

# CURRICULUM PROFESSIONALE

(AI SENSI DEL D.P.R. 484/1997)



## INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome e

Nome

**GIULIANI GIUSEPPE**

Nazionalità

Data di nascita

**14/10/1992**

Università degli Studi di Bari

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da - a)

• Nome e tipo di istituto di istruzione  
o formazione

• Principali materie / abilità  
professionali oggetto dello studio

• Qualifica conseguita

• Livello nella classificazione  
nazionale (se pertinente)

Medicina e Chirurgia

Medico Chirurgo - Diploma di Laurea in Medicina e Chirurgia

Votazione 110/110

• Date (da - a)

• Nome e tipo di istituto di istruzione  
o formazione

• Principali materie / abilità  
professionali oggetto dello studio

• Qualifica conseguita

• Livello nella classificazione  
nazionale (se pertinente)

**28/11/1996**

Università degli Studi di Bari

Medicina e Chirurgia - Microbiologia e Virologia

Diploma di Specialista in Microbiologia e Virologia

Votazione 50/50 con lode

• Date (da - a)

• Nome e tipo di istituto di istruzione  
o formazione

• Principali materie / abilità  
professionali oggetto dello studio

• Qualifica conseguita

• Livello nella classificazione  
nazionale (se pertinente)

**03/03/2001**

Università degli Studi di Bari

Medicina e Chirurgia - Attività di ricerca scientifica

Dottore di Ricerca in Morfologia Umana e Sperimentale (Macroscopica,  
Microscopica ed Ultrastrutturale)

Giudizio della Commissione Giudicatrice: le ricerche oggetto della tesi sono apprezzabili ed originali. Le metodologie appaiono utilizzate con precisione e sono appropriate ed attuali. I risultati sono interessanti ed analizzati con ottima presentazione. Nel colloquio il candidato ha dimostrato sia una valida e profonda conoscenza delle problematiche trattate che ottime attitudini alla ricerca scientifica.

## Attività Direzionali Organizzative

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

### 2008 a tutt'oggi

Azienda Ospedaliera – Polo Universitario “Ospedale Luigi Sacco”  
Via Gian Battista Grassi, 74 - 20157 Milano

Ospedale Luigi Sacco

Direttore di Struttura Semplice “Gestione delle Emergenze e BSL4”  
(Laboratorio per la massima emergenza infettivologica)

### 1. Attività gestionale organizzativa

In qualità di Responsabile della Struttura Semplice “Gestione dell’Emergenza e della BSL4” - in ottemperanza a *Leggi e Linee Guida Nazionali, Europee e Internazionali* - il Dr. Giuliani si è dimostrato capace di avviare il progetto finalizzato all’ottenimento dell’autorizzazione ministeriale alla manipolazione di agenti biologici della classe IV con conseguente coinvolgimento e addestramento del personale tecnico e laureato di laboratorio all’implementazione di procedure atte a manipolare agenti biologici estremamente pericolosi per la salute dell’uomo, per la collettività e per l’ambiente. Sul piano qualitativo, le attività diagnostiche da svolgere nel Servizio comprendono, oltre ad una serie di esami di routine basati su metodi immunometrici, numerosi esami ad elevato contenuto tecnologico, come la ricerca dei Virus delle Febbri Emorragiche (Congo-Crimeana, Ebola, Marburg, ecc.) con metodi molecolari e/o di virologia classica oltre alla ricerca del parassita malarico, test ematologici di base (azotemia, glicemia, creatininemia, sodiemia e potassiemia, attività protrombinica/tempo di tromboplastina/XDP/antitrombina III, emocromo con formula e conta piastrine, albuminemia, AST/ALT, fibrinogeno), colture batteriche e preparazione/inattivazione dei campioni biologici per gli esami di biologia molecolare. Tale attività, associata a quella di cultore della materia in commissioni di esami universitari per l’insegnamento di “Medicina di Laboratorio” e di “Microbiologia Medica”, ha permesso al Dr. Giuliani di maturare solide basi teoriche e un’approfondita esperienza nei campi della microbiologia e virologia, della patologia clinica e della biologia molecolare clinica. Il Dr. Giuliani - avendo frequentato con successo il Corso di Perfezionamento in Gestione e Organizzazione in Sanità (C.OR.GE.SAN.) presso l’Università Luigi Bocconi di Milano, in qualità di Responsabile Sistema Gestione Qualità e Budget e di Docente al Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche per le materie “Organizzazione Aziendale” ed “Economia Aziendale” - ha acquisito tecniche e strumenti propri della cultura manageriale quali l’analisi e la diagnosi organizzativa, la pianificazione strategica e operativa, il controllo di gestione, la direzione per obiettivi. Inoltre, il Dr. Giuliani ha maturato solide basi teoriche e pratiche in merito alle normative di certificazione e standard in sanità come le ISO 9001:2008, ISO 15189:2007 (Medical Laboratories – Particular Requirements for Quality and Competence) e agli Standards di Accreditamento di Eccellenza per le Strutture Sanitarie “Joint Commission”. Il Dr. Giuliani è Socio Ordinario dell’Associazione Microbiologici Clinici Italiani (AMCLI) e della Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica (SIBioC).

• Principali mansioni e responsabilità

## 2. Attività Progetti Finanziati

- Il Dr. Giuliani ha attivamente partecipato, con la Direzione di UO e con le Direzioni Strategiche, a redigere, presentare e finalizzare progetti finanziati a favore dell'Azienda di appartenenza come segue:
  1. Progetto CCM0027449-P-23707/08 Convenzione tra Ministero della Salute-CCM e Azienda Ospedaliera "Ospedale Luigi Sacco" di Milano, dal titolo "Pianificazione e risposta all'emergenza infettivologica e bioterrorismo: ruolo del laboratorio di Microbiologia". **200.000 Euro**
  2. Progetto finalizzato all'ottenimento dell'autorizzazione ministeriale alla manipolazione di agenti biologici classe IV - Laboratorio BSL4, UO di Microbiologia e Virologia. **200.000 Euro**
  3. Progetto Service Contract No IFS/2010/ 253-485. EUROPEAN COMMISSION EuropeAid Co-operation Office AidCo A.4 Project manager & CBRN CoE's Implementing Body and Coordinating Committee "Sharing experience between EU and South East Asian countries on the reinforcement of legislations and regulations in the field of biosafety and biosecurity, as well as relevant laboratories management systems through Regional Centre of Excellence". **375.000 Euro** Per questo progetto il Dr. Giuliani è stato nominato, dal coordinatore del progetto, "Senior Expert on Biosafety and Biosecurity" per gli anni 2011 – 2012.

## ATTIVITÀ PROFESSIONALI

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

### 1992 -1996

Università degli Studi di Bari

Scuola di Specializzazione in Microbiologia e Virologia

Direttore: Prof. Donato Fumarola

Università degli Studi di Bari

Specializzando

*Attività di ricerca*

- Studio di patogeni intracellulari emergenti come *Afpia felis* e *Rochalimaea (Bartonella) henselae* nella etiologia della Malattia da Graffio di Gatto (Cat Scratch Disease – CSD) e nello spettro clinico di patologie strettamente correlate a *Bartonella henselae* nell'ospite immunocompetente (CSD) ed immunocompromesso (angiomatosi bacillare, peliosi epatica etc.).
- Studio dell'endotossicità di differenti preparazioni di lipopolisaccaride (LPS) di *Helicobacter pylori*.
- Studio *ex vivo* della cinetica di penetrazione, persistenza e replicazione intracellulare di *Rhodococcus equi* all'interno di monocito-macrofagi provenienti da soggetti con infezione da HIV/AIDS.
- Allestimento di modelli sperimentali *ex vivo* per lo studio dell'attività di chemioantibiotici nell'eradicazione di infezioni sostenute da batteri a localizzazione intracellulare.

- Date (da – a) **15/02/1999 - 31/01/2003**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Ospedaliera “Ospedale San Carlo Borromeo”  
Via Pio II, 3 - 20153 Milano
- Tipo di azienda o settore Azienda Ospedaliera “Ospedale San Carlo Borromeo”
- Tipo di impiego Dirigente Medico I Livello - disciplina di Microbiologia e Virologia - a tempo indeterminato con rapporto esclusivo a tempo pieno. Dal 01.08.2001 al 31.01.2003 con l'affidamento di **Incarico di Alta Specializzazione** dell'Unità Operativa Laboratorio di Microbiologia.
- Principali mansioni e responsabilità
  - Laboratorio di Microbiologia - Primario: Dott. Ugo Cellurale
  - Responsabile del Settore di Biologia Molecolare: si è occupato di diagnostica molecolare delle principali malattie infettive (HCV, HBV, HIV ecc.) e di Standardizzazione e Controllo di Qualità applicato ai test NAT (Nucleic Acid Technology)
  - Responsabile del Settore Immunofluorescenza: si è occupato della diagnostica delle malattie autoimmunitarie e di Standardizzazione e Controllo di Qualità applicato ai test in immunofluorescenza.
  - Esperienza nel Settore della Batteriologia: è a conoscenza di numerose tecniche di isolamento, messa in coltura ed identificazione dei più comuni microorganismi (aerobi ed anaerobi) di isolamento umano ed una approfondita esperienza in tecniche di isolamento, messa in coltura ed identificazione di microorganismi non convenzionali. Inoltre, si è occupato di Standardizzazione e Controllo di Qualità in Batteriologia.

Prevenzione e Controllo della Legionellosi: si è occupato delle problematiche connesse all'infezione da Legionella in ambiente nosocomiale. Come membro del Gruppo Operativo del Comitato di Controllo Infezioni Nosocomiali ha collaborato alla diffusione di informazioni concernenti gli aspetti microbiologici dell'infezione da Legionella, ha ampliato le procedure diagnostiche di Legionella ed ha testato ed applicato le procedure per la ricerca diretta di Legionella da campioni ambientali (acqua di rete).
- Date (da – a) **01/02/2003 al 31/07/2008**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Ospedaliera – Polo Universitario “Ospedale Luigi Sacco”  
Via Gian Battista Grassi, 74 - 20157 Milano
- Tipo di azienda o settore Azienda Ospedaliera – Polo Universitario “Ospedale Luigi Sacco”
- Tipo di impiego Dirigente Medico I Livello – a decorrere dal 01/01/2005 al 31/07/2008 **Incarico di natura professionale di specializzazione** - disciplina di Microbiologia e Virologia - a tempo indeterminato con rapporto esclusivo a tempo pieno.
- Principali mansioni e responsabilità
  - Laboratorio di Microbiologia e Virologia - Direttore: Prof. Maria Rita Gismondo
  - Responsabile Settore Parassitologia e Micologia
  - Responsabile Settore Diagnostica Molecolare delle Epatiti
  - Responsabile Settore Sierologia Infettivologica
  - Responsabile Sistema Gestione Qualità e Budget per l'Unità Operativa Laboratorio di Microbiologia e Virologia.

- Date (da – a) **01/08/2008 a tutt'oggi**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Ospedaliera – Polo Universitario “Ospedale Luigi Sacco”  
Via Gian Battista Grassi, 74 - 20157 Milano
- Tipo di azienda o settore Azienda Ospedaliera – Polo Universitario “Ospedale Luigi Sacco”
- Tipo di impiego Dirigente Medico I Livello – a decorrere dal 01/08/2008 al 30/06/2010  
**Responsabile di Struttura Semplice “Diagnostica delle emergenze microbiologiche e BSL4”** - a decorrere da 01/07/2010 a tutt'oggi  
**Responsabile Struttura Semplice “Gestione dell'emergenza e della BSL4”** disciplina di Microbiologia e Virologia - a tempo indeterminato con rapporto esclusivo a tempo pieno.  
Laboratorio di Microbiologia e Virologia - Direttore: Prof. Maria Rita Gismondo
- Principali mansioni e responsabilità
  - Responsabile Struttura Semplice “Gestione dell’Emergenza e della BSL4”
  - Responsabile Settore Parassitologia e Micologia Medica
  - Responsabile Sistema di Gestione Qualità e Budget per l’Unità Operativa Laboratorio di Microbiologia e Virologia.

## ATTIVITÀ DI STUDIO

- Date (da – a) **■ Periodo dal 22 novembre 2004 al 27 maggio 2005**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **■ UNIVERSITA' COMMERCIALE LUIGI BOCCONI – MILANO**  
**■ SCUOLA DI DIREZIONE AZIENDALE**  
**■ MANAGEMENT SANITARIO**
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **CORSO DI PERFEZIONAMENTO IN GESTIONE ED ORGANIZZAZIONE IN SANITA' (C.OR.GE.SAN.)**  
**336 ore / 37 giorni di attività d'aula**  
I modulo dal 22 al 26 novembre 2004;  
II modulo dal 14 al 17 dicembre 2004;  
III modulo dal 18 al 21 gennaio 2005;  
IV modulo dal 08 al 11 febbraio 2005;  
V modulo dal 01 al 04 marzo 2005;  
VI modulo dal 21 al 24 marzo 2005;  
VII modulo dal 12 al 15 aprile 2005;  
VIII modulo dal 03 al 06 maggio 2005;  
IX modulo dal 24 al 27 maggio 2005.
- Qualifica conseguita
- Numero di ore/giorni
- Discipline fondamentali
  - 1) analisi e progettazione organizzativa
  - 2) metodologie e determinazioni quantitative d'azienda
  - 3) strategia aziendale
  - 4) controllo di gestione
  - 5) gestione del personale
  - 6) capacità relazionali
  - 7) qualità in sanità

## ESPERIENZE EUROPEE (EUROPEAN COMMISSION)

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

### **2010 a 2012**

*Nominato Esperto Europeo on Biosafety and Biosecurity Progetto "Sharing experience between EU and South East Asian countries on the reinforcement of legislations and regulations in the field of biosafety and biosecurity, as well as relevant laboratories management systems through Regional Centre of Excellence".*

Service Contract No IFS/2010/ 253-485. EUROPEAN COMMISSION EuropeAid Co-operation Office AidCo A.4 Project manager & CBRN CoE's Implementing Body and Coordinating Committee

## ATTIVITÀ DI DOCENZA

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

### **1996/1997**

Università degli Studi di Bari  
Facoltà di Medicina e Chirurgia  
Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche  
Patologia e Fisiopatologia Generale  
30

- Tipologia del Corso
- Materia di Insegnamento
- Numero di ore

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

### **1997/1998**

Università degli Studi di Bari  
Facoltà di Medicina e Chirurgia  
Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche  
Patologia e Fisiopatologia Generale  
30

- Tipologia del Corso
- Materia di Insegnamento
- Numero di ore

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

### **2003/2004**

Università degli Studi di Milano  
Facoltà di Medicina e Chirurgia  
Corso di Laurea in Podologia  
Microbiologia (MED-07)  
10

- Tipologia del Corso
- Materia di Insegnamento
- Numero di ore

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

### **2004/2005**

Università degli Studi di Milano  
Facoltà di Medicina e Chirurgia  
Corso di Laurea in Podologia  
Microbiologia (MED-07)  
10

- Tipologia del Corso
- Materia di Insegnamento
- Numero di ore

- Date (da – a) **2005/2006**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Milano
- Tipologia del Corso Facoltà di Medicina e Chirurgia
- Materia di Insegnamento Corso di Laurea in Podologia
- Numero di ore Microbiologia (MED-07)
- 10
  
- Date (da – a) **2006/2007**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Milano
- Tipologia del Corso Facoltà di Medicina e Chirurgia
- Materia di Insegnamento Corso di Laurea in Podologia
- Numero di ore Microbiologia (MED-07)
- 10
  
- Date (da – a) **2007/2008**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Milano
- Tipologia del Corso Facoltà di Medicina e Chirurgia
- Materia di Insegnamento Corso di Laurea in Podologia
- Numero di ore Patologia e Igiene
- 10
  
- Date (da – a) **2007/2008**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Milano
- Tipologia del Corso Facoltà di Medicina e Chirurgia
- Materia di Insegnamento Corso di Laurea in Infermieristica
- Numero di ore Corso di Insegnamento in Management Infermieristico
- SSD:SECS-P/07 Economia Aziendale
- 7
  
- Date (da – a) **2007/2008**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Milano
- Tipologia del Corso Facoltà di Medicina e Chirurgia
- Materia di Insegnamento Corso di Laurea in Infermieristica
- Numero di ore Corso di Insegnamento in Management Infermieristico
- SSD:SECS-P/10 Organizzazione Aziendale
- 7
  
- Date (da – a) **2008/2009**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Milano
- Tipologia del Corso Facoltà di Medicina e Chirurgia
- Materia di Insegnamento Corso di Laurea in Infermieristica
- Numero di ore Corso di Insegnamento in Management Infermieristico
- SSD:SECS-P/07 Economia Aziendale
- 7

- Date (da – a) **2008/2009**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
Università degli Studi di Milano  
Facoltà di Medicina e Chirurgia
- Tipologia del Corso  
Corso di Laurea in Infermieristica
- Materia di Insegnamento  
Corso di Insegnamento in Management Infermieristico  
SSD:SECS-P/10 Organizzazione Aziendale
- Numero di ore  
7

- Date (da – a) **2010/2011**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
Università degli Studi di Pavia  
Facoltà di Medicina e Chirurgia
- Tipologia del Corso  
Master Universitario di II livello in Ossigeno Ozono Terapia
- Materia di Insegnamento  
Microbiologia e Ozono
- Numero di ore  
3 ore; venerdì 17 giugno 2011

- Date (da – a) **2011/2012**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
Università degli Studi di Milano  
Facoltà di Medicina e Chirurgia
- Tipologia del Corso  
Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia
- Materia di Insegnamento  
Corso di Insegnamento in Medicina di Laboratorio  
SSD:MED/07 Seminario di Microbiologia e Virologia
- Numero di ore  
5

## **ATTIVITÀ IN COMMISSIONI DI ESAMI PRESSO UNIVERSITÀ'**

- Date (da – a) **2003 a tutt'oggi**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
Università degli Studi di Milano  
Facoltà di Medicina e Chirurgia
- Tipologia del Corso  
Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia
- Commissioni  
Nominato nelle Commissioni di esami di “Medicina di Laboratorio” e “Microbiologia Medica” in qualità di cultore della materia.

**PARTECIPAZIONE A  
CONGRESSI E CONVEGNI  
INTERNAZIONALI**

1. Fourteenth International Congress, The Phagocyte Molecular and Clinical Aspects, 1996, Verona, October 11-14 and Poster Presentation n°270.
2. Second European Meeting on Pathogenesis and Host Response in Helicobacter pylori Infections. Galway, March, 23th-25th 1997.
3. 12<sup>th</sup> European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Milan, Italy, April, 24-27, 2002.
4. 14<sup>th</sup> European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Prague, Czech Republic, May, 1-4, 2004
5. 43<sup>rd</sup> Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver. Milan, April, 23-27, 2008.
6. Diasorin 3<sup>rd</sup> International Meeting. Turin, May, 26-27, 2009.
7. 14<sup>th</sup> Annual Conference of the European BioSafety Association. Estoril, Portugal, April, 14-15, 2011.
8. Workshop "effective risk assessment for biological activities". European BioSafety Association, Estoril, Portugal, April, 13, 2011.
9. 21<sup>st</sup> European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases/ 27<sup>th</sup> International Congress of Chemotherapy. Milan, May, 7-10, 2011.

**PARTECIPAZIONE A  
CONGRESSI E CONVEGNI  
NAZIONALI**

1. XXVIII Congresso Nazionale dell'Associazione Microbiologi Clinici Italiani, Stresa (VB), 21-24 settembre 1999.
2. XXIX Congresso Nazionale dell' Associazione Microbiologi Clinici Italiani, Rimini, 12-15 settembre, 2000.
3. XXX Congresso Nazionale Associazione Microbiologi Clinici Italiani, Bari, 12-15 giugno 2001.
4. XXXII Congresso Nazionale Associazione Microbiologi Clinici Italiani, Firenze, 14-16 ottobre 2003.
5. XXXIV Congresso Nazionale Associazione Microbiologi Clinici Italiani, Roma, 11-14 ottobre 2005.
6. Convegno "Toxoplasmosis: 100 years later – State of the art in Europe and in Italy". University of Pavia, 28 e 29 marzo 2008.
7. XXXVII Congresso Nazionale Associazione Microbiologi Clinici Italiani, Stresa, 5-8 ottobre 2008.

**PARTECIPAZIONE IN QUALITÀ  
DI RELATORE, MODERATORE,  
DOCENTE E RESPONSABILE  
SCIENTIFICO**

1. Relatore al III Convegno di Biologia Molecolare e Diagnostica Microbiologica, Novara, 10-11 Maggio, 2000. *Valutazione di un nuovo sistema per la genotipizzazione del virus dell'epatite C (HCV), il TRUGENE<sup>TM</sup> HCV 5'NC Kit basato sull'analisi delle sequenze in confronto con il reverse dot blot InnoLipa 5'NC.*
2. Docente al Corso "La Qualità partecipata nel Dipartimento dei Servizi Diagnostici: esperienze a confronto". 17 giugno – 26 novembre 2003.
3. Docente al Corso "Nuove prospettive nella gestione dell'infezione da HCV". Milano, 29 settembre 2003.
4. Relatore Workshop "La Qualità e Innovazione in Biologia Molecolare". AMCLI, Firenze, 15 ottobre 2003.
5. Moderatore a Corso di aggiornamento su "Il Problema degli Standard in Medicina di Laboratorio". SIMeL Milano, 6 novembre 2003.
6. Moderatore al Workshop "Attualità ed Innovazione in Biologia Molecolare". Monza, 27 aprile 2004.
7. Docente al Corso "Il Laboratorio d'Urgenza". Milano, dal 30 giugno al 29 ottobre 2004.
8. Relatore Corso di aggiornamento "Epatite Cronica da HCV: dalla diagnosi alla terapia". Titolo: Qualità e Innovazione in Biologia Molecolare. Società Italiana di Malattie Infettive e Tropicali (SIMIT) e Gruppo Epatologico Lombardo (G.E.L.). Cernobbio, 17 giugno 2004.
9. Responsabile Scientifico e Docente al Corso "La verifica ispettiva interna". Milano, dal 6 marzo al 23 maggio 2006.
10. Responsabile Scientifico e Docente al Corso "Innovazione tecnologica nella diagnostica molecolare infettivologica. Milano, dal 9 maggio al 5 giugno 2006.
11. Docente al Corso "I dispositivi diagnostici in vitro: la normativa, i problemi, le responsabilità, per le diverse figure sanitarie coinvolte". Milano, 26 ottobre 2006.
12. Relatore Corso "Diagnostica Molecolare e Pratica Clinica". Milano, 25 novembre 2004.
13. Responsabile Scientifico e Docente al Corso "La valutazione esterna di qualità IV programma della regione Lombardia anno 2006". Milano, dal 10 febbraio al 29 dicembre 2006.
14. Responsabile Scientifico e Docente al Corso "Valutazione esterna di qualità: IV programma della regione Lombardia anno 2007". Milano, 26 febbraio 2007.
15. Responsabile Scientifico e Docente al Corso "Parassitologia intestinale: diagnosi di laboratorio". Milano, 5, 12, 19 e 26 marzo 2007.
16. Docente al Corso "La gestione delle urgenze microbiologiche nel dipartimento dei servizi diagnostici". Milano, 3 aprile, 10 e 31 maggio 2007.
17. Responsabile Scientifico e Docente al Corso "Diagnosi microbiologiche delle infezioni micotiche della cute e dei suoi annessi". Milano, 8, 15, 22 e 29 ottobre 2007.
18. Docente al Corso "La gestione delle urgenze microbiologiche nel dipartimento dei servizi diagnostici". Milano, 8,15, 22, 29 gennaio e 5, 12, 19 e 26 febbraio 2008.
19. Relatore al Corso "Medicina Migratoria e Vita Militare – Patologie Infettive Emergenti. Titolo: La malaria: diagnostica di laboratorio". Milano, 11 luglio 2008.
20. Relatore al Convegno "Epidemiologia e possibilità diagnostiche delle epatiti virali da HBV e HCV". Milano, 12 settembre 2008.
21. Responsabile Scientifico e Docente al Corso "Introduzione allo studio delle parassitosi umane e tecniche parassitologiche". Milano, 13 e 27 ottobre 2008.
22. Responsabile Scientifico e Docente al Corso di I Livello "Laboratorio per la massima emergenza infettivologica (BSL4)". Milano, 20 ottobre, 3, 10 e 24 novembre 2008.
23. Docente al Corso "Infezioni parassitarie: aggiornamento diagnostico e terapeutici". Milano, 26 novembre 2008.

24. Responsabile Scientifico del Corso "Valutazione Esterna di Qualità: VI programma della regione Lombardia anno 2008". Milano, 27 marzo, 23 maggio, 18 luglio, 3 ottobre, 21 novembre 2008 e 9 gennaio 2009.
25. Relatore a "International Symposium on Biosecurity and Biosafety: future trends and solutions. Titolo: Backbone for Training of Biosafety Level 4 Laboratory Skilled Workers: our experience". Milano, dal 25 al 27 marzo 2009.
26. Docente al "Corso di base di formazione per la cooperazione sanitaria internazionale". Milano, 6, 7, 13, 14, 20 e 21 maggio 2009.
27. Responsabile Scientifico e Docente al Corso "Test diagnostici di base per l'identificazione di virus e batteri di classe di rischio 4". Milano, 8 giugno 2009.
28. Responsabile Scientifico e Docente al Corso "Il rischio biologico-chimico e le cabine di sicurezza". Milano, 22 e 29 giugno 2009.
29. Relatore al Convegno "Influenza A H1N1: tra dubbi e certezze. ... Istruzioni per l'uso". Roma, Camera dei Deputati, 23 settembre 2009.
30. Docente al Corso "Influenza Aviarie (H5N1) e Influenza H1N1 – Come proteggere me stesso, la mia famiglia e la collettività". Milano, 5 ottobre 2009.
31. Docente al Corso "Risk Management con gli operatori del comparto dei servizi diagnostici: esperienze a confronto". Milano, 13 novembre e 1 dicembre 2009.
32. Responsabile Scientifico del Corso "Valutazione Esterna di Qualità: VII programma della regione Lombardia anno 2009". Milano, 13 marzo, 15 maggio, 3 luglio, 2 ottobre, 27 novembre 2009 e 22 gennaio 2010.
33. Relatore al Convegno Camera dei Deputati "Ossigeno Ozono Terapia: ieri, oggi, domani. Titolo: Microbiologia e virologia, virus e batteri nell'uomo e nell'acqua. Legionella: sanificazione dell'ambiente ospedaliero rapporto costi e benefici". Roma, 16 giugno 2010.
34. Relatore a "International Symposium on Biosecurity and Biosafety: future trends and solutions. Titolo: Biosafety Principles: Recognizing and Assessing of Biological Hazards in the Laboratory". Milano, dal 13 al 15 ottobre 2010
35. Responsabile Scientifico e Relatore al Convegno "Nuovi Modelli Organizzativi per l'Automazione del Laboratorio di Microbiologia. Titolo: Modelli Organizzativi in Medicina di Laboratorio: storia, generalità, problematiche ed evoluzione". Milano, 8 novembre 2010.
36. Relatore al Convegno "Haiti, stop al colera: cura l'acqua con ozono" Titolo: "Storia, cause e tipologia di colera ad Haiti". Roma, Camera dei Deputati, 15 febbraio 2011.
37. Responsabile Scientifico e Docente al Corso Internazionale "Advanced postgraduated course: level 1, 2 and 3 lab procedures". Milan, May 16<sup>th</sup> – 20<sup>th</sup>, 2011.
38. Relatore al Convegno "Malaria: stato dell'arte e prospettive future". Milano, 27 e 28 maggio 2011.

## PARTECIPAZIONE A CORSI E SEMINARI

1. Corso Residenziale AMCLI, Desenzano del Garda, 4-7 maggio, 1999.
2. Corso Cobas Amplicor, Monza, 13-15 settembre, 1999.
3. Seminario di Biologia Molecolare, PCR Forum, Milano, 20 ottobre, 1999.
4. Corso Sistema Qualità secondo le norme ISO9000, ottobre 1999.
5. Seminario di informazione i T.Q. -I, Monza, 14 dicembre, 1999.
6. Training Europeo su sequenziamento genico in infettivologia diagnostica. Evry, Francia, 20-21 gennaio, 2000.
7. Il Sistema Qualità secondo le Norme ISO 9000. Milano, 24 gennaio, 2000.
8. Corso per PCR quantitativa ed analisi mutazionale applicato allo strumento di Roche Molecular Biochemicals "Lightcycler", Pisa, 30 marzo, 2000.

9. 3° Meeting Nazionale "Osservatorio Epidemiologico Italiano: risultati di 3 anni di attività ed implicazioni cliniche" organizzato da Fondazione Smith Kline, Milano, 4 aprile, 2000.
10. Seminario di Biologia Molecolare, PCR Forum, Milano, 19 aprile, 2000.
11. Corso avanzato in Tecniche Biomolecolari Emergenti nella Diagnostica Microbiologica, organizzato dal Comitato di Studio AMCLI per le Biotecnologie (CoSBio), Candeglia (Pistoia), 8-9 giugno, 2000.
12. Convegno AMCLI "Sorveglianza sulla Legionellosi", Legnano (MI), 16 giugno, 2000.
13. Corso "Il Controllo di Gestione per il Laboratorio Diagnostico", Milano, 5 luglio, 2000.
14. Convegno "La Diagnostica Molecolare tra presente e futuro", Stresa (VB), 14 novembre 2000.
15. Corso "Tipizzazione in Biologia Molecolare di HCV e HPV", Settala (MI), 22 novembre 2000.
16. Congresso Pisa liver week: 1) "Il portatore del virus dell'epatite B: criteri virologici, diagnostici e clinici". Pisa, 11-12 dicembre 2000. 2) "Biologia Molecolare e Immunometria: una simbiosi indispensabile per la gestione dei portatori di virus dell'epatite". Pisa, 13 dicembre 2000. 3) "L'emocromatosi oggi". Pisa, 14 dicembre 2000.
17. Encefalopatie spongiformi. Trasmissibili umane: epidemiologia, classificazione e diagnosi. Garbagnate Milanese, 8 febbraio 2001.
18. BLS-D "Provider" secondo le Linee Guida ILCOR-AHA. Milano, 19 marzo 2001.
19. PCR Overview. Milano, 7 maggio 2001.
20. Incontro "Le nuove esperienze per la sicurezza trasfusionale: opportunità, normative, stato dell'arte". Monza, 16 maggio 2001.
21. Convegno "L'approccio multidisciplinare alla malattia tubercolare oggi". Milano, 25 giugno 2001.
22. Meeting: "Autoanticorpi: dal laboratorio alla clinica. Proposta di linee guida per la diagnostica di laboratorio delle malattie autoimmuni sistemiche: indicazioni, metodiche e significato clinico". Milano, 6 dicembre 2001.
23. Corso su Abi Prism 7000 Sequence Detection System. Monza, 12 dicembre 2001.
24. Convegno "Le infezioni da Gram positivi: epidemiologia e strategie terapeutiche". Milano, 1 febbraio, 2002.
25. Corso di perfezionamento in Medicina della Riproduzione e Tecniche di Riproduzione Assistita. European Hospital, Roma, 18-22 marzo 2002.
26. Corso di aggiornamento pratico-teorico sulla Real-Time PCR. Monza, 15 luglio 2002.
27. Workshop on Antibiotic Therapy and Control of Infection in Hospital. Milano, 4-5 ottobre 2002.
28. Clinica e laboratorio delle malattie autoimmuni sistemiche reumatiche. Milano, 9 ottobre 2002.
29. Corso di aggiornamento su La Sindrome da Anticorpi Antifosfolipidi. Milano, 15 ottobre 2002.
30. Corso di formazione per Responsabili della Qualità. Milano, 4-8 novembre 2002.
31. Corso "Infezioni chirurgiche: attualità in tema di profilassi e terapia". Milano, 25 gennaio 2003.
32. Illustrazione della normativa vigente in materia di privacy (Legge 675/96 e D.P.R. 318/99). Milano, 24 marzo 2003.
33. Corso "TaqMan: l'innovazione in biologia molecolare". Monza, 14 aprile 2003.
34. Corso sul Controllo di Qualità in Medicina di Laboratorio. Università Cattaneo di Castellanza, 17 giugno 2003.
35. IV Convegno – "Le tecniche di biologia molecolare verso la terza generazione". Novara, 18 – 19 giugno 2003.
36. Corso di Formazione "Addetti lotta antincendio e gestione emergenze". Milano, 30 giugno – 10 luglio 2003.
37. Corso "Il miglioramento della qualità del laboratorio". Milano, 3 luglio 2003.
38. Corso "Percorso della qualità del laboratorio analisi: Modulo 1. Approfondimento delle norme ISO 9000 applicate al settore sanitario". Gazzo Padovano, 19 - 21 novembre 2003.
39. Corso "Percorso della qualità nel laboratorio analisi: Modulo 2. Auditor della qualità". Gazzo Padovano, 20 – 21 novembre 2003.
40. Corso "Auditor Interno di Sistema di Gestione per la Qualità nel Settore Sanità". Milano, marzo 2004.
41. Corso di addestramento "Cobas Ampliprep". Monza, 19 – 20 aprile 2004.

42. Corso "Percorso della qualità nel Laboratorio analisi CQI e VEQ: strumenti di gestione della qualità analitica". Milano, 15 giugno 2004.
43. Corso "Citomorfologia Automatizzata e Patologie Ematologiche: Tecnologia, Approfondimento del Referto, Applicazioni Diagnostiche". Cornaredo, 1 luglio 2004.
44. Corso "Modificazioni genetiche e post-traduzionali della emoglobina: ruolo diagnostico del laboratorio in differenti patologie". Milano, 21 settembre 2004.
45. Corso "Approccio alla terapia delle riacutizzazioni infettive del paziente BPCO". Rho, 26 febbraio 2005.
46. "Conferenze seminario scuole di specializzazione in malattie infettive e medicina tropicale". Milano, dal 21 marzo al 6 giugno 2005.
47. "L'analisi della domanda e dei bisogni sanitari, la definizione degli obiettivi sanitari, la gestione per processi e la progettazione dei percorsi assistenziali". Scuola di Direzione Aziendale dell'Università Luigi Bocconi, Milano, dal 3 al 27 maggio 2005.
48. Convegno "Influenza Aviaria: prevenire prima di curare". Milano, 28 ottobre 2005.
49. Corso "Generalità sulla diagnostica parassitologica". Milano, 16 gennaio 2006.
50. Corso "I Lunedì di batteriologia". Milano, 27 febbraio 2006.
51. "Conferenze seminario - scuole di specializzazione in malattie infettive e medicina tropicale 2005-2006". Milano, 27 marzo - 10 aprile - 8, 15, 22 e 29 maggio - 5, 12, 19 giugno 2006.
52. Corso "Aggiornamento di diagnostica e parassitologia". Cusano Milanino, 8 e 15 settembre 2006.
53. Convegno "Il polmone luogo di scambio e integrazione tra medicina allopatrica e medicina complementare". Milano, 14 ottobre 2006.
54. Corso "Il bacillo di Koch: un nuovo, vecchio agente patogeno". Milano, 7 novembre 2006.
55. Convegno "Influenza & Co: update 2006-2007". Milano, 20 novembre 2006.
56. Corso "Test per la diagnostica dei germi difficili". Milano, 19 febbraio 2007.
57. "Corso teorico-pratico per l'utilizzo del laboratorio di massimo livello di sicurezza BSL4". Milano, 18 aprile 2007.
58. Corso "Tecniche manageriali per il controllo di gestione in un'azienda sanitaria". Pavia, 9 maggio 2007.
59. Corso "Conferenze seminario 2006/2007 - Scuole di specializzazione in malattie infettive e medicina tropicale". Milano, dal 03 aprile al 5 giugno 2007.
60. Corso "Citomegalovirus: i differenti aspetti diagnostici di laboratorio". Milano, 5 giugno 2007.
61. Corso "Diagnostica virologica nelle infezioni da HPV". Milano, 11 settembre 2007.
62. Corso "Controllo delle infezioni nosocomiali: informatica e consulting". Milano, 17 ottobre 2007.
63. Corso "Diagnosi microbiologica di Dengue". Milano, 6 novembre 2007.
64. Corso "Antibiotico resistenza e gestione delle infezioni nosocomiali". Milano, 9 novembre 2007.
65. Corso "Valutazione esterna di qualità: IV programma della regione Lombardia anno 2007". Milano, 19 novembre 2007.
66. Corso "H. pylori: update diagnostico e predittività clinica". Milano, 26 novembre 2007.
67. Corso "Le infezioni sessualmente trasmesse: una realtà sottostimata?". Milano, 3 dicembre 2007.
68. Corso "Toxoplasmosis: 110 years later. State of the art Europe and in Italy". Pavia, 28 e 29 marzo 2008.
69. Corso "Significato clinico dei marcatori sierologici del virus HBV e loro determinazioni nel siero dei pazienti". Milano, 21 e 22 aprile 2008.
70. Corso "Conferenze seminario 2007/2008 - Scuole di specializzazione in malattie infettive e medicina tropicale". Milano, dal 10 aprile al 17 giugno 2008.
71. Corso "Ruolo del microscopio diretto nella diagnosi di sepsi". Milano, 14 luglio 2008.
72. Corso "Infezioni da Papillomavirus: tecniche diagnostiche, significato clinico e prevenzione". Milano, 21 luglio 2008.
73. Corso "La Norma UNI EN ISO 15189 relativa ai requisiti per il laboratorio di analisi: qualità e competenze richieste". Pavia, 14 ottobre 2008.

74. Corso FAD "SICURE" "Sicurezza dei pazienti e la gestione del rischio clinico". Milano, novembre 2008.
75. Corso "HIV: resistenze e nuove possibili offerte terapeutiche". Milano, 9 dicembre 2008.
76. Corso "Valutazione Esterna di Qualità: VI programma della regione Lombardia anno 2008". Milano, 27 marzo, 23 maggio, 18 luglio, 3 ottobre, 21 novembre 2008 e 9 gennaio 2009.
77. Corso "Il progetto di valutazione della qualità secondo il modello Joint Commission". Milano, 16 febbraio 2009.
78. Corso "Real Time StepOne Plus". Milano, 23 marzo 2009.
79. Corso "Le gastroenteriti virali: epidemiologia e diagnostica di Enterovirus, Norovirus, e Bocavirus". Milano, 20 maggio 2009.
80. Corso "Conferenze seminario 2008/2009 – Scuole di specializzazione in malattie infettive e medicina tropicale". Milano, dal 16 marzo all'8 giugno 2009.
81. Corso "Sistema di gestione della qualità secondo le norme ISO 9001:2008". Milano, 2 luglio 2009.
82. Convegno "Le infezioni nosocomiali: programmi di sorveglianza e controllo". Milano, 21 settembre 2009.
83. Corso "Monitoraggio terapeutico nella diagnostica di HIV: impatto della variabilità del virus". Milano, 7 ottobre 2009.
84. Corso "Estrazione di acidi nucleici: vecchie metodiche e innovazione tecnologica". Milano, 10 novembre 2009.
85. Corso "Formazione pratica alle Verifiche Ispettive Interne della Qualità (Auditor interno SGQ)". Milano, 11, 12 e 13 novembre 2009.
86. Corso "Aggiornamento su HIV e attuali possibilità diagnostiche". Milano, 16 novembre 2009.
87. Corso "Conferenze seminario 2009/2010 – Scuole di specializzazione in malattie infettive e medicina tropicale". Milano, dal 29 marzo al 3 maggio e dal 10 maggio al 7 giugno 2010.
88. Corso "Corso teorico pratico di Ossigeno Ozono Terapia". Bergamo, 12 giugno 2010
89. Corso "Corso teorico pratico e Stage di 40 ore in Ossigeno Ozono Terapia" con il quale ha conseguito la qualifica di "Medico Ozonoterapeuta". Bergamo, 2 luglio 2010.
90. Corso "Corso teorico pratico di Ossigeno Ozono Terapia". Bergamo, 25 settembre 2010.
91. Corso "Virus epatotropi: attualità diagnostiche, terapeutiche e monitoraggio della farmacoresistenza". Milano, 19 ottobre 2010.
92. Corso "Conferenze seminario 2010/2011 – Scuole di specializzazione in malattie infettive e medicina tropicale". Milano, dal 22 marzo al 19 aprile 2011.

## PREMI NAZIONALI E ALTRI PREMI

• Date (da – a)

**1998 - 2010**

**1998**

Premio Nazionale “Virgilio Chini” per la Tesi di Specializzazione in Microbiologia e Virologia dal titolo: “*Rhodococcus equi*: un astuto patogeno opportunisto”. Città di Bassano del Grappa (VI), 19 gennaio 1998.

**2003**

Premio Associazione Microbiologi Clinici Italiani (AMCLI) Poster M075 “Il Controllo di Qualità nell’impiego della PCR applicata alla determinazione qualitativa dell’HCV-RNA. Firenze, 28 novembre 2003.

**2008**

Premio Città di Locorotondo 2008 per le migliori professionalità mediche nate della città di Locorotondo ed affermatesi a livello nazionale.

**2010**

“ Premio papà Giuseppe” Città di Locorotondo per l’impegno mostrato verso gli altri come cittadino modello e padre affettuoso.

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

*Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.*

PRIMA LINGUA

italiano

ALTRE LINGUE

inglese

Grado di conoscenza

• Capacità di lettura

Livello B1+ secondo lo Standard del quadro comune di riferimento del Consiglio d’Europa 2000

• Capacità di scrittura

Livello B1+ secondo lo Standard del quadro comune di riferimento del Consiglio d’Europa 2000

• Capacità di espressione orale

Livello B1+ secondo lo Standard del quadro comune di riferimento del Consiglio d’Europa 2000

### ALLEGATI

Elenco delle Pubblicazioni scientifiche

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell’art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l’uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03 e successive modifiche.

Garbagnate Milanese,