

**MODELLO EUROPEO PER IL
CURRICULUM VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **Massari Carmelo**
Indirizzo **[REDACTED]**
Telefono **[REDACTED]**
Profilo Professionale **Tecnico di Laboratorio Biomedico - Coordinatore**
E-mail **carmelo.massari@asp.rg.it**
Nazionalità **Italiana**
Data di nascita **[REDACTED]**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da - a) **15-01-2016 alla data odierna**
 - Nome dell'azienda e città **Azienda Sanitaria Provinciale di Ragusa**
 - Tipo di società/ settore di attività **Laboratorio Sanità Pubblica**
 - Tipo di impiego **Collaboratore Professionale Sanitario Senior (DS), rapporto di lavoro dipendente a tempo indeterminato.**
 - Posizione lavorativa **Tecnico di Laboratorio Biomedico con funzioni di Coordinatore, delibera n.122 del 20/01/2004.**
 - Principali mansioni e responsabilità
 - **Settore Monitoraggi Ambientali:** Responsabile dell'attività di Monitoraggio Ambientale Microclima, Monitoraggio Ambientale Microbiologico, Studio della Contaminazione Microbiologica delle Superficie, Monitoraggio Ambientale Gas Anestetici, Monitoraggio Contaminazione Particolare e Monitoraggio Portate Aria e Numero ricambi aria nelle Sale Operatorie, per le fasi di programmazione annuale, monitoraggio e controllo in campo, esecuzione analitica, stesura rapporti di prova e relazione annuale.
 - **Settore di Tossicologia Chimica:** Tecnico di Laboratorio responsabile della fase analitica su sostanze stupefacenti con utilizzo della strumentazione (GC-FID, GC-ECD, GC/MS e HPLC) dal 15-01-2016 al 30-06-2017.
 - **Auditor interno abilitato per i laboratori di prova UNI EN ISO 19011:2012 UNI EN ISO/IEC 17025:2005.**
-
- Date (da - a) **12-09-2000 - 15-01-2016**
 - Nome dell'azienda e città **Azienda Unità Sanitaria Locale n.7 dal 2009 - Azienda Sanitaria Provinciale di Ragusa**
 - Tipo di società/ settore di attività **Laboratorio Igiene e Profilassi LIP Sezione - Chimico**
 - Tipo di impiego **Collaboratore Professionale Sanitario, e dal 01-01-2006 Collaboratore Professionale Sanitario Esperto (DS).**
 - Posizione lavorativa **Tecnico di Laboratorio Biomedico dal 20/01/2004 con funzioni di Coordinatore, delibera n.122.**
 - Principali mansioni e responsabilità
 - **Settore Ambientale:** Responsabile del Monitoraggio Ambientale Gas Anestetici e Monitoraggio Ambientale Microclima Sale Operatorie (2001-2010).
 - **Settore Rifiuti:** Tecnico di Laboratorio incaricato della fase analitica per la ricerca dei metalli pesanti con utilizzo della strumentazione Assorbimento Atomico (2001-2003).
 - **Responsabile per la sicurezza (2002-2010).**
 - **Settore Inquinamento Aria:** Referente Inquinamento Atmosferico (2002-2015)
 - **Vice Responsabile della Qualità (2002-2008).**

- Nomina a Tecnico di Laboratorio Biomedico con funzioni di Coordinatore, delibera n. 122 del 20/01/2004,
- Nomina a Collaboratore Professionale Sanitario Esperto (DS), delibera n. 20 del 10/01/2006
- Conferimento incarico Posizione Organizzativa Unità Inquinamento Atmosferico 10/12/2005 da ARPA Sicilia in quanto distaccato funzionalmente al DAP di ARPA Ragusa ma giuridicamente dipendente ASP Ragusa.
- Nomina dell'Assessorato Territorio e Ambiente - Regione Sicilia quale componente della Commissione Provinciale Tutela e dell'Ambiente e lotta contro l'inquinamento in qualità di esperto in ecologia ambientale 16/06/2006 (2006-2010),
- Delegato espressione Pareri ex art. 269 D.Lgs. 152/2006.

• Date (da - a)

• Nome dell'azienda e città

• Tipo di società/ settore di attività

• Tipo di impiego

• Posizione lavorativa

• Principali mansioni e responsabilità

03-01-1994 - 11-09-2000

Unità Sanitaria Locale n. 23 Ragusa

Laboratorio Igiene e Profilassi LIP Sezione - Medica

Collaboratore Professionale Sanitario

- Settore Microbiologia: Responsabile della fase analitica acque potabili (1994-1995),
- Settore Sierologia: Responsabile della fase analitica in Immunofluorescenza per la ricerca FT-A-ABS (1995-1998),
- Settore Ambientale: Responsabile della fase analitica acque di balneazione DPR.470 (1996-1997),
- Settore Microbiologia: Responsabile della fase analitica acque reflue (1996-1997),
- Settore Ambientale: Responsabile del Monitoraggio Ambientale Microbiologico Sale Operatorie (1998-2000),
- Settore Biologia Marina: Responsabile del campionamento e analisi strumentali a mare,
- Esperto di Sonde Multi Parametriche (1998-2000),

• Date (da - a)

• Nome dell'azienda e città

• Tipo di società/ settore di attività

• Tipo di impiego

• Posizione lavorativa

• Principali mansioni e responsabilità

02-01-1984 - 31-12-1993

Laboratorio Analisi Ricerca - Gela (CL) - Convenzionato con il SSN

Settore Analisi Chimico Cliniche, Ematologiche, Sierologiche, Radioimmunologiche
Perito Chimico

Dipendente con il ruolo Capo Tecnico fino al 31/12/1986 e socio dal 02/01/1987

- Responsabile esecuzione analisi Settore Chimico Cliniche,
- Responsabile esecuzione analisi Settore Ematologiche,
- Responsabile esecuzione analisi Settore Sierologiche,
- Responsabile esecuzione analisi Settore Radioimmunologiche.

• Date (da - a)

• Nome dell'azienda e città

• Tipo di società/ settore di attività

• Tipo di impiego

• Posizione lavorativa

• Principali mansioni e responsabilità

08-01-1979 - 31-12-1983

Laboratorio Analisi Check-up Scicli (RG) - Convenzionato con il SSN

Settore Analisi Chimico Cliniche, Ematologiche, Sierologiche, Radioimmunologiche
Perito Chimico

Dipendente e Socio dell'Associazione tra professionisti Check-up

- Responsabile esecuzione analisi Settore Chimico Cliniche,
- Responsabile esecuzione analisi Settore Ematologiche,
- Responsabile esecuzione analisi Settore Sierologiche,
- Responsabile esecuzione analisi Settore Radioimmunologiche.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date **21/02/2019**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Università Telematica Pegaso**
- Principali studi / abilità professionali oggetto dello studio **Formazione manageriale: Risoluzione di problemi (problem solving), Sviluppo di capacità gestionali, Strumenti idonei alla gestione del cambiamento, Leadership e sviluppare abilità nella programmazione e progettazione organizzativa.**
- Qualifica o certificato conseguita **Master di I livello "Management per le funzioni di Coordinamento nell'area nelle Professione Sanitarie"**
- Votazione **30/30**

- Date **18/11/2003**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Università degli Studi di Roma - Tor Vergata - Facoltà di Medicina e Chirurgia**
- Principali studi / abilità professionali oggetto dello studio **Scienze fisiche e matematiche, Basi di biologia e biochimica, Laboratorio di biochimica, Fondamenti di anatomia, istologia e fisiologia, Scienze umane, Biochimica e biologia molecolare clinica, Microbiologia Patologia generale e genetica medica, Laboratorio di genetica, Metodi quantitativi, Microbiologia clinica, Scienze della prevenzione nei servizi sanitari, Patologia clinica, Primo Soccorso, Scienze del management sanitario, Anatomia patologica, Farmacologia e tossicologia, Ricerca bibliografica, Statistica ed elaborazione informatica Scienze interdisciplinari cliniche, Zooprofilassi.**
- Qualifica o certificato conseguita **Laurea Triennale in Tecniche di Laboratorio Biomedico**
- Votazione **110/110 e lode**

- Date **28/03/2003**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Istituto Superiore di Formazione alla Prevenzione Agenzia Regionale Prevenzione Ambientale**
- Qualifica o certificato conseguita **Master di Sicurezza sul Sanitarie**

- Date **21/12/1991**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Centro Istruzione Studi e Formazione Professionale Italiano**
- Qualifica o certificato conseguita **Tecnico Analista Chimico**
- Votazione **30/30**

- Date **03/11/1984**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Università degli Studi di Catania Facoltà di Medicina e Chirurgia.**
- Qualifica o certificato conseguita **Diploma Universitario di Tecnico di Colpocitologia**
- Votazione **50/50 e lode**

- Date **04/08/1978**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Istituto Tecnico Industriale Statale (Ettore Majorana) Ragusa**
- Qualifica o certificato conseguita **Diploma di Perito Industriale Capo Tecnico Specializzazione Chimica**

oocoppag

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA Italiano

ALTRE LINGUE

- | | |
|---------------------------------|----------------|
| • Capacità di lettura | INGLESE |
| • Capacità di scrittura | elementare. |
| • Capacità di espressione orale | elementare |
| | elementare. |

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Ottima capacità di relazionare con gli altri e di lavoro in gruppo. Ottima capacità di raccordarsi con Reparti, Blocchi Operatori, Direzione Sanitarie che interagiscono con il Laboratorio di Sanità Pubblica per la programmazione ed esecuzione delle attività svolte da codesta Unità Operativa Complessa. Capacità di aggregazione per gruppi di lavoro al fine di raggiungere gli obiettivi. Capacità di tutoraggio e addestramento.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ottime capacità organizzative e gestionali. Disponibilità e flessibilità operativa al cambiamento. Capacità di far fronte ad eventuali temporanei carichi di lavoro aggiuntivi. Ottima capacità al lavoro per obiettivi in piena e in totale autonomia. Capacità adattamento e far fronte alle problematiche inerenti il laboratorio.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Tramite le esperienze lavorative maturate negli anni in diversi settori e la partecipazione a corsi, seminari, stage e master, sono state acquisite ottime competenze tecniche professionali sia nel settore sanitario e sia nel settore ambientale, sviluppando buone competenze nel settore dei monitoraggi ambientali in campo sanitario.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

- Iscrizione all'Ordine dei Periti Industriali di Ragusa dal 24/01/1981 al numero 76.
- Già componente e coordinatore Commissione Chimici dell'Ordine dei Periti Industriali di Ragusa.
- Già componente Commissione Nazionale Chimica e Ambiente dell'Ordine dei Periti Industriali.
- Già componente Consiglio Provinciale Periti Industriali di Ragusa.
- Già Presidente dell'Associazione Periti Industriali di Ragusa.
- Presidente dell'Ordine Provinciale Periti Industriali.
- Iscritto negli elenchi del Ministero degli Interni per la Legge 818 del 1984 per la prevenzione incendi previsti dal D.M. 25/03/1985.
- Attestato di Abilitazione a Verificatore Interno per l'applicazione del Sistema di Qualità nei Laboratori di Prova (UNI CEI ISO/IEC 17025).
- Nel 2007 Attestato di Benemerenza per il grande impegno profuso e la professionalità dimostrata nel corso dell'anno 2007, rilasciato dall'Azienda Unità Sanitaria Locale n°7 di Ragusa.
- Dal 2007 al 2010 componente della Commissione Provinciale Tutela Ambiente, nominato dalla Provincia Regionale di Ragusa in qualità di esperto in ecologia, nomina dell'Assessore del Territorio e dell'Ambiente della Regione Sicilia.
- Attestato di idoneità tecnica per l'espletamento dell'incarico di "Addetto antincendio", rilasciato dal Ministero dell'Interno ai sensi dell'art. 12 del D. Lgs. 626/1994.
- Svolge le funzioni di Rappresentante dei Lavoratori per la Sicurezza ai sensi del D.Lgs. 81/2008, nell'Azienda Sanitaria Provinciale di Ragusa.
- Attestato di superamento esami per il corso di formazione di AUDITOR INTERNO dei laboratori relativo alle Norme UNI EN ISO 19011:2012 UNI EN ISO/IEC 17025:2005.
- Iscritto al n.47 dei Tecnici di Laboratorio Biomedico dell'Ordine dei TSRM-PSTRP di Ragusa
- Presidente della Commissione d'Albo dei Tecnici di Laboratorio Biomedico di Ragusa
- Presidente della Commissione d'Albo dei Tecnici di Laboratorio Biomedico di Ragusa

PATENTE O PATENTI

- In possesso di patente Auto categoria A e B
- In possesso di patente di abilitazione per imbarcazioni da diporto Categoria B: comando di natanti e imbarcazioni da diporto senza alcun limite dalla costa.
- Certificato limitato di Radiotelefonista per navi, documento che abilita legalmente all'uso della Radio VHF.

CORSI, SEMINARI E STAGE

Seguendo il principio del lifelong learning, dal 1981 ad oggi, ha partecipato come discente a numerose iniziative d'aggiornamento e corsi di formazione, di durata variabile, con particolare riguardo alla professione di Tecnico di Laboratorio Biomedico: Tecniche analitiche in diverse specialità per analisi sanitarie e ambientali, qualità, risk management e management sanitario, organizzazione aziendale, diritto e legislazione sanitaria e ambientale, formazione, soccorso sanitario, igiene, sicurezza sul lavoro, informatica, qualità dell'aria in doors e out doors. Molti degli aggiornamenti/corsi di formazione comprendevano esami finale ed ECM.

- Corso Teorico-Pratico sulle tecniche di "Dosaggio Radioimmunologico" presso la "Sorin Biomedica" di Vercelli dal 01/06/81 al 05/06/1981.
- Corso di Perfezionamento sulla "Diagnostica del Complesso Torch" presso gli Istituti di Microbiologia e di Patologia Generale dell'Università di Catania dal 08/03/1982 al 12/03/1982.
- Corso di "Immunofluorescenza" presso la Divisione Immunologia e Sierologia della Sclavo di Siena dal 01/10/85 al 02/10/85.
- Corso di "Chimica Clinica" presso il centro di Formazione della "Menarini" di Firenze dal 30/03/88 al 01/04/88.
- Corso su "Analizzatore Automatico per Urine" presso il centro di Formazione della "Menarini" di Firenze dal 05/04/89 al 07/04/89.
- Corso di "Tecniche Immunometriche in Chemiluminescenza" presso la "Ciba-Coring" di Milano dal 13/04/91 al 14/04/91.
- Corso sulla "Tecniche di Immunoematologia" (Patrocinato dalla Società di Immunoematologia e Trasfusioni del Sangue) presso la "Ortho Technical Center" di Milano dal 23/09/91 al 25/09/91.
- Corso sugli "Indicatori Tumorali con Tecniche Immunoenzimatiche" presso la Cis-Diagnostici di Vicenza dal 2/10/91 al 3/10/91.
- Corso d'aggiornamento sul "Virus HIV e sui kit di 1°, 2° e 3° generazione per il dosaggio degli Anticorpi Anti HTLV III." presso la Biot Diagnostica di Milano dal 17/12/91 al 19/12/91.
- Corso d'aggiornamento sulla tecnologia "Western Blot" a Milano il 13/09/91.
- Corso presso il "Centro Nazionale delle Ricerche Istituto Talassografico di Messina" dal 23/10/95 al 28/10/95 sui parametri "Chimico-Fisici, Trofici Batteriologici" relativi allo studio dell'ambiente marino, più Corso "Tecnico Pratico per il Monitoraggio dei parametri delle acque di Superficie" su Nave Marina Militare "Paolucci".
- Corso presso "Istituto Superiore della Sanità" per aggiornamento sulle "Tecniche di Biologia Marina", dal 13/12/95 al 15/12/95.
- Convegno Prov. Reg. Siracusa Assessorato Ecologia Tutela Ambiente sul Tema ARPA 28/03/1995.
- Stage presso il Dipartimento di Biologia Animale e Ecologia Marina dell'Università di Messina sulle Tecniche Scientifiche per la determinazione dei Pigmenti di Clorofilla sulle acque di mare dal 11/03/97 al 12/03/97.
- Stage presso il L.I.P. sez. Chimica di Siracusa su "Chimica Bromatologia e Ambientale" il 15/04/97.
- Stage presso il L.I.P. sez. Chimica di Siracusa su "Tematiche Ambientali" il 17/04/97.
- Giornata di studio dell'Unione Chimici Igienisti sul tema dell'Arpa 24/10/97.

- Corso di Formazione sul HACCP e Decreto Legge 155 "Controllo ed Autocontrollo degli Alimenti" tenuto dal Dipartimento di Prevenzione dell'A.U.S.L. n° 7 Ragusa dal 10/06/1998 al 13/06/1998.
- Corso di aggiornamento in "Aerobiologia Avanzata" tenutosi presso il Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) di Bologna nei giorni 8-12 Novembre 1999.
- Stage presso la Struttura Oceanografica Daphne Arpa Emilia Romagna Sul "Eutrofizzazione marina e sui sistemi di Monitoraggio e Reti di Controllo Ecosistema Marino" dal 26/04/99 al 28/04/99.
- Corso di Formazione D.Lgs. 626/94 art.12 con conseguimento d'Attestato di Tecnico Addetto Antincendio 14/03/2000.
- Corso di Formazione e Aggiornamento su "Aspetti Tecnici e Sanitari dei Campi Elettromagnetici" dal 16 al 17 giugno 2000, tenuto dall'Igiene Pubblica dell'AUSL n°7 Ragusa.
- Corso di Formazione su "Sonde Multi Parametriche per Ricerche Oceanografici" presso "Idroma" Genova 12/07/00.
- Corso su "La nuova disciplina della gestione dei rifiuti solidi e liquidi" presso la Scuola Superiore di Amministrazione Pubblica e degli Enti Locali Roma 4/5/6/7- Giugno 2001 durata 22 ore.
- Corso su Internet Windows/Internet Microsoft Explorer- Ragusa presso il SMS Vann'Antò Centro territoriale 29/06/01.
- Comando per Stage Semestrale presso il LIP chimico di Siracusa (centro di riferimento Regionale Rifiuti) per Corso Teorico Pratico sulla "Emergenza Rifiuti" 02/08/01, 12/09/01, 17/09/01, 03/10/01, 17/10/01.
- Corso d'Informatica Operatore Office (word-excel-access) e Ricerche su Internet 19/02/2002
- Corso su "La Buona pratica di pesata" presso la Mettler-Toledo Catania 18/04/02.
- Corso "Monitorare le acque: il saggio di tossicità e i test in cuvetta" presso la LANGE tenutosi a Palermo il 23/05/02.
- Corso "Tecnici Specialisti Biologia Molecolare organizzato da SIBioC- Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica tenutosi a Catania il 02/luglio/2002 Corso accreditato di n.2 Crediti Formativi E.C.M.
- Corso di formazione "Qualità e Sicurezza nei Laboratori" organizzato Arpa Toscana presso Arpa Sicilia Palermo 9-10-11 ottobre.
- Corso di formazione "La Tutela dall'Inquinamento Atmosferico" presso la "Scuola Superiore di Amministrazione Pubblica e degli Enti Locali" tenutesi a Roma il 24-25-26 Ottobre 2002. Corso accreditato dal Ministero di n.16 Crediti Formativi E.C.M.
- Seminario "Sesta conferenza Nazionale delle Agenzie Ambientali" organizzato dal APAT-ARPA Palermo dal 11/11/02 al 13/11/02.
- Seminario su "Prospettive di riutilizzo delle acque reflue urbane "Programma integrato di Formazione per la Gestione delle acque e dell'Ambiente affidato al Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica, svoltosi a Ragusa il 15/11/2002.
- Corso di Formazione "Monitoraggio Ambientale dell'inquinamento atmosferico" Organizzato da ARPA Toscana e da ARPA Sicilia il 19-20-21 Novembre 2002.
- Corso di Formazione "Programma di Formazione ed Informazione dei dipendenti del Laboratorio di Igiene e Profilassi di Ragusa ai sensi dell'art.21 e 22 del D.lgs. n°626/94 e successive integrazioni." Tenuto dall'AUSL n°7 di Ragusa da Novembre e Dicembre 2002.
- Corso di Formazione "Sistemi di Qualità in Laboratorio" organizzato ARPA SICILIA, Palermo 18/Dicembre 2002.
- Corso "Tecniche spettroscopia Infrarossa" organizzato dalla Contec Engineering Milano il 20/01/03.
- Corso "Primo soccorso di base" organizzato AUSL n°7 il 28/01/03.
- Corso di Formazione "La struttura delle procedure gestionali e del manuale di qualità" organizzato ARPA SICILIA DAP PALERMO Reparto Chimico, Palermo 21 Febbraio 2003.

- Corso per "Verifiche Ispettive Interne nei Laboratori Formazione e Qualificazione dei Verificatori organizzato da UNICHIM. Palermo 11/12/13 Giugno 2003 ECM 12 Crediti Formativi.
- Corso "Misura e valutazione degli Agenti Fisici: Illuminazione e Microclima" organizzato dall'ISPEL Dipartimento Igiene del Lavoro tenutosi a Monte Porzio Catone Roma dal 7/luglio al 10 luglio 2003. E.C.M. 33.
- Corso Prevenzione Incendi: Vie di esodo negli edifici, tenuto a Porto Cervo Sassari il 8/Ottobre 2003 organizzato dal Consiglio Nazionale dei Periti Industriali e dal Ova.
- Corso per "Qualità dei risultati nella pratica analitica Microbiologica" organizzato da UNICHIM. Palermo 16/Ottobre 2003 ECM 6 Crediti Formativi.
- Corso per "Valutatori di Sistemi Gestione Qualità ISO 9000" dal 20/21/22/23/24/ottobre 2003, organizzato dal Centro Studi Helios
- Corso "La Rete In.F.E.A. dalla Teoria alla Pratica" svoltosi a Randazzo il 24/25 marzo 2004 organizzato da ARPA Sicilia.
- Corso sul "Rischio Chimico nei luoghi di lavoro" organizzato dall'ISPEL Dipartimento Igiene del Lavoro tenutosi a Monte Porzio Catone Roma dal 2 al 5 novembre 2004. E.C.M. 22.
- Seminario sul tema "Rumore in Ambiente di Lavoro" organizzato dall'INAIL di Ragusa e dalla Associazione Periti Industriale di Ragusa il 11/novembre 2004.
- Corso di Formazione "Il Rischio Chimico nelle strutture Sanitarie" organizzato dal Euro Consult Ingegneria & Servizi a Ragusa 10 e 11 dicembre 2004. E.C.M. 9.
- Corso di formazione modulo "A" del Progetto" Percorsi formativi finalizzati all'adozione di omogenei programmi di Garanzia e Qualità per la gestione delle reti di rilevamento della Qualità dell'Aria" tenutosi a Palermo 25/26 Gennaio 2005 organizzato dall'ARPA Veneto, ARPA Emilia Romagna e ARPA Lombardia.
- Corso di formazione modulo "F" del Progetto" Percorsi formativi finalizzati all'adozione di omogenei programmi di Garanzia e Qualità per la gestione delle reti di rilevamento della Qualità dell'Aria" tenutosi a Palermo 27/28 Gennaio 2005 organizzato dall'ARPA Veneto, ARPA Emilia Romagna e ARPA Lombardia.
- Corso di formazione modulo "D" del Progetto" Percorsi formativi finalizzati all'adozione di omogenei programmi di Garanzia e Qualità per la gestione delle reti di rilevamento Qualità dell'Aria" (La misura di NOx, Ozono, Anidride Solforosa) tenutosi a Palermo 22/23 Febbraio 2005 organizzato ARPA Veneto, ARPA Emilia Romagna e ARPA Lombardia.
- Corso di formazione modulo "C" del Progetto" Percorsi formativi finalizzati all'adozione di omogenei programmi di Garanzia e Qualità per la gestione delle reti di rilevamento della Qualità dell'Aria (La misura di CO, BTX e PM10 e Garanzia del dato) tenutosi a Palermo 24/25Febbraio 2005 organizzato dall'ARPA Veneto, ARPA Emilia Romagna e ARPA Lombardia).
- Corso di formazione modulo B" del Progetto" Percorsi formativi finalizzati all'adozione di omogenei programmi di Garanzia e Qualità per la gestione delle reti di rilevamento della Qualità dell'Aria (Statistica ed Elaborazione dei dati delle centraline) tenutosi a Palermo 05/06 Aprile 2005 organizzato dall'ARPA Veneto, ARPA Emilia Romagna e ARPA Lombardia.
- Corso di formazione modulo "E" del Progetto" Percorsi formativi finalizzati all'adozione di omogenei programmi di Garanzia e Qualità per la gestione delle reti di rilevamento della Qualità dell'Aria (La Qualità dell'aria e Meteorologia) tenutosi a Palermo 07/08 Aprile 2005 organizzato dall'ARPA Veneto, ARPA Emilia Romagna e ARPA Lombardia.
- Seminario "Le attività di Laboratorio delle Agenzie Ambientali: Esperienze a Confronto" organizzato dall'ARPA Sicilia il 06/maggio 2005.
- Corso di formazione modulo a campo del Progetto "Percorsi formativi finalizzati all'adozione di omogenei programmi di Garanzia e Qualità per la gestione delle reti di rilevamento della Qualità dell'Aria" (Le Centraline per il Monitoraggio Ambientale) tenutosi a presso il DAP di

Parma 23 al 27 Maggio 2005 organizzato dall'ARPA Veneto, ARPA Emilia Romagna e ARPA Lombardia.

- Seminario "Dalla classificazione Acustica del territorio al risanamento: Esperienze a confronto" organizzato dall'Associazione Italiana Acustica e dall'ARPA Sicilia a Ragusa il 2 Luglio 2005.
- Corso di formazione "Ottimizzazione e gestione dei Controlli" organizzato dalla Euroconsult s.a.s (ente provider riconosciuto dal Ministero della Sanità per ECM Ragusa 08 ottobre e 15 ottobre 2005 ECM n11)
- Seminario sul tema "Didattica e Sperimentazione di Acustica e Vibrazioni" organizzato dalla Associazione Periti Industriale di Ragusa e dalla O1dB Italia il 26 ottobre 2005.
- Corso di formazione "Protocolli di analisi di tossicità acuta in fase liquida per test con Vibro Bischen" organizzato da ECOTOX soluzioni per la Qualità dell'Ambiente dal 16/17 novembre 2005.
- Corso di addestramento della Olympus Italia per l'utilizzo della seguente apparecchiatura (Microscopio IX51, Fotocamera C5060Z Stereo Microscopio) il 22 febbraio 2006.
- Corso di formazione AICQ per "Valutatori Sistemi di Gestione Ambientale" organizzato dall'Associazione Italiana Cultura Qualità dal 13,14,15,16,17 febbraio (40 ore).
- Seminario "Il rischio chimico nei laboratori di analisi delle Agenzie Ambientali: Linee Guida" ARPA Sicilia il 04 maggio 2006.
- Seminario sul tema "Campi Elettromagnetici" organizzato dall'Istituto Tecnico Industriale Statale "Ettore Majorana" di Ragusa e dalla Collegio Periti Industriale di Ragusa e dall' ARPA Sicilia il 16 novembre 2006.
- Seminario sul tema "Il Campionamento a diffusione per la valutazione della qualità dell'aria" organizzato dalla Sigma-Aldrich, dalla Fondazione Mauge e dalla Supelco il 23 marzo 2007.
- Seminario sul tema "I rifiuti Supporto all'ARPA Sicilia nella definizione degli strumenti per la programmazione e l'esecuzione di controlli ambientali sul ciclo dei trattamenti dei rifiuti" organizzato dall'APAT e Ministero dello Sviluppo Economico Palermo 3 maggio 2007.
- Corso di formazione Modulo-A, ai sensi del D.Lgs. 195/03 per Responsabili ed Addetti dei Servizi Prevenzione e Protezione dell'Agenzie di Protezione Ambientali dal 18 al 21 settembre 2007.
- Corso di formazione Modulo-B, ai sensi del D.Lgs. 195/03 per Responsabili ed Addetti dei Servizi Prevenzione e Protezione dell'Agenzie di Protezione Ambientali dal 22 al 25 ottobre 2007.
- Convegno "Ecolabel europeo: un'opportunità da cogliere" svolto dall'ARPA Sicilia presso la Confindustria di Ragusa il 11 ottobre 2007.
- Corso di formazione "Igiene Industriale, Ambiente di Lavoro Qualità dell'aria nelle aree urbane ed extraurbane" organizzato dalla Zambelli Acireale 15 maggio 2008.
- Corso di formazione "Campionamento in Emissioni nel rispetto delle metodiche e normative vigenti" organizzato dalla Zambelli Acireale 16 maggio 2008.
- Corso di formazione "Norma CEI 81-10" organizzato da OBO BETTERMANN 12 giugno 2008.
- Giornata di studio "La protezione del territorio dal Radon: Piano nazionale Radon alla realizzazione in Sicilia" organizzato ARPA Sicilia e Provincia Regionale di Ragusa il 10 ottobre 2008.
- Corso di formazione "Modulo WebGIS" organizzato da Sicilia Servizi 20 novembre 2008.
- Corso di formazione ed addestramento "Campionamenti e analisi di emissione da sorgenti stazionari" organizzato da Arpa Sicilia il 22-23 Aprile e 5-6-12-13 e 14 Maggio 2009.
- Corso di aggiornamento "Sul Monitoraggio Aereobiologico" presso l'Università degli Studi di Perugia Dipartimento di Biologia Applicata. Corso di 35 ore con verifica finale dal 01-02-2010 al 05-02-2010.
- Corso di formazione "Attività di Polizia Giudiziaria" organizzato da Arpa Sicilia 21 Aprile 2010.
- Corso di formazione "Strumenti e metodi per la gestione del rischio chimico" organizzato da Arpa Sicilia 30 Novembre 2010.

- Convegno "Libera professione in extra ospedaliera Aspetti professionali, organizzativi e legali" organizzato da ICRAF 03 Dicembre 2010.
- Corso "Fiume Iminio verso una gestione eco sostenibile della risorsa idrica" organizzato da Arpa Sicilia 12 Maggio 2011.
- Corso di formazione "L'utilizzo dei sistemi di fitodepurazione per il trattamento e il riuso delle acque reflue" organizzato da CSEI Catania 17 e 18 novembre 2011.
- Corso di formazione "Sistemi di ventilazione Meccanica Controllata" organizzato da IRSAP Ragusa 21 ottobre 2013.
- Corso di formazione "Emissioni, monitoraggio ambientale e igiene industriale dal campionamento alla qualità del dato" organizzato da TECORA Palermo 25 settembre 2013.
- Corso di formazione "Introduzione alla termografia ed alla certificazione degli operatori termografici, normativa esistente e requisiti minimi per la validazione di un report termografico presso il Collegio dei Periti Industriali di Ragusa il 19/06/2015.
- Corso di formazione "Il trattamento dell'acqua negli impianti di riscaldamento e nei circuiti sanitari: le novità introdotte dal Decreto Requisiti Minimi Prevenzione e controllo della Legionellosi negli impianti, presso il Collegio dei Periti Industriali di Ragusa il 27 Aprile 2016.
- Corso di formazione per AUDITOR INTERNO dei laboratori tenutosi a Milano dal 15 al 17 Novembre 2016 organizzato da UNICHIM con esame finale.
- Corso di formazione per l'utilizzo della strumentazione e software LSI LASTEM per la valutazione del microclima il 28 febbraio 2017.
- Corso di formazione "Filtrazione e disinfezione delle acque industriali e civili presso il Collegio dei Periti Industriali di Ragusa il 23 marzo 2017.
- Corso di formazione "Giornate Professioni Sanitarie – Giornate Iblee di Prevenzione" Ragusa 5-6 ottobre 2018. ECM 11,6
- Corso di formazione per l'utilizzo della strumentazione "Analizzatore di Gas Anestetici – modello ETG GA220 Infrarosso" e relativo software per lo Studio "Inquinamento Ambientale da Gas Anestetici" il 29/10/2018.
- Corso di formazione per l'utilizzo della strumentazione "Conta Particelle – modello P611" e relativo software per la validazione delle "clean rooms" il 30/10/2018.
- Corso di formazione Cromatografia Ionica e Preparazione dei Campioni" Ordine dei Chimici di Ragusa il 29/11/2018. ECM
- Corso di formazione "La Norma UNI EN ISO/IEC 17025:2018, presso il CEFPAS di Caltanissetta il 13-14 marzo 2019, con n. 16,1 Crediti Formativi.
- Corso di formazione "Attuazione del Piano Nazionale Anticorruzione ASP RAGUSA 2019 PROMO P.A. FONDAZIONE 4 dicembre 2019.
- Corso di Formazione "Prevenzione e controllo delle infezioni nel contesto dell'emergenza COVID-19, organizzato dall'Istituto Superiore di Sanità 27 aprile 2020, ECM 12
- Corso di Formazione in tema "Infezioni da Coronavirus Sars-Cov-2", organizzato da BIOMEDIA 28 aprile 2020, ECM 18.
- Corso di Formazione "Aggiornamenti in tema di "Le relazioni interpersonali al tempo del Covid-19", organizzato da Axenso 03 Giugno 2020, ECM 3,6.
- Corso di Formazione in tema "Aggiornamenti di Immunometria", organizzato da BIOMEDIA 06 Giugno 2020, ECM 15.
- Corso di Formazione "Aggiornamenti in tema di "Il Linfoma di Hodgkin", organizzato da Axenso 09 Giugno 2020, ECM 3,6.
- Corso di Formazione "Utilizzo dei DPI per infezione da SARS-COV- 2 nelle attività sanitarie e socio sanitarie", organizzato da Associazione Professione Sanitarie 15 Giugno 2020, ECM 7,2.
- Corso di Formazione "Introduzione alla comunicazione strategica nelle professioni sanitarie", organizzato da AGE.NA.S, 30 Giugno 2020, ECM 5,0.

RELATORE IN CORSI O SEMINARI

- Relatore presso il Forum Agricoltura, Ambiente e Sicurezza Alimentare sul tema "NITRATI NELLE FALDE ACQUIFERE" organizzato dal Rotary International Distretto 2110 Sicilia e Malta, dal 28 al 30 maggio 2004.
- Relatore presso il Comune di Comiso, Assessorato Politiche del Territorio, Incontro Istituzionale della Consulta provinciale degli Assessori all'Ambiente "L'Ecologia in Comune" sul tema L'ambiente urbano: lo sviluppo sostenibile nella città del futuro, tenutosi a Comiso il 21 maggio 2005.
- Collaborazione ad un lavoro scientifico per la parte analitica e strumentale di analisi "Carta Iltica Provincia di Ragusa" curato dal Dott. Antonino Duchi 2005/2006.
- Relatore presso la Giornata di studio "La protezione del territorio dal Radon: Piano nazionale Radon alla realizzazione in Sicilia" con la relazione "Il monitoraggio del Radon nella Provincia di Ragusa: un progetto pilota per la mappatura regionale" organizzato ARPA Sicilia e Provincia Regionale di Ragusa il 10 ottobre 2008.
- Relatore presso l'Ordine dei Chimici e Fisici di Ragusa "Monitoraggio Ambientale in ambienti in doors- Sale Operatorie", Ragusa 06 aprile 2019.ECM 3
- Relatore nel Progetto Formativo "Igiene ambientale e comportamentale" redatto dall'Azienda Sanitaria Provinciale di Ragusa – Provider 21 presso l'Ospedale Guzzardi di Vittoria relazionando il "Monitoraggio Ambientale nelle aree ad alto rischio Sale Operatorie", Ragusa 14 e 16 maggio 2019.ECM XX
- Relatore nell'Evento Formativo dell'AICO (Associazione Italiana Infermieri di Camera Operatoria) presso il Presidio Ospedaliero di Lentini – ASP Catania, per il Programma Evento Formativo "Lavoro in Equipe, Autonomia e Responsabilità" relazionando "Buone pratiche ed evidenze scientifiche Monitoraggio Ambientale Sale Operatorie, Lentini 25 maggio 2019. ECM
- Relatore nell'Evento "I professionisti Sanitari si confrontano" organizzato dall'Ordine dei Tecnici Sanitari di Radiologia Medica delle Professioni Sanitarie Tecniche della Riabilitazione e della Prevenzione della Provincia di Ragusa, relazionando "Le competenze del Tecnico di Laboratorio Biomedico", Ragusa 01 2019. ECM
- Relatore nell'Evento Formativo dell'AICO (Associazione Italiana Infermieri di Camera Operatoria), per il Programma Evento Formativo "Lavoro in Equipe, Autonomia e Responsabilità" relazionando "Buone pratiche ed evidenze scientifiche Monitoraggio Ambientale Sale Operatorie, Scicli 26 ottobre 2019.ECM

DOCENTE CORSI DI FORMAZIONE

- Nel 1999 Conferimento incarico docenza per il Corso Post-Diploma "Esperto di Qualità, Sicurezza e Autocontrollo Alimentare" per i Moduli di Aspetti principali di Microbiologia b) Causa alterazione alimenti Fenomeni alterazione del Latte e Derivati d) Microbiologia delle acque potabili e) La Composizione Chimica del Latte f) Trasporto e Conservazione del Latte" dall'Istituto Tecnico Industriale di Ragusa "Ettore Majorana" Corso autorizzato dal Ministero della Pubblica Istruzione per la durata di 30 ore
- Nel 2000 Conferimento incarico docenza per il Corso "Operatori in Marinocoltura e ripopolamento costiero" tenuto dall'Istituto per lo Sviluppo del Mediterraneo, presso l'Istituto "Europa" Modica per i seguenti Moduli a) Indagine sulla Fascia Costiera tecniche di pesca per la durata di 100 ore
- Nel 2001 Conferimento incarico docenza per il Corso "Ambiente e Salute" Progetto MISFA per il modulo "Gestione dei Rifiuti" dal Centro Istruzione Agricola per la durata di 35 ore.
- Nel 2002 Conferimento incarico docenza per Corso "Esperto nelle Produzioni Agro-Zootecniche di Qualità" tenuto dalla CIPAT autorizzato dalla Regione Sicilia e dal Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali per il modulo di "Formazione Ambientali" per la durata di 12 ore.
- Nel 2003 Conferimento incarico docenza per Corso "Esperto nelle Produzioni Agro-Zootecniche di Qualità" tenuto dalla CIPAT autorizzato dalla Regione Sicilia e dal Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali per il modulo di Prodotti origine animale Analisi Tecniche matrice latte" per la durata di 30 ore.
- Nel 2006 Conferimento incarico docenza per Corso "Monitoraggio acque fiume Irmínio quale esperto esterno per docenza "Campionamento e Misure sul campo per acque di superficie" per il progetto P.O.F. del Ministero dell'Istruzione presso l'Istituto Tecnico Industriale di Ragusa "Ettore Majorana".
- Nel 2006 Conferimento incarico docenza per Corso "Esperti nella valutazione di qualità dell'ambiente marino presso Centro Studi Alias, progetto P.O.R. Sicilia 2000/2006 per i moduli Conservazione Ambiente Marino e Indagine Fascia Costiera per 80 ore di lezioni.
- Nel 2007 Conferimento incarico docenza per Corso "Esperti nella valutazione di qualità di consulente tecnico-scientifico presso "A.I.M. progetto P.O.R. Sicilia 2000/2006".

Autorizzo al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

Ragusa 01/07/2020

Firma
