
Indirizzo **DIMES SEZIONE BIOCHIMICA VIALE BENEDETTO XV 1 CAP16132, GENOVA, ITALIA**
Telefono **+39-010-3538157**
Fax **+39-010-35338162**
E-mail **detullio@unige.it**

Nazionalità **Italiana**

Data di nascita **4 MAGGIO 1965**

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a) **DA LUGLIO 1995 RICERCATORE A TEMPO INDETERMINATO PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MEDICINA SPERIMENTALE (DIMES), sezione Biochimica, Università di Genova**
1993-1994 Borsa di studio annuale CNR progetto finalizzato “Ingegneria Genetica”
1992-1993 Borsa di studio annuale CNR progetto finalizzato “Biotecnologie e Biostrumentazioni”

• Nome e indirizzo del datore di lavoro **Università degli studi di Genova, Via Balbi 5**

• Tipo di **Ricercatore a tempo indeterminato**
impiego

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a) **1988-1992 Dottorato di Ricerca in Biochimica per le sedi consorziate di Genova e Pavia**
1988 Esame di stato per l’abilitazione alla libera professione di Biologo
1983-1987 Laurea in Scienze Biologiche presso l’Università degli studi di Genova
1979-1983 Diploma linguistico presso il liceo G. Deledda, Genova

MADRELINGUA **ITALIANO**

ALTRE LINGUE

| | INGLESE | FRANCESE |
|---------------------------------|-------------------|-----------------|
| • Capacità di lettura | ECCELLENTE | BUONA |
| • Capacità di scrittura | ECCELLENTE | BUONA |
| • Capacità di espressione orale | ECCELLENTE | BUONA |

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

-NELL’AMBITO DI COLLABORAZIONI INTERNAZIONALI HA TRASCORSO BREVI PERIODI ALL’ESTERO A SCOPO DI RICERCA PRESSO L’UNIVERSITÀ DI TEL-AVIV (ISRAELE) (LABORATORIO PROF. N.KOSOWER) E PRESSO L’UNIVERSITÀ DI NOTTINGHAM (INGHILTERRA) (LABORATORIO PROF. R. BARSDLEY)
-HA PARTECIPATO IN QUALITÀ DI RICERCATORE IN COLLABORAZIONE CON GRUPPI DI RICERCA DI ALTRE UNIVERSITÀ ITALIANE AI SEGUENTI PROGETTI DI RICERCA:
PRIN 2008 PROT. 2008RTAM3R (2 ANNI)

PRIN 2005 PROT. 2005050750 (2 ANNI)
PRIN2004 PROT. 2004051117_001 (2 ANNI)
PRIN 2002 PROT. 2002054797_002 (2 ANNI)
PRIN 1997 PROT. 9705271265_014 (2 ANNI)
FIRB 2001 PROGETTO NEGOZIALE RBNE01JFFA_007 (4 ANNI)
FIRB 2001 PROGETTO AUTONOMO RBAU0138CH_002 (3 ANNI)
FONDAZIONE PER LA RICERCA SULLA FIBROSI CISTICA PROGETTO FFC3/2007 (2 ANNI)
-DA GIUGNO 1994 A MAGGIO 1997 HA PARTECIPATO COME RICERCATORE AL PROGRAMMA NAZIONALE DI RICERCA E FORMAZIONE SUI SISTEMI NEUROBIOLOGICI-TECNOLOGIE DELLA TRASDUZIONE DEL SEGNALE, PREDISPOSTO E DEFINITO DAL MURST TRA LA DITTA SIGMA TAU (INDUSTRIE FARMACEUTICHE RIUNITE S.P.A) E L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA.
DA MAGGIO 2004 A DICEMBRE 2006 HA PARTECIPATO COME RICERCATORE AL PROGRAMMA NAZIONALE DI RICERCA E FORMAZIONE SULLE BIOTECNOLOGIE AVANZATE- TEMA 2-"CITOCHINE E CHEMIOCHINE" TRA LA DITTA DOMPÉ S.P.A. E L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

-DAL 2017 È MEMBRO DELLA COMMISSIONE PARITETICA DI SCUOLA PER IL CORSO DI STUDI DI DIETISTICA
-NEL 2017 È STATA RESPONSABILE DI UNA PARTE DEL PROGETTO "NUOVE FUNZIONI BIOCHIMICHE DI MOLECOLE ORGANICHE NATIVE E DI SINTESI" (FRA 2017)
-NEL 2016 È STATA RESPONSABILE DI UNA PARTE DEL PROGETTO "BASI BIOCHIMICHE DI RISPOSTE NORMALI ED ABERRANTI IN MODELLI CELLULARI DI MAMMIFERO" (FRA 2016)
-NEL 2015 È STATA RESPONSABILE DI UNA PARTE DEL PROGETTO "MECCANISMI BIOCHIMICI PER IL CONTROLLO DI VIE DI TRASDUZIONE DI SEGNALI CELLULARI" SU FONDI DI RICERCA DI ATENEO (FRA 2015)
-DAL 2012 È MEMBRO DELLA COMMISSIONE TECNICO-PEDAGOGICA DEL CORSO DI LAUREA DI ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIE
-NEL 2010 È STATA COMPONENTE DEL COMITATO ORDINATORE DELLA SCUOLA DI NEFROLOGIA DI GENOVA (IRCCS S.MARTINO)
-DAL 2004 AL 2016 È STATA MEMBRO DEL COLLEGIO DEI DOCENTI DEL DOTTORATO DI BIOCHIMICA DELLA SCUOLA DI DOTTORATO IN BIOLOGIA E MEDICINA SPERIMENTALE, MOLECOLARE E CLINICA DELL'UNIVERSITÀ DI GENOVA
-DAL 2000 È MEMBRO DEL CENTRO DI ECCELLENZA PER LE RICERCHE BIOMEDICHE (CEBR) DELL'UNIVERSITÀ DI GENOVA.
-DAL 2003 AL 2007 È STATA MEMBRO DELLA COMMISSIONE DI AREA 05 (SCIENZE BIOLOGICHE) DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA PER GLI ASSEGNI DI RICERCA (LEGGE 449/97, ART. 51 COMMA 6) E PER LA VALUTAZIONE DEI PROGETTI DI RICERCA DI ATENEO (PRA).
-DAL 1995 È MEMBRO DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI BIOCHIMICA E BIOLOGIA MOLECOLARE
-ATTIVITÀ DI TUTORATO PER DOTTORANDI DI RICERCA DELLA SCUOLA DI DOTTORATO DI BIOLOGIA E MEDICINA SPERIMENTALE, MOLECOLARE E CLINICA, UNIVERSITÀ DI GENOVA.
-ATTIVITÀ DI TUTORATO PER GLI STUDENTI DEI CORSI DI LAUREA MAGISTRALE DI SCIENZE BIOLOGICHE, E SCIENZE MOTORIE DURANTE LO SVOLGIMENTO DELLE TESI SPERIMENTALI, UNIVERSITÀ DI GENOVA.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

TECNICHE DI BIOLOGIA MOLECOLARE E CELLULARE: PCR QUANTITATIVO, SEQUENZIAMENTO DNA, RACE, RPA, NORTHERN E SOUTHERN BLOTTING, CLONAZIONE, PRODUZIONE PROTEINE RICOMBINANTI IN BATTERI, TRANSFEZIONI STABILI E TRANSIENTI IN CELLULE EUCARIOTI, COLTURE CELLULARI. IMPIEGO DI BANCHE DATI PER LA MESSA A PUNTO DI PRIMERS, SONDE A RNA E A DNA DI SEQUENZE PROTEICHE E NUCLEOTIDICHE,
TECNICHE DI BIOCHIMICA APPLICATA: CROMATOGRAFIA, ELETTROFORESI, WESTERN BLOT, ZIMOGRAMMA, DOSAGGIO DI ATTIVITÀ ENZIMATICHE, IMMUNOPRECIPITAZIONE, (APPLICATE ANCHE ALLA PURIFICAZIONE DI PROTEINE DA TESSUTI)

PATENTE O PATENTI

Patente B, nautica (vela e motore senza limiti)

ULTERIORI INFORMAZIONI

Dal 1988 al 2018 ha pubblicato 47 lavori in extenso su riviste internazionali peer reviewed (da Scopus: h-index totale = 21; average citation per item 22.3)

Ha svolto all'Università di Genova la seguente attività didattica:

-per l'anno accademico 2017/2018

"Chimica Propedeutica Biochimica" del Corso integrato "Chimica Propedeutica Biochimica"
Corso di laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria

"Biochimica" del Corso integrato "Biochimica e Farmacologia" Corso di laurea in Infermieristica

"Biochimica" del Corso integrato "Biochimica e farmacologia" Corso di laurea in Inf. Pediatrica

"Biochimica" del Corso integrato "Biochimica e Farmacologia" Corso di laurea in Ostetricia

"Biochimica" del Corso Integrato di "Fisiologia e Biochimica" Corso di laurea in Dietistica

-per l'anno accademico 2016/2017

"Chimica Propedeutica Biochimica" del Corso integrato "Chimica Propedeutica Biochimica"
Corso di laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria

"Biochimica" del Corso integrato "Biochimica e Farmacologia" Corso di laurea in Infermieristica

"Biochimica" del Corso integrato "Biochimica e farmacologia" Corso di laurea in Inf. Pediatrica

"Biochimica" del Corso integrato "Biochimica e Farmacologia" Corso di laurea in Ostetricia

"Biochimica" del Corso Integrato di "Fisiologia e Biochimica" Corso di laurea in Dietistica

-per l'anno accademico 2015/2016

"Chimica Propedeutica Biochimica" del Corso integrato "Chimica Propedeutica Biochimica"
Corso di laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria

"Biochimica" del Corso integrato "Biochimica e Farmacologia" Corso di laurea in Infermieristica

"Biochimica" del Corso integrato "Biochimica e farmacologia" Corso di laurea in Inf. Pediatrica

"Biochimica" del Corso integrato "Biochimica e Farmacologia" Corso di laurea in Ostetricia

"Biochimica" del Corso Integrato di "Fisiologia e Biochimica" Corso di laurea in Dietistica

-per l'anno accademico 2014/2015

"Chimica Propedeutica Biochimica" del Corso integrato "Chimica Propedeutica Biochimica"
Corso di laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria

"Biochimica" del Corso integrato "Biochimica e Farmacologia" Corso di laurea in Infermieristica

"Biochimica" del Corso integrato "Biochimica e farmacologia" Corso di laurea in Inf. Pediatrica

"Biochimica" del Corso integrato "Biochimica e Farmacologia" Corso di laurea in Ostetricia

"Biochimica" del Corso Integrato di "Fisiologia e Biochimica" Corso di laurea in Dietistica

"Biologia molecolare" Scuola di specializzazione in Patologia clinica consorziata con l'Università di Pisa

"Biologia molecolare" della Scuola di specializzazione in Igiene e medicina preventiva

per l'anno accademico 2013/2014

"Chimica Propedeutica Biochimica" del Corso integrato "Chimica Propedeutica Biochimica"
Corso di laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria

"Biochimica" del Corso integrato "Biochimica e Farmacologia" Corso di laurea in Infermieristica

"Biochimica" del Corso integrato "Biochimica e farmacologia" Corso di laurea in Inf. Pediatrica

"Biochimica" del Corso integrato "Biochimica e Farmacologia" Corso di laurea in Ostetricia

"Biochimica" del Corso Integrato di "Fisiologia e Biochimica" Corso di laurea in Dietistica

"Biologia molecolare" della Scuola di specializzazione in Genetica medica

"Biologia molecolare" Scuola di specializzazione in Patologia clinica

"Biologia molecolare" della Scuola di specializzazione in Igiene e medicina preventiva

per l'anno accademico 2012/2013

"Chimica Propedeutica Biochimica" del Corso integrato "Chimica Propedeutica Biochimica"
Corso di laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria

"Biochimica" del Corso integrato "Biochimica e Farmacologia" Corso di laurea in Infermieristica

"Biochimica" del Corso integrato "Biochimica e farmacologia" Corso di laurea in Inf. Pediatrica

"Biochimica" del Corso integrato "Biochimica e Farmacologia" Corso di laurea in Ostetricia

"Biochimica" del Corso Integrato di "Fisiologia e Biochimica" Corso di laurea in Dietistica

"Biologia molecolare" della Scuola di specializzazione in Nefrologia

"Biologia molecolare" della Scuola di specializzazione in Genetica medica

"Biologia molecolare" Scuola di specializzazione in Patologia clinica

"Biologia molecolare" della Scuola di specializzazione in Igiene e medicina preventiva

-per l'anno accademico 2011/2012

"Chimica Propedeutica Biochimica" del Corso integrato "Chimica Propedeutica Biochimica"
Corso di laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria

"Biochimica" del Corso integrato "Biochimica e Farmacologia" Corso di laurea in Infermieristica

"Biochimica" del Corso integrato "Biochimica e farmacologia" Corso di laurea in Inf. Pediatrica

"Biochimica" del Corso integrato "Biochimica e Farmacologia" Corso di laurea in Ostetricia

"Biochimica" del Corso Integrato di "Fisiologia e Biochimica" Corso di laurea in Dietistica

"Biologia molecolare" del Corso Integrato "Scienze Biologiche e mediche applicate alle professioni sanitarie della prevenzione" Corso di laurea Specialistica in Scienze delle Professioni Sanitarie della Prevenzione

"Biologia molecolare" del Corso Integrato "Scienze Biologiche e mediche applicate alle professioni sanitarie" Corso di laurea Specialistica in Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Diagnostiche

"Biologia molecolare" del Corso Integrato "Scienze Biologiche e mediche applicate alle professioni tecnico assistenziali" Corso di laurea Specialistica in Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Assistenziali

"Biologia Clinica" della Scuola di Specializzazione in Nefrologia, Università di Genova

"Biologia molecolare" della Scuola di specializzazione in Igiene e medicina preventiva

"Biologia molecolare" della Scuola di specializzazione in Genetica medica

"Biologia molecolare" Scuola di specializzazione in Patologia clinica

-per l'anno accademico 2010/2011

"Chimica Propedeutica Biochimica" del Corso integrato "Chimica Propedeutica Biochimica" Corso di laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria

"Biochimica" del Corso integrato "Biochimica e Farmacologia" Corso di laurea in Infermieristica

"Biochimica" del Corso integrato "Biochimica e farmacologia" Corso di laurea in Inf. Pediatrica

"Biochimica" del Corso integrato "Biochimica e Farmacologia" Corso di laurea in Ostetricia

"Biochimica" del Corso Integrato di "Fisiologia e Biochimica" Corso di laurea in Dietistica

"Biologia molecolare" del Corso Integrato "Scienze Biologiche e mediche applicate alle professioni tecnico assistenziali" Corso di laurea Specialistica in Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Assistenziali

"Biologia molecolare" del Corso Integrato "Scienze Biologiche e mediche applicate alle professioni sanitarie della prevenzione" Corso di laurea Specialistica in Scienze delle Professioni Sanitarie della Prevenzione

"Biologia Clinica" della Scuola di Specializzazione in Nefrologia, Università di Genova

"Biologia molecolare" della Scuola di specializzazione in Igiene e medicina preventiva

-per l'anno accademico 2009/2010

"Chimica Propedeutica Biochimica" del Corso integrato "Chimica Propedeutica Biochimica" Corso di laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria (DM 270/2004 ciclo unico)

"Biochimica" del Corso integrato "Biochimica e Farmacologia" Corso di laurea in Infermieristica

"Biochimica" del Corso integrato "Biochimica e farmacologia" Corso di laurea in Inf. Pediatrica

"Biochimica" del Corso integrato "Biochimica e Farmacologia" Corso di laurea in Ostetricia

"Biochimica" del Corso Integrato di "Fisiologia e Biochimica" Corso di laurea in Dietistica

"Biologia molecolare" del Corso Integrato "Scienze Biologiche e mediche applicate alle professioni sanitarie" Corso di laurea Specialistica in Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Diagnostiche

"Biologia molecolare" del Corso Integrato "Scienze Biologiche e mediche applicate alle professioni tecnico assistenziali" Corso di laurea Specialistica in Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Assistenziali

"Biologia molecolare" del Corso Integrato "Scienze Biologiche e mediche applicate alle professioni sanitarie della prevenzione" Corso di laurea Specialistica in Scienze delle Professioni Sanitarie della Prevenzione

"Biologia Clinica" della Scuola di Specializzazione in Nefrologia, Università di Genova

-per l'anno accademico 2008/2009

"Propedeutica Biochimica" del Corso integrato "Propedeutica Biochimica" Corso di laurea Specialistica in Odontoiatria e Protesi Dentaria (DM509/1999 ciclo unico)

"Biochimica" del Corso integrato "Biochimica e Farmacologia" Corso di laurea in Infermieristica

"Biochimica" del Corso integrato "Biochimica e farmacologia" Corso di laurea in Inf. Pediatrica

"Biochimica" del Corso integrato "Biochimica e Farmacologia" Corso di laurea in Ostetricia

"Biochimica" del Corso Integrato di "Fisiologia e Biochimica" Corso di laurea in Dietistica

"Biologia molecolare" del Corso Integrato "Scienze Biologiche e mediche applicate alle professioni sanitarie" Corso di laurea Specialistica in Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Diagnostiche

"Biologia molecolare" del Corso Integrato "Scienze Biologiche e mediche applicate alle professioni tecnico assistenziali" Corso di laurea Specialistica in Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Assistenziali

"Biologia Clinica" della Scuola di Specializzazione in Nefrologia, Università di Genova

-per l'anno accademico 2007/2008

"Propedeutica Biochimica" (per intero) del Corso integrato "Propedeutica Biochimica" Corso di laurea Specialistica in Odontoiatria e Protesi Dentaria

"Chimica" del Corso integrato "Chimica e Biochimica" Corso di laurea in Infermieristica

"Chimica" del Corso integrato "Chimica e Biochimica" Corso di laurea in Inf. Pediatrica

"Chimica e propedeutica Biochimica" del Corso Integrato di "Propedeutica Biochimica" Corso di laurea in Dietistica

"Biologia molecolare" del Corso Integrato "Scienze Biologiche e mediche applicate alle professioni sanitarie" Corso di laurea Specialistica in Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Diagnostiche

"Biologia molecolare" del Corso Integrato "Scienze Biologiche e mediche applicate alle professioni tecnico assistenziali" Corso di laurea Specialistica in Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Assistenziali

-per l'anno accademico 2006/2007

"Propedeutica Biochimica" (modulo di Propedeutica Biochimica) del Corso integrato

"Propedeutica Biochimica" Corso di laurea Specialistica in Odontoiatria e Protesi Dentaria

"Chimica" del Corso integrato "Chimica e Biochimica" Corso di laurea in Infermieristica

"Propedeutica Biochimica" del Corso integrato "Chimica e Biochimica" Corso di laurea in Fisioterapia

-per l'anno accademico 2005/2006

"Propedeutica Biochimica" (modulo di Propedeutica Biochimica) del Corso integrato

"Propedeutica Biochimica" Corso di laurea Specialistica in Odontoiatria e Protesi Dentaria

"Chimica" del Corso integrato "Chimica e Biochimica" Corso di laurea in Infermieristica

"Propedeutica Biochimica" del Corso integrato "Chimica e Biochimica" Corso di laurea in Fisioterapia

-per l'anno accademico 2004/2005

"Propedeutica Biochimica" (modulo di Propedeutica Biochimica) del Corso integrato

"Propedeutica Biochimica" Corso di laurea Specialistica in Odontoiatria e Protesi Dentaria (DM509/1999 ciclo unico)

"Chimica" del Corso integrato "Chimica e Biochimica" Corso di laurea in Infermieristica

"Propedeutica Biochimica" del Corso integrato "Chimica e Biochimica" Corso di laurea in Fisioterapia

-per l'anno accademico 2003/2004

"Propedeutica Biochimica" (modulo di Propedeutica Biochimica) Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria

"Chimica" del Corso integrato "Chimica e Biochimica" Corso di laurea in Infermieristica

"Propedeutica Biochimica" del Corso integrato "Chimica e Biochimica" Corso di laurea in Fisioterapia

-per l'anno accademico 2002/2003

"Chimica" (modulo di Propedeutica Biochimica) Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria

"Chimica" del Corso integrato "Chimica e Biochimica" Corso di laurea in Infermieristica

"Propedeutica Biochimica" e "Biochimica" del Corso integrato "Chimica e Biochimica" Corso di laurea in Fisioterapia

-per l'anno accademico 2001/2002

"Chimica e Propedeutica Biochimica" (modulo di Propedeutica Biochimica) Corso di laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria

"Chimica medica" del Corso Integrato "Chimica medica e Biochimica" Diploma universitario Infermieristica

"Chimica e propedeutica biochimica" del Corso integrato "Chimica medica e Propedeutica Biochimica" Diploma universitario Fisioterapista

-per l'anno accademico 2000/2001

"Chimica e Propedeutica Biochimica" (modulo di Propedeutica Biochimica) Corso di laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria

"Chimica medica" del Corso Integrato "Chimica medica e Biochimica" Diploma universitario Infermieristica

"Chimica e propedeutica biochimica" del Corso integrato "Chimica medica e Propedeutica Biochimica" Diploma universitario Fisioterapista

-per l'anno accademico 1999/2000

"Chimica medica" e "Biochimica" del Corso Integrato "Chimica medica e Biochimica" Diploma universitario Infermieristica]

