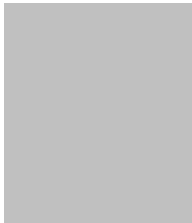


## INFORMAZIONI PERSONALI




## Rubino Salvatore

 c/o Dipartimento di Scienze Biomediche, Università degli Studi di Sassari, Viale San Pietro 43/B, 07100, Sassari, Italia

 00 39 079 228302  00 39 3204299640

 [rubino@uniss.it](mailto:rubino@uniss.it)

 [Sostituire con sito web personale](#)

Sesso M | Data di nascita 13/05/1955 | Nazionalità Italiana

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

- 
- 2004-ad oggi **Professore Ordinario di Microbiologia**  
Dipartimento di Scienze Biomediche, Università degli Studi di Sassari
- 2012- ad oggi **Adjunt Principal Investigator**  
King Faisal Specialist Hospital and Research Center, Riad, Arabia Saudita
- 1993 **Visiting Professor**  
Washington University, San Louis, USA (1993)
- 1994-2000 **Ricercatore**  
Istituto di Ricerca sul controllo biologico dell'ambiente, Area CNR di Sassari  
Progetto: "Isolamento e caratterizzazione molecolare di Bacillus thuringiensis con attività insetticida nei confronti della Mosca mediterranea della frutta e Ditteri affini"
- 1992-2000 **Professore Associato di Microbiologia**  
Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Sassari
- 1990 **Ricercatore**  
Contratto di Ricerca con l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna
- Ricercatore**  
Università di Sassari
- 1988-89 **Professore a contratto**  
Università di Torino

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

---

**Specializzazione in Microbiologia e Virologia**  
Università degli Studi di Sassari

**Laurea in Medicina e Chirurgia**  
Università degli Studi di Sassari

## COMPETENZE PERSONALI

---

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	B2	B2	B2	B2

**Competenze organizzative e gestionali**

Promotore della Conferenza Internaionale “Mummies, Bones and Ancient DNA, Stintino, Italy September 2012.

Membro dell’Advisory Board 2° International Congress on Pathogens at the Human-Animal Interface (ICOPHA1): one health for sustainable Development, August 15-17, 2013 Porto de Galinhas, Brazil. Ha curato l’organizzazione di numerosi Seminari in microbiologia e biotecnologie

1th International Meeting on Emerging Infectious Diseases, Scientific Communication, and Networking, in collaboration with Fawza Monem, Damascus, Syria, (2009).

Ha organizzato in collaborazione con J.Wain, dal 3 al 6 giugno 2006 ad Alghero il Salmonella cooperative group for the mediterranean area and the india subcontinent.

Ha organizzato il meeting Salmonella cooperative group for Latin America in collaborazione con H. Guerra, Sassari, 9-11 Ottobre , 2002; il Second International Seminar on Sardinian and Developing Countries Universities Collaboration, in collaborazione con L. Fanfani e P. Cappuccinelli, Cagliari-S. Margherita di Pula, 11-14 Ottobre 2002; ed in collaborazione con A. Baumler, per conto della American Society for Microbiology, l’ASM Conference on Salmonella: Pathogenesis, Epidemiology, and Vaccine Development, Alghero (SS), 20-24 Settembre, 2003

Nel 1989 ha organizzato per conto della Regione Autonoma della Sardegna e dell’Università di Sassari in collaborazione con i Professori R. Dulbecco, R. Firtel, D. Helinski e G. Satta il Sardinia Symposium on Advances in Biotechnology, Control of Gene Expression.

E’ stato membro del Comitato Scientifico del XII° Congresso Nazionale della Società Italiana di Protozologia, Stintino 1991 e del 25° Congresso Nazio-nale della Società Italiana di Microbiologia, Alghero, 1995.

**Competenze professionali sulla didattica**

E’ titolare del corso di Microbiologia nel Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, nelle lauree triennali dei Corsi di Infermieristica e Ostetrico/a. Inoltre è titolare di insegnamento presso diverse scuole di specializzazione (Microbiologia e Virologia, Urologia, Malattie Infettive, Ematologia, Scienze dell’Alimentazione) e Docente del Master Internazionale in Microbiologia Clinica e Tropicale dell’Università di Sassari e del Master Internazionale Professor in Microbiologia e Sanità presso University of Basque Country, Vitoria- Gasteiz, Spain.

Fa parte del collegio dei docenti del dottorato di ricerca in Scienze Biomolecolari e Biotecnologiche, International PhD Course in “Life Sciences and Biotechcnologies”, Università degli studi di Sassari.

Visiting professor (2009) International Institute Infection Immunity, Shantou University, Cina nel corso sulle infezioni emergenti.

Ha svolto attività didattica presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università degli Studi di Sassari. Ha fatto parte di comitati internazionali per la valutazione della tesi di dottorato di ricerca in Zimbabwe, Pakistan, Malesia, Colombia, Spagna.

Nel 1998 è stato nominato commissario dall’Università dello Zimbabwe per la valutazione del Concorso per professore Associato presso il Department of Medical Laboratory Sciences.

## Incarichi accademici

Vice Presidente del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia  
Direttore della Scuola di Specializzazione di Microbiologia e Virologia  
Direttore del corso internazionale di open learning sulle infezioni enteriche [www.oloep.org](http://www.oloep.org)  
Responsabile del Centro di Competenza sulla Biologia Avanzata e sue applicazioni  
E' stato garante per la Facoltà nel Corso di Biotecnologia  
Comitato di gestione dell'Organo collegiale del Centro autonomo di spesa, Dipartimento struttura servizi generali della Facoltà di Medicina e della Commissione Didattica.  
Nominato come rappresentante dell'Università di Sassari nel Consiglio Scientifico del Centro Interuniversitario di ricerca sui paesi in via di sviluppo (C.I.R.P.S.), 2001-2002  
Membro del Comitato Tecnico Scientifico della Regione Autonoma della Sardegna per la Cooperazione, LR 19/96  
E' stato indicato dall'Università di Sassari nel Comitato di Indirizzo della Fondazione Banco di Sardegna e ricopre l'incarico di Consigliere di Amministrazione.  
Nel 1997 è stato nominato come rappresentante dell'Università di Sassari nel Consiglio Scientifico del Centro Interuniversitario di ricerca sui paesi in via di sviluppo (C.I.R.P.S.) e nella Commissione per la valutazione dei progetti di ricerca condotti da giovani ricercatori (1999).  
Rappresentante dell'Università di Sassari nel Comitato tecnico scientifico previsto dalla LR19/1996 della Regione Sardegna che prevede Norme in materia di Cooperazione con i Paesi in Via di Sviluppo e di collaborazione internazionale (1997-2004).  
Eletto nel Senato Accademico allargato per la riforma dello statuto universitario (1995).

## Principali linee di ricerca

Bioarcheologia  
Epidemiologia molecolare delle infezioni enteriche nei PVS  
Biotecnologie per la diagnostica per il controllo di malattie trasmissibili  
Patogenicità microbica e studio della specificità d'ospite  
Ecologia microbica  
Studio della risposta immunitaria negli ovivi affetti da infezioni batteriche e virali  
Studio sull'attività antimicrobica di piante  
Modelli sperimentali di formazione a distanza

Ha usufruito di diversi finanziamenti in qualità di responsabile di unità operative tra i quali MIUR, Centro di Eccellenza lo Sviluppo della Ricerca Biotecnologica e per lo studio della biodiversità della Sardegna e dell'Area del Mediterraneo, Regione Autonoma della Sardegna, Ministero della Sanità, Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna, NATO Scientific Affairs Division, MURST, CNR, Comunità Europea.

## Pubblicazioni

Autore di oltre 230 pubblicazioni scientifiche

## Attività assistenziali

Ha svolto compiti dirigenziali ed organizzativi e sostituito il primario per lunghi periodi di tempo.  
Nel 1998 gli è stata conferita la responsabilità di un modulo funzionale di Diagnostica molecolare

Nel settore diagnostico si è occupato della diagnostica microbiologia tradizionale ed in maniera complementare a queste attività, ha sviluppato l'applicazione delle tecniche di biologia molecolare alla diagnostica clinica in particolare nella messa a punto della diagnostica delle Salmonelle, e dell'identificazione dei fattori di virulenza degli enterobatteri.

Nel 1992 gli è stata attribuita la qualifica di Dirigente ospedaliero di I° livello (ex Aiuto) che ricopre attualmente

Dal 1990 ha svolto un'intensa attività assistenziale nel settore della Microbiologia Clinica in qualità di Assistente medico.

## Soggiorni di studio all'estero

Postdoctor fellow, University of California San Diego, Center for Molecular Genetics, La Jolla, Usa (1986-1987)

Soggiorni di Ricerca presso l'Istituto di Biologia Molecolare dell'Accademia delle Scienze Austriaca, Salzburg (1984), l'Institut Pasteur di Parigi (1989), il Dipartimento di Biologia (Prof. R. Curtiss III), Washington University, St. Louis, Usa per la manipolazione genetica di ceppi di Salmonella da utilizzare come vaccini vivi (luglio-ottobre 1993) e presso il Dipartimento di Biologia (Prof. J. Casadesus), Università di Siviglia, Spagna (marzo 1995) per lo studio dell'epidemiologia molecolare delle Salmonelle.

**Attività di Cooperazione in P.V.S.**

Esperto per il Ministero degli Esteri, per l'Organizzazione Mondiale della Sanità e Membro del Comitato Tecnico Scientifico della Regione Autonoma della Sardegna per la Cooperazione, LR 19/96.

Missione breve nella Repubblica d' Angola per conto del Ministero degli Affari Esteri, Direzione Generale Cooperazione con Paesi in Via di Sviluppo, per coordinare attività di didattiche e di ricerca in collaborazione con l'Università "A. Neto" di Luanda, nell'ambito di programmi di Cooperazione Universitaria e Sanitaria (1992, 1995).

Missione breve nella Repubblica dello Zimbabwe per conto del MAE, DGC con Paesi in Via di Sviluppo, per coordinare attività sanitarie nel settore microbiologico nel Mashonaland West (1996, 1997)

Missione breve in Marocco per conto del MAE, DGC con Paesi in Via di Sviluppo, per supportare attività dell'Istituto Pasteur del Marocco, Tangeri, Marocco (2002)

Missioni brevi per progetti di cooperazione dell'Università di Sassari in Albania, Arabia Saudita, Egitto, Mozambico, Giordania, Marocco, Libia, Siria, St. Kitts (2000-2013).

**Attività di cooperazione con Università e Centri di Ricerche con i seguenti paesi:**

Angola (Università Agostinho Neto, Laboratorio National Saude Publica), Albania (Institute of Veterinary Research), Argentina (Universidad de Buenos Aires), Brazil (Universidade Federal do Rio Grande do Sul), Canada (University Health Network), China (International Institute of Infection and Immunity, Shantou University), Colombia (Istituto Colombiano de Medicina Tropical), Egypt (Suez Canal University), Iran (Faculty of Veterinary Medicine, University of Tehran), India (Safdarjang Hospital and International Centre for Genetic Engineering and Biotechnology), Jordan (Public Health Laboratory, Ministry of Health), Lybia (Al-Fateh University for Medical Sciences and Garyounis University), Maroc (Institut Pasteur du Maroc), Palestine (Birzeit University) Mozambic (Eduardo Mondlane University), Nepal (Patan Hospital), Pakistan (University of Karachi), Perù (Universidad Peruana Cayetano Heredia), Saudi Arabia (King Faisal Specialist Hospital and Research Center, Al Faisal University), Senegal (Institute Pasteur), Syria (Damascus University), Tunisia (Faculty of Sciences, University of Biserte), Venezuela (Universidad de Los Andes), Vietnam (Hue College of Medicine and Pharmacy), Zimbabwe (University of Zimbabwe Medical School, and Faculty of Veterinary Science).

**Attività editoriale**

Editor in Chief della rivista internazionale Journal of Infection in Developing Countries [www.jidc.org](http://www.jidc.org) (2007- ad oggi)

Membro dell'Editorial Board della Rivista Epidemiology and Infection, Cambridge University Press (1998-2001).

Curatore, in collaborazione con G. Leori e G. Petracca del volume Le Salmonellosi umane ed animali: epidemiologia, patogenicità e biotecnologie, Sassari, 1995.

**Appartenenza a Società Scientifiche**

Fondazione Laboratori di Ricerca e Formazione Porto Conte, e del SAGUC – Sardinian Group for University Cooperation.

American Society for Microbiology, Società Italiana di Microbiologia, Centro Interuniversitario di ricerca sui paesi in via di sviluppo (C.I.R.P.S).

Global Foodborne Network, WHO

Centro Interuniversitario di ricerca sui paesi in via di sviluppo (C.I.R.P.S)

Salmonella Network (Chairman)

Consortium CECUPE

**Reviewer esterno per i progetti**

Ciencia, Portugal

COLCIENCIAS, Colombia

National Research Foundation South African

Health Care Advisory Board 2000

Italian Ministry of University and Science

Ross University School of Veterinary Medicine, St. Kitts, Assessment of Intramural Research Project Application

Canada Research Chairs|Canada Excellence Research Chair

The Portuguese Foundation for Science and Technology (FCT)

## Reviewer esterno per i docenti

Department of Medical Laboratory Sciences, University of Zimbabwe  
Kuwait University Faculty of Medicine Evaluation for promotion of Full Professor  
Member of a Panel of Experts for the assessment of application of candidates for selection for the post of Professor Department of Microbiology University of Karachi, Pakistan

## Valutatore Esterno/tutor per Tesi di Dottorato

Ana del Rosario Serna Gallego, University of Sivilia, Spain  
Amir Ali, Aamer Bin Zahoor, Farwa Nurgis, Muhammad Ilyas, Mohammad Bashir Awan, Saraj-ud-Din Sajid, Muhammad Shahid, Quaid-i-Azam University, Islamabad, Pakistan  
Cindy The Shuan Ju, University of Malaya, Kuala Lumpur, Malaya  
Pious Makaya, University of Zimbabwe, Faculty of Veterinary Science, Zimbabwe  
Gholamreza Nikbakht, Faculty of Veterinary Medicine, University of Tehran, Iran  
Adnan Khan, Amber Farooqui, Zeba Parween Imran, Taseer Ahmed Khan, Nazir Ahmad Lone, Yasmeen Taj, Tayyba Iftikhar, Mubashar Aziz University of Karachi, Pakistan

## Review e membro del Comitato Scientifico

Italian Society for Protozoology, XII° National Meeting, Stintino, Italy (1991)  
Italian Society for Microbiology, 25° National Meeting, Alghero, Italy (1995)  
3rd Eurasia Congress of Infectious Diseases (EACID) Baku, Azerbaijan (2009)  
X National Meeting SIDILV, Alghero, Italy (2008)  
The Second International Congress of Central Asia Infectious Diseases, 2008 Almaty, Kazakhstan

## Reviewer per le seguenti riviste

Infection and immunity  
Archives of Microbiology  
Brazilian Journal of Medical and Biological Research  
Epidemiology and Infection  
Journal Medical Microbiology  
The Journal of Molecular Diagnostics  
EurAsian Journal of BioSciences.  
FEMS Microbiology Letters  
Veterinary Microbiology  
Food Research International  
The Lancet  
Canadian Journal of Microbiology  
Annals of Saudi Medicine  
Journal of Medical Virology  
Plos One  
European Journal of Clinical Microbiology & Infectious Diseases.  
British Microbiology Research Journal  
American Journal of Tropical Medicine & Hygiene

## Tutor di studenti/ricercatori da vari Paesi

Chatti Abdelwaheb, Laboratory of Biochemistry and Molecular Biology, Faculty of Sciences of Bizerte, Tunisia  
Mohammed Abid, Ahmed Cherrat, Institut Pasteur du Maroc, Tanger, Maroc  
Awa Aidara-Kane, Department Food Safety, Zoonoses & Foodborne Diseases, World Health Organization, Geneve, Switzerland  
Tarek Mohammad Ahmad Al-Sanouri, Ministry of Health, Central Public Health Laboratory, Amman, Jordan  
María del Carmen Araque, Dpto. Microbiología y Parasitología, Facultad de Farmacia, Universidad de Los Andes, Mérida, Venezuela  
Naresh Arora, International Centre for Genetic Engineering and Biotechnology, New Delhi. India.  
Wane Abdoul Aziz, Department of Bacteriology Pasteur Institute. Dakar, Senegal  
Ilargi Martinez Ballesteros, Javier Garaizar, University of the Basque Country, Department of Immunology, Microbiology and Parasitology, Faculty of Pharmacy, Vitoria-Gasteiz, Spain

Salah Mesalhy Aly, Dept. Pathology, Faculty Veterinary Medicine, Suez Canal University, Ismailia, Egypt

Andreas Baumler, Department of Medical Microbiology and Immunology, UC Davis, USA

Elvira Beli, Institute of Veterinary Research, Department of Food Control, Tirana, Albania

David Banner, Cheryl Cameron, University Health Network, Toronto, Canada

Jesús Francisco Bermejo, Servicio de Microbiología, Hospital Clínico Universitario, Instituto de Estudios en Ciencias de la Salud de Castilla y León, IECSCYL, Valladolid, Spain

Carmen Beuzon, Department of Genetics, University of Malaga, Spain

Norma Binsztein, Bacteriology Department, Instituto Malbran, Buenos Aires, Argentina

Marisa Cardoso, Marjo Bessa, Sandra Maria Ferraz Castagna, Geovana Michael, Luciane

Martins Borowsky, Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Porto Alegre, RS, Brasil

Gholamreza Nikbakht Brujeni, Department of Microbiology, Faculty of Veterinary Medicine, University of Tehran, Iran

Josep Casadesus, Departamento de Genetica, Facultad de Biología, Universidad de Sevilla, Spain

Owen Chitsatso, Public Health Laboratory, Ministry of Health, Harare, Zimbabwe

John D. Clemens, International Vaccine Institute, Seoul, Korea

Rajae El Aouad, Mohammed Akrim, Institut National d'Hygiène, Rabat, Maroc

Hosny Abd El-Rahman, Food Hygiene Dept. (Meat Hygiene), Faculty Veterinary Medicine, Suez Canal University, Ismailia, Egypt

Tamer Ahmad Essawi, Maha Kaibni, Master Program in Clinical Laboratory Sciences, Birzeit University, Birzeit West Bank, Palestine.

Moises Francisco, Department Microbiology, Medical Faculty, Università Agostinho Neto, Luanda, Angola

Rajni Gaiind, Dimple Kasana, Department of Microbiology, Vardhman Mahavir Medical College and Assoc Safdarjang Hospital. New Delhi, India

Khalifa Sifaw Ghenghesh, Dept. of Microbiology and Immunology, Faculty of Medicine, Al-Fateh University for Medical Sciences, Tripoli, Libya

M nica N. Giacomodonato, Dpto Microbiología, Parasitolog a e Inmunolog a, Facultad de Medicina

Universidad de Buenos Aires, Buenos Aires, Argentina.

Juan Vicente Gómez-Barrios, Facultad de Farmacia, Universidad Central de Venezuela, Centro de Biofísica y Bioquímica, Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas, Caracas, Venezuela.

Javier Garazair, Department of Immunology, Microbiology and Parasitology, Pharmacy Faculty, University of the Basque Country, Vitoria-Gasteiz, Spain

Lovemore Gwanzura, Peter Mason, University of Zimbabwe Medical School, Department of Medical Laboratory Sciences. Zimbabwe

Furqan Hassan, National Institute of Child Health (NICH)/Immunology and Infectious Dis. Res. Laboratory, Department of Microbiology, University of Karachi

Bodrossy Levente, ARC Seibersdorf Research, Seibersdorf, Austria

Shahana Urooj Kazmi, Adnan Khan, Amber Farooqui, Mohammad Shahid, Ghulam Fatima, Immunology and Infectious Diseases Research Laboratory, Department of Microbiology, University of Karachi, Karachi, Pakistan

Alfred Dieudonn  Kinana, Laboratoire de Biologie médicale, Institut Pasteur de Dakar, Dakar, S n gal,

David Kelvin, visiting professor, UHN, Toronto, Canada, International Institute of Infection and Immunity, Shantou University, China

Alyson Kelvin, visiting professor, IBR, Toronto Canada

Pious Makaya, University of Zimbabwe, Faculty of Veterinary Science, Harare, Zimbabwe

Robin McFarlane, Agriculture and Life Sciences Division, Lincoln University, Christchurch, New Zealand.

Fawza Monem, Damascus University, Laboratories Al Assad University Hospital, Damascus, Siria

Samir Jaoua, Laboratoire des Biopesticides, Centre de Biotechnologie de Sfax, Sfax, Tunisie

Miryan Margot Sánchez Jiménez, Instituto Colombiano de Medicina Tropical, Medellin. Colombia.

Faustine E. Ndugulile, Diagnostic Services, Ministry of Health, Dar es Salaam, Tanzania

John Olsen, Department of Veterinary Pathobiology, KVL, Frederiksberg C., Denmark

Isik Oray, University of Istanbul, Turkey

David J. Platt, Glasgow University, UK

Ana María Prada, Humberto Guerra, Laboratory of Enteric Disease and Nutrition, Instituto de Medicina Tropical "Alexander von Humboldt", Universidad Peruana Cayetano Heredia, Per 

Ivan Rychlik, Veterinary Research Institute, Brno, Czech Republic  
Andrew Rwende, Ministry of Health, Zimbabwe  
Saraj-ud-Din Sajid, Quaid-i-Azam University Islamabad, Pakistan  
Ibrahim Abdul-Salam Abeid Taher, Department of Microbiology and Parasitology, Faculty of Medicine, Garyounis University, Benghazi, Libya,  
Mohammed Timinouni, Brahim Bouchrif, Institut Pasteur du Maroc. Laboratoire de Bactériologie Moléculaire, Casablanca Maroc.  
Altin Telo, DVM, Tirana, Albania  
Vo Van Thang, Faculty of Public Health, Hue College of Medicine and Pharmacy, Hue city, Vietnam  
Eduardo Cesar Tondo, Departamento de Ciências dos Alimentos, Instituto de Ciência e Tecnologia de Alimentos, Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Porto Alegre, Brasil  
Mohammad Youssef, WHO/Lyon Office for National Epidemic Preparedness and Response , Lyon, France  
John Wain, , UK Norwich University  
Timothy S Wallis, Patricia Watson, Division of Environmental Microbiology, Institute for Animal Health, Compton, UK  
Mohamed Al Ahdal, Ahmed A Alqahtani, King Faisal Specialist Hospital and Research Center, Riyadh, Saudi Arabia  
Omar Mohamed Elsekaily, Mohammed Allababidi, Jaffar Alshahri, Al Faisal University, Riyadh, Saudi Arabia

#### Organizzazione e partecipazione ad Eventi

Mummies, Bones and Ancient DNA, Stintino, Italy September 2012.

Advisory Board 2° International Congress on Pathogens at the Human-Animal Interface (ICOPHA): one health for sustainable Development, August 15-17, 2013 Porto de Galinhas, Brazil

1th International Meeting on Emerging Infectious Diseases, Scientific Communication, and Networking, in collaboration with Fawza Monem, Damascus, Syria, (2009).

Ha organizzato in collaborazione con J.Wain, dal 3 al 6 giugno 2006 ad Alghero il Salmonella cooperative group for the mediterranean area and the india subcontinent.

Ha curato l'organizzazione di numerosi Seminari in microbiologia e biotecnologie.

Nel 1989 ha organizzato per conto della Regione Autonoma della Sardegna e dell'Università di Sassari in collaborazione con i Professori R. Dulbecco, R. Firtel, D. Helinski e G. Satta il Sardinia Symposium on Advances in Biotechnology, Control of Gene Expression.

E' stato membro del Comitato Scientifico del XII° Congresso Nazionale della Società Italiana di Protozoologia, Stintino 1991 e del 25° Congresso Nazionale della Società Italiana di Microbiologia, Alghero, 1995.

Ha organizzato il meeting Salmonella cooperative group for Latin America in collaborazione con H. Guerra, Sassari, 9-11 Ottobre , 2002.

Second International Seminar on Sardinian and Developing Countries Universities Collaboration, in collaborazione con L. Fanfani e P. Cappuccinelli, Cagliari-S. Margherita di Pula, 11-14 Ottobre 2002.

In collaborazione con A. Baumler, per conto della American Society for Microbiology, l'ASM Conference on Salmonella: Pathogenesis, Epidemiology, and Vaccine Development, Alghero (SS), 20-24 Settembre, 2003.

**Appartenenza a Società Scientifiche** Fondazione Laboratori di Ricerca e Formazione Porto Conte, e del SAGUC – Sardinian Group for University Cooperation.

American Society for Microbiology, Società Italiana di Microbiologia, Centro Interuniversitario di ricerca sui paesi in via di sviluppo (C.I.R.P.S).

## Riconoscimenti e premi

Borsa di studio dal Co.Ri.Sa. (Consorzio Ricerche Sardegna), contributo FORMEZ, nell'ambito del progetto per la creazione di un centro di Genetica Molecolare, Porto Conte, diretto dal Prof. Marcello Siniscalco (settembre 1988-luglio 1990).

Borsa di studio del C.I.S., Credito Industriale Sardo (1988).

Dal giugno 1986 fino al dicembre 1987, l'EMBO, European Molecular Biology Organization, gli ha assegnato una prestigiosa borsa di studio (ALTF 18-86) da utilizzare presso Università della California San Diego.

Borsa di studio FEBS per partecipare Corso di laboratorio pratico della FEBS su "Basic and specialized techniques in cell biology" tenutosi a Salzburg, Austria (1983).

Borsa di studio NATO per partecipare alla NATO Summer School su "Control of the growth and function of differentiated and cancer cells by intracellular signals" tenutasi a Brussel, Belgio (1980).

Borsa di studio FEBS-NATO per partecipare alla NATO Summer School su "Transfer of cell constituents into eukaryotic" tenutasi a Estoril (Portogallo) (1979).

Borsa di studio NATO per partecipare alla NATO International Summer School su "Molecular and cell biology" tenutasi a Spetzai, Grecia (1978).

## ULTERIORI INFORMAZIONI

Da anni si occupa della diffusione della cultura scientifica, è stato responsabile della I e II° edizione della Settimana della Cultura Scientifica e dello studio delle tradizioni popolari e della cultura del mare.

Ha curato il progetto e la realizzazione del Museo della Tonnara di Stintino, il Ricordo della Memoria e la Mostra Sul filo della memoria della gente di mare ad Alghero. Ha collaborato alla pagina scientifica del quotidiano La Nuova Sardegna e sulla Rivista Civiltà del Mare. E' curatore del catalogo Il Museo della Tonnara, Alghero 1993 e del volume La Tonnara Saline, tradizioni e riti di una Tonnara, Alghero, 1995 e di diversi volumi sulle tematiche della cultura del mare.

Ha curato la riattivazione della Tonnara di Stintino dopo più di trent'anni dalla sua chiusura. E' presidente del Centro Studi sulla Civiltà del Mare di Stintino

Sassari, 14 Marzo 2014