



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i)

Maria Letizia Solinas

Indirizzo(i)

Telefono(i)

E-mail

Cittadinanza

Data di nascita

Sesso

**Occupazione desiderata /
Settore professionale**

**Specialista in Microbiologia - settore Microbiologia, Biologia Molecolare e
Analisi Cliniche.**

Specialista in Scienze dell'Alimentazione.

Istruzione e formazione

Date

1980→1985

Titolo della qualifica rilasciata

Diploma di Maturità Classica

Nome e tipo d'organizzazione
erogatrice dell'istruzione e formazione

Liceo Classico Statale D.A. Azuni - Sassari

Date

Anno accademico 1985/1986 →1992/1993

Titolo della qualifica rilasciata

Laurea in Scienze Biologiche

Principali tematiche/competenza
professionali possedute

Tesi sperimentale in Chimica delle Fermentazioni (Istituto di Fisiologia).

Nome e tipo d'organizzazione
erogatrice dell'istruzione e formazione

Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali - Università degli Studi di Sassari

Date

Novembre 1994 (sessione relativa all'anno 1993)

Titolo della qualifica rilasciata

Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo conseguita presso l'Università degli Studi di Sassari.

Date

Dal 27/04/1995 → ad oggi

Titolo della qualifica rilasciata

Regolarmente iscritta all'Albo professionale dei Biologi con il seguente numero d'ordine: AA_043552

Date

Anno accademico 1995/1996 → 1998/1999

Titolo della qualifica rilasciata

Specializzazione in Microbiologia e Virologia con votazione 50/50 e lode (luglio 1999)

Tesi: "Caratterizzazione molecolare di Escherichia coli enteritogeni isolati nella provincia di Sassari."

Principali tematiche/competenza professionali possedute	Attività di ricerca: -Basi molecolari di patogenicità e epidemiologia molecolare in <i>Vibrio cholerae</i> . -Studio mediante metodi molecolari della circolazione di batteri enterici, sia clinici che ambientali, in regioni ad alta endemia. -Studio degli effettori e dei geni coinvolti con la patogenicità in <i>Escherichia coli</i> enteritogeni -Allestimento di tecniche, immunologiche e di biologia molecolare per metodi diagnostici innovativi. -Competenze tecniche in campo della diagnostica Microbiologica e Biologia Molecolare.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Scuola di Specializzazione in Microbiologia e Virologia- Facoltà di Medicina e Chirurgia - Università degli Studi di Sassari
Date	Anno accademico 1999/2000 →2003/ 2004
Titolo della qualifica rilasciata	Specializzazione in Scienza dell'Alimentazione con votazione 50/50 e lode. Tesi : "Nutrizione e salute - Potenziali benefici e rischi della dieta vegetariana".
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Competenze in Nutrizione clinica.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Scuola di Specializzazione in Scienza dell'Alimentazione - Istituto di Clinica Medica - Facoltà di Medicina e Chirurgia - Università degli Studi di Sassari
Esperienza professionale	
Date	1991 → 1993
Lavoro o posizione ricoperti	Studente interno presso l'Istituto di Fisiologia della Facoltà di Scienze Biologiche dell'Università di Sassari
Principali attività e responsabilità	Interna presso il Laboratorio di Chimica delle fermentazioni e Biochimica per la preparazione della tesi sperimentale.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto di Fisiologia dell'Università di Sassari.
Tipo di attività o settore	Chimica delle fermentazioni e Biochimica
Date	1993 → 1994
Principali attività e responsabilità	Tirocinio pratico articolato in due semestri presso il Policlinico Sassarese, nel Laboratorio di analisi cliniche (Batteriologia, Ematologia, Chimica Clinica, Immunologia)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Laboratorio di analisi cliniche del Policlinico sassarese.
Date	1994 → 1995
Lavoro o posizione ricoperti	Interna come collaboratrice volontaria presso l'Istituto di Microbiologia e Virologia dell'Università di Sassari
Principali attività e responsabilità	Attività di ricerca in Biologia molecolare, Microbiologia e Diagnostica molecolare.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dipartimento di Scienze Biomediche, Divisione di Microbiologia Sperimentale Clinica - Università di Sassari - V.le S. Pietro 43/b Sassari
Tipo di attività o settore	Ricerca e Diagnostica molecolare in ambito clinico e ambientale
Date	1995 → 1999
Lavoro o posizione ricoperti	Specializzanda in Microbiologia e Virologia (durata 4 anni) conseguita il 14/07/1999
Principali attività e responsabilità	Interna presso il Laboratorio di Microbiologia clinica; attività: Microbiologia clinica e ricerca biomedica.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Scuola di Specializzazione in Microbiologia e Virologia - Facoltà di Medicina e Chirurgia - Università degli Studi di Sassari
Tipo di attività o settore	Diagnostica clinica e ricerca biomedica
Date	1999 → 2001
Lavoro o posizione ricoperti	Biologo a contratto, Specialista in Microbiologia (n° 3 contratti di ricerca)
Principali attività e responsabilità	Attività di ricerca nel campo della Diagnostica molecolare e colture cellulari (Biologia molecolare)

Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dipartimento di Scienze Biomediche, Divisione di Microbiologia Sperimentale Clinica - Università di Sassari - V.le S. Pietro 43/b Sassari
Tipo di attività o settore	Ricerca e Diagnostica molecolare in ambito clinico e ambientale
Date	2001
Lavoro o posizione ricoperti	Biologo volontario, specialista in Microbiologia e Virologia
Principali attività e responsabilità	Funzione : Dirigente Settore di Microbiologia
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Laboratorio Analisi chimico-cliniche e Microbiologia - Ospedale Civile SS. Annunziata - Azienda Sanitaria Locale n°1 - Via Monte Grappa 82, Sassari
Tipo di attività o settore	Diagnostica Microbiologica e Biologia Molecolare
Date	Dal 15/07/2002→ al 31/12/2003
Lavoro o posizione ricoperti	Dirigente Biologo a contratto (contratto indetto dalla Regione Sardegna in convenzione con l'Azienda sanitaria n° 1 di Sassari)
Principali attività e responsabilità	Dirigente del Settore Unità di validazione NAT (nucleic acid ampification testing); screening HIV, HBV, HCV con metodiche molecolari per la validazione biologica e sicurezza delle unità di sangue e emocomponenti. Dirigente del Settore di Immunoenzimatica
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Servizio Immunotrasfusionale del Presidio Ospedaliero Sassari- Azienda Unità Sanitaria Locale n°1 - via Monte Grappa 82,Sassari
Tipo di attività o settore	Diagnostica clinica - Settore Immunotrasfusionale
Date	2000→2004
Lavoro o posizione ricoperti	Specializzanda in Scienza dell'Alimentazione (durata 4 anni)
Principali attività e responsabilità	Interna presso l' Ambulatorio di Dietologia e presso il Laboratorio di Diabetologia
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Scuola di Specializzazione in Scienza dell'Alimentazione - Istituto di Clinica Medica - Facoltà di Medicina e Chirurgia - Università degli Studi di Sassari
Tipo di attività o settore	Dietologia
Date	Dal 31/12/2003 ad oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Vincitrice del concorso pubblico statale per titoli ed esami per posto di Dirigente Biologo a tempo indeterminato
Principali attività e responsabilità	Dirigente nel settore Microbiologia (batteriologia, emocolture, micobatteri e biologia molecolare) e urgenza/emergenza
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Laboratorio Analisi chimico-cliniche e Microbiologia - Ospedale Civile SS. Annunziata - Azienda Sanitaria Locale n°1 - AOU, Via Monte Grappa 82 Sassari
Tipo di attività o settore	Diagnostica clinica

Capacità e competenze personali

Madrelingua

Italiano

Altre lingue

Autovalutazione

Livello europeo ()*

Spagnolo / Castigliano

Inglese

Francese

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
B2	Utente autonomo	B1	Utente autonomo	B1	Utente autonomo	B1	Utente autonomo	A2	Utente base
A1	Utente base	A2	Utente base	A1	Utente base	A1	Utente base	A1	Utente base
A1	Utente base	A1	Utente base	A1	Utente base	A1	Utente base	A1	Utente base

(*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)

Capacità e competenze sociali	Capacità di coordinamento delle attività con spirito di integrazione, al fine di perseguire progetti e obiettivi comuni. Buona capacità di comunicazione, facilità di relazione in ambiente di lavoro e con l'utenza esterna, contribuendo allo sviluppo di un clima positivo dell'unità operativa con particolare attenzione ai bisogni della utenza esterna e interna.
Capacità e competenze organizzative	<p>Capacità di proporre miglioramenti nei processi organizzativi e tecnologici. Buona esperienza nella gestione di progetti o gruppi di lavoro; partecipa alla stesura di protocolli e percorsi inerenti la gestione dei campioni clinici in collaborazione con gli altri dirigenti del settore e del laboratorio. Autonomia e capacità organizzativa nell'ambito del proprio settore e durante i turni pomeridiani, notturni e festivi.</p>
	<p>Capacità di allestimento di nuove metodiche molecolari e protocolli diagnostici innovativi Padronanza nella validazione e refertazione di analisi cliniche.</p> <p>Competenze tecniche nel campo Biomedico, Microbiologico-Biologia molecolare e Analisi cliniche di laboratorio. Dirigente Biologo nel settore di Microbiologia, lavora in completa autonomia decisionale nelle attività inerenti la diagnostica Microbiologica e Biologia molecolare; affronta problematiche impegnative di pazienti ricoverati nei reparti del SS. Annunziata e delle Cliniche Universitarie (come reparti di Terapia Intensiva Ospedaliera Universitaria e Terapia Intensiva Neonatale, nonché utenza esterna (circa 40.000 esami/anno). Si occupa di sepsi e infezioni ospedaliere, in particolare monitorando i pazienti KPC (<i>Klebsiella pneumoniae carbapenemasi-produttrice</i>), infezioni da <i>Clostridium difficile</i> infezioni da MRSA (<i>Stafilococchi meticillino-resistenti</i>). Si occupa di monitorare gli esami dei pazienti della Terapia Intensiva Neonatale con particolare attenzione alla ricerca dello <i>Streptococco agalactiae</i></p> <p>Si occupa di analisi cliniche in urgenza/emergenza; lavora in piena autonomia decisionale e coordina il lavoro dei tecnici impegnati nell'esecuzione degli esami durante i turni pomeridiani, notturni e festivi. Fa parte della task-force per la Diagnosi rapida delle meningiti (H24).</p> <p>Durante la Pandemia Covid-19, si occupa degli esami Microbiologici dei pazienti Covid con l'attuazione di nuovi protocolli specifici sia in materia di sicurezza che di operatività partecipando al monitoraggio dei pazienti critici delle terapie intensive e della terapia intensiva neonatale. Si occupa inoltre della refertazione dei tamponi antigenici e molecolari durante il turno di guardia notturna.</p> <p>Correlatrice (attività di Tutor) in diverse tesi di laurea magistrale in Biologia Sperimentale Applicata e laurea triennale</p> <p>A tutt'oggi Tutor per le attività professionali della Scuola Di Specializzazione di Microbiologia e Virologia (svolte nella propria struttura, S.C di Microbiologia e Virologia)</p> <p>Specialista in Scienza dell'alimentazione, competenze in Nutrizione clinica.</p>
Capacità e competenze informatiche	Buona conoscenza dei programmi informatici. Utilizzo del Sistema informatico di laboratorio analisi cliniche e microbiologiche
Patente	Patente di guida B per autoveicoli
Ulteriori informazioni	<p>Pubblicazioni scientifiche:</p> <p>➤ Rappelli Paola, Folgosa Elena, Solinas Maria Letizia, Dacosta Joao Leopoldo, Pisanu Claudia, Sidat Moshin, Melo Josefa, Cappuccinelli Piero, Colombo Mauro Maria</p> <p>Articolo: "Pathogenic enteric <i>Escherichia coli</i> in children with and without diarrhea in Maputo, Mozambique" - FEMS Immunology & Medical Microbiology - volume 43 Issue 1 page 67-72, January</p>

2005

- Bonfiglio Giovanni, Simpore' Jaques, Pignatelli Salvatore, Musumeci Salvatore, **Maria Letizia Solinas**.

Articolo: "Epidemiology of bacterial resistance in gastro-intestinal pathogens in a tropical area." Int J Antimicrob Agents. 2002 Nov; 20 (5):387-9 12431876 (P, S, E, B).

- Mastrandrea S., Leite F. Morciano C., Pisano Marina, **Solinas M. L.**, Colombo M.M, Cappuccinelli P.

"Monitoraggio molecolare di ceppi di Vibrio cholerae 01 clinici e ambientali in un'area africana". 25° Congresso Nazionale della Società Italiana di Microbiologia, Alghero 27-30 settembre 1995.

- Scilla Mastrandrea, Paola Rappelli, **Maria Letizia Solinas**, Mauro M. Colombo, Piero Cappuccinelli.

"Uso della Ribotipizzazione mediante PCR nello studio dell'epidemiologia molecolare di Vibrio cholerae"

4° Congresso della Sezione Siculo Sardo Calabria della Società Italiana di Microbiologia. 3-4 maggio 1996. Giardini Naxos (Messina);

- Mastrandrea S., Colombo M.M., **Solinas M. L.**, Morciano C., Cappuccinelli P.

"Caratterizzazione molecolare del profilo patogenico e clonale di ceppi epidemici di Vibrio cholerae".

Atti convegno congiunto Associazione di Biologia Cellulare e del Differenziamento-Società Italiana di Biofisica e Biologia Molecolare-Società Italiana di Microbiologia Generale e Biotecnologie Microbiche 30 settembre-3 ottobre 1997, Montesilvano Lido (PE);

- A.Fadda- G. Porqueddu- P.Rappelli- **M.L Solinas**- P.Cappuccinelli- G.Leori

"Caratterizzazione genotipica mediante PCR di ceppi di E.coli isolati in Sardegna da latte e derivati" Aggiornamento di Biologia Molecolare in Microbiologia Alimentare.(P.B.I.) Milano, 24 Settembre 1999;

- Fadda-G. Porqueddu-**M. L. Solinas**- P. Rappelli-P.Cappuccinelli-G. Leori

"Utilizzo della PCR nella ricerca di ceppi patogeni di E. coli in latte e derivati di origine ovi-caprina". 2° Congresso Nazionale S.I. di L.V. Società Italiana di Diagnostica di laboratorio Veterinaria in collaborazione con A.I.E.V. (Associazione Italiana di Epidemiologia Veterinaria.) Palermo, 18-20 Novembre 1999;

- **M.L Solinas**, E.Folgosa, C.Pisano, J.L. Costa, P.Rappelli, M.Sidat, M.Colombo, J.Melo, P. Cappuccinelli.

"Potenzialmente Diarrhoeagenic E.coli isolated in symptomatic children attending a health centre in Maputo. South Africa, 21-24 Novembre 1999;

- **M.L Solinas**, B.M Are, I.Maida, G.Sotgiu, A.Spazziani, P.L Fiori, P.Rappelli,

"Isolamento e caratterizzazione molecolare di Escherichia coli enteroemorragici, enterotossici, ed enteropatogeni nella provincia di Sassari."

8° Congresso Nazionale S.I.M.M.O.C- Roma, 22-23 giugno 2000.

- Mario Manca, Antonietta Spano, Francesca Fadda, **M.Letizia Solinas**, Renzo Occhineri, Pina Sanna e Gianfranco Cossu

"La validazione biologica delle unità di sangue con NAT-PCR nel centro-nord Sardegna".

Convegno "NAT in routine: un anno di esperienza". Roma, 12-13 marzo 2003

- Rimini E., **Solinas M.L.**, Pinna A., Marogna M. Rubattu L.

"Diagnosi e tipizzazione molecolare dell'HPV" 35° Congresso nazionale Associazione Microbiologi

Solinas M. L., Farina S., Castiglia N., Idda L., Bitti A.

“Valutazione dell’incidenza di Clostridium difficile in campioni fecali pervenuti presso il Laboratorio analisi dell’ospedale SS. Annunziata “- Sassari

AMCLI, Congresso Nazionale di Microbiologia clinica- Rimini 4-7 novembre 2014

Interessi scientifici e attività:

Si occupa di infezioni ospedaliere e sepsi:

- partecipa al progetto per la sorveglianza e controllo delle infezioni da Enterobatteri produttori di carbapenemasi (CPE) e sorveglianza dei ceppi MRSA.
- progetto AR-ISS (sorveglianza Nazionale dell’antibiotico resistenza-Ist.Sup. di Sanita
- Si occupa di infezioni da Clostridium difficile e del monitoraggio dei campioni dei pazienti della terapia Neonatale, in particolare per la ricerca dello Streptococco agalactiae

- o Partecipa al Progetto “AR-ISS” (antibiotico resistenza- Istituto Superiore di Sanità);
- o Partecipa al Progetto “ENTER-NET ex SALM-NET” (sorveglianza degli enterobatteri patogeni), in collaborazione con l’Istituto d’Igiene dell’Università di Sassari;
- o Partecipa al Progetto “SPIN” (Studio Policentrico Infezioni Nosocomiali), in collaborazione con l’Istituto d’Igiene dell’Università di Sassari.
- o Partecipa al Controllo di Qualità annuale -Valutazione esterna della Qualità in Batteriologia. (Adaltis). VEQ EUROPA
- o Partecipa al Progetto per la sorveglianza degli MRSA (Stafilococco Aureo meticillino-resistente) con metodi molecolari.
- o Partecipazione al 25° Congresso Nazionale della Società di Microbiologia, Alghero, 27-30 settembre 1995
- o Partecipazione al seminario: “Elettroforesi capillare: recenti sviluppi e prospettive. Sassari 18 maggio 1995
- o Partecipazione al 1°corso di Aggiornamento in Metodologie Biotecnologiche. Sassari, 24 gennaio -10 maggio 1998.
- o Partecipazione al primo convegno regionale dell’A.Bi.SA, Associazione dei Biologi della Sardegna, dal titolo “Biologo oggi: Realtà e prospettive in Sardegna”. Sassari, 13 dicembre 1997.
- o Partecipazione al corso: “PCR OVERVIEW “. Sassari, 4 maggio 1999.
- o Partecipazione all’incontro “Prospettive Diagnostiche delle Infezioni da Micobatteri.” Sassari, 25 marzo 1999.
- o Partecipazione al workshop Roche Molecular Biochemicals: “Ligthcycler, la perfezione in PCR “. Sassari 28 ottobre 1999.
- o Partecipazione al 8° Congresso Nazionale S.I.M.M.O.C., Roma 22-23 giugno 2000.
- o Partecipazione al 2° Congresso Regionale Sardo di Microbiologia Clinica, Cagliari 5 maggio 2000. Caesar’s Hotel.
- o Partecipazione al Corso interativo di aggiornamento sull’obesità, genesi manifestazioni cliniche e terapia, Alghero 23 settembre 2000.
- o Partecipazione al Convegno Internazionale “Produzioni Alimentari e qualità della vita”. Università degli Studi di Sassari. Sassari, 4-8 settembre 2000
- o Partecipazione al Seminario di Aggiornamento e Formazione dal titolo: “La prevenzione delle malattie metaboliche passa attraverso una corretta alimentazione ed una costante attività fisica”. XII GIORNATA DIABETOLOGICHE SARDE - Quartu Sant’Elena (Cagliari) 4 ottobre 2000
- o Partecipazione al “Corso formativo di educazione alla salute”. Calasetta (Ca), Hotel Luci del Faro 1-3 dicembre 2000
- o Partecipazione al 1° Seminario di Educazione Alimentare” Cartella Metabolica Alimentare”. Hotel Carlos V, Alghero 28 aprile 2001

Per maggiori informazioni su Europass: <http://europass.cedefop.europa.eu>

© Comunità europee, 2003 20060628

- Partecipazione al Seminario su "Esperienze nell'implementazione di un sistema qualità nei laboratori di Analisi Chimico-Cliniche., Sassari. Ospedale "SS. Annunziata" 29 maggio 2001
 - Partecipazione al Convegno su "Le Micosi Nosocomiali". Convento S.Giuseppe, Cagliari 16 Giugno 2001
 - Partecipazione al Congresso Internazionale "New Trends in Molecular Carcinogenesis". Hotel Calabona, 23-26- settembre 2001
 - Partecipazione al Convegno "Aggiornamenti in Medicina di Laboratorio". Sala Convegni del Museo Etnografico. Colle S.Onofrio (Nuoro), 2 Ottobre 2001
 - Partecipazione al I°Congresso regionale per tecnici di laboratorio biomedico: "Il tecnico di laboratorio biomedico fra cambiamenti normativi ed evoluzioni tecnologiche ". Porto Conte Ricerche-loc.tà Tramariglio, Alghero. 1° dicembre 2001
 - Partecipazione al Convegno "Preparazione, Amplificazione e Quantificazione di Acidi nucleici". Sassari, 17 aprile 2002.
 - Partecipazione all'incontro di Aggiornamento "Epatiti Virali." Approccio ed analisi. Considerazioni clinico-diagnostiche. Nuovi obiettivi. Sassari, 17 maggio 2002.
 - Partecipazione al Convegno Nazionale "Nuovi sviluppi nell'automazione in Microbiologia". Sassari, 12 dicembre 2002.
 - Partecipazione al Convegno "La certificazione di qualità nel settore agroalimentare". Sassari, 13-14 giugno 2002
 - Partecipazione al Convegno "la Validazione del sangue e degli emocomponenti con le metodiche NAT. Arborea, 3 ottobre 2003
 - Partecipazione al Convegno "la Validazione biologica delle unità di sangue con NAT-PCR nel centro-nord- Sardegna". Roma, 12-13 marzo 2003
 - Partecipazione all'evento formativo:"Lab automation, linee guida nelle malattie della tiroide e nell'osteoporosi" Nuoro, 27 settembre 2004.
 - Partecipazione all'evento formativo:"Parlare in pubblico ed arte oratoria per le presentazioni congressuali in medicina" Sassari, 23 febbraio 2005.
 - Partecipazione al Corso Nazionale "Aspetti diagnostici delle micosi" Sassari 27settembre-1 ottobre 2005.
 - Partecipazione al Corso per utilizzatori dello strumento " ABX PENTRA DX 120" Roma, 29-30 novembre e 1 dicembre 2005.
 - Partecipazione al Convegno Nazionale AMCLI-SIMMOC-SIM: "Microbiologo e clinico, un modello efficace per il paziente" Perugia, 11-12 maggio 2006.
 - Partecipazione al "Corso teorico-pratico sull'esame delle urine" Sassari, 9 giugno 2006.
 - Partecipazione al 35° Congresso nazionale AMCLI (Associazione Microbiologi Clinici italiani) - Torino, 19-22 settembre 2006
 - Partecipazione all'evento formativo: "La salute e il benessere della persona: la cultura della programmazione al servizio delle Aziende Sanitarie della Sardegna" Sassari, 15 gennaio 2008.
 - Partecipazione al Corso " Investigators' Meeting- Studi Class e Compac (Ceftobiprole Local Antibiotic Susceptibility)- Milano, 24 settembre 2008
 - Partecipazione al 27° Congresso Nazionale AMCLI (Associazione Microbiologi Italiani) - Palazzo dei Congressi- Stresa, 5-8 ottobre 2008
- Partecipazione al V CONGRESSO SIMPIOS (Società Italiana Multidisciplinare per la prevenzione delle infezioni nelle organizzazioni Sanitarie) PISA 28-30 MAGGIO 2012
- Partecipazione al Congresso " Klebsiella pneumoniae resistente ai carbapenemi: un problema emergente di sanità pubblica". Istituto Superiore di Sanità. Roma, 5 giugno 2012
- Partecipazione al 2°Congresso NEWMICRO, "Il laboratorio di Microbiologia Nell'organizzazione dipartimentale". Lazise-Verona, 14-16 marzo 2012
 - Partecipazione al corso Sedimax, Gemelli, Roma 11/04/12

- Partecipazione al corso di formazione per gli addetti al servizio di prevenzione incendi- lotta antincendio e gestione delle emergenze . dal 02-05- 2012 al 14-05-2012. ASL1, SASSARI
- Partecipazione al corso” Indagini Tossicologiche: metodi Diagnostici ed aspetti medico legali nella gestione del campione” -ASL N.1 SASSARI, 21-09-12
- Partecipazione al corso “Dimostrazione del Sistema Maldi Biotyper”. Nuoro, 30-12-2012
- Partecipazione al Congresso Nazionale di Microbiologia (AMCLI). Rimini, 12-15 novembre 2013
- Partecipazione al corso” future Developments in vitro Diagnostics for Clinical Microbiology”. Biomerieux,Lione- 27-29 Novembre 2013
- Partecipazione al Seminario e Work shop Tour “Migliorare l’outcome clinico...da oggi si può con l’automazione. Pavia (MI), 9-10 aprile 2013
- Partecipazione al corso “l’impatto delle tecnologie Diagnostiche- innovative sul “Patient care” e sui costi di gestione della spesa Sanitaria. Roma, 22-03-13
- Partecipazione al Work shop relativo al confronto tra semina manuale e semina con Inoquia BT con Rolling Beads. Sassari, 11-13 giugno 2013
- Partecipazione al corso “Le infezioni fungine invasive nel paziente critico. Università degli Studi di Sassari, 28-06-2013.
- Partecipazione al corso “Diagnostica Virologica e Microbiologica avanzata nelle infezioni respiratorie gravi”. Biomerieux- Cagliari, 19-09-2013
- Partecipazione al corso informazione sulla sicurezza in Sanità. ASL n 1-Sassari, 19/03/2013
- Partecipazione al corso” Il metodo Lean applicato al Laboratorio Analisi, come ridurre i costi eliminando gli sprechi. Sassari, 4-6 giugno 2014
- Partecipazione al Congresso Nazionale di Microbiologia AMCLI. Rimini, 4-7 novembre 2014
- Corso di aggiornamento in Nutrizione Clinica dal titolo “metabolismo- allergie alimentari- Malattie dell’apparato gastroenterico” organizzato da MCR Conferens.con il patrocinio dell’ordine dei medici chirurghi e degli odontoiatri di Sassari. (Sassari, dal 07/06/14 al 13/12/14).
- Partecipazione al corso “Il Laboratorio di Microbiologia Clinica nel controllo delle Infezioni ospedaliere da batteri Gram Negativi- XDR. Roma, 16-02-2015
- Partecipazione al corso di formazione per l’utilizzo della strumentazione P.O.C.T. Sassari, Clinica Infettivi, 10-06-2015
- Partecipazione al corso di formazione “Appropriatezza della richiesta del test HIV: gestione del risultato, comunicazione e affiancamento della persona verso i centri clinici di riferimento”. Sassari, Servizio Formazione San Camillo, 17-18 settembre 2015
- Partecipazione al corso di Formazione sull’ anticorruzione e La Trasparenza. Sassari, ASL n1. 25-06-15
- Partecipazione al corso “La malattia del virus Ebola-L’esperienza a Sassari nel maggio 2015”. Sassari, Università degli Studi di Sassari. 18-06-16
- Corso di aggiornamento dal titolo “analisi delle fasi del processo primario”, organizzato dal Servizio Formazione. Sassari, febbraio- maggio 2016

- Partecipazione al corso "Come cambia la Microbiologia alla luce delle nuove tecnologie". Alghero, 07-10-17
- Partecipazione al Convegno di Studio "Test Rapidi ON-Demand. Alghero, 27 giugno 2019
- Partecipazione al corso di 4 ore "WaspLab: corso di formazione teorico-pratico e training per Operatore di Sistema". Sassari, 06-02-2020