

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Data di nascita
Qualifica
Amministrazione
Incarico attuale

Numero telefono ufficio
Fax dell'ufficio
E-mail istituzionale

MELE GABRIELLA

29/07/1969

Tecnico della prevenzione e dei luoghi di lavoro (D)

ARPA Piemonte

Coordinatore tipo B laboratorio

Cromatografia/Gascromatografia Spettrometria di massa (Grugliasco)

01119680692-724-705

01119681452

g.mele@arpa.piemonte.it

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dal 01.04.17 ad oggi

ARPA - Agenzia Regionale per la Protezione Ambiente

Via Sabaudia 164 -

10095 Grugliasco (TO)

Arpa Piemonte - Ente di diritto Pubblico

Tecnico della prevenzione dell'ambiente e dei luoghi di lavoro (D)

Attività di collegamento e raccordo con personale di magazzino e coordinatori di laboratorio a supporto dell'attività di magazzino

Coordinatore di tipo B laboratorio di cromatografia/gascromatografia-spettrometria di massa del Dipartimento di Torino (Grugliasco); competenze e utilizzo strumentazione analitica utilizzata nel laboratorio di cromatografia/gascromatografia-spettrometria di massa.

Analisi in Gascromatografia-spettrometria di massa in matrici pulite e matrici sporche (analisi di microinquinanti, fitofarmaci, rifiuti, solventi in acque di scarico, acque potabili e acque superficiali, analisi di IPA in filtri per la qualità dell'aria, analisi SOV in fiale di carbone, etc.)

Analisi in Gascromatografia con rivelatori PID, FID, ECD, NPD.

Analisi in HPLC in matrici pulite (analisi di IPA e Fenoli)

Utilizzo di PC con sistema Windows e pacchetto Office (word, excel, acces).

Apertura, inserimento dati, chiusura e validazione con programma weblab per campioni matrici pulite.

Dal 01.09.07 ad oggi

ARPA - Agenzia Regionale per la Protezione Ambiente

Via Sabaudia 164 -

10095 Grugliasco (TO)

Arpa Piemonte - Ente di diritto Pubblico

Tecnico della prevenzione dell'ambiente e dei luoghi di lavoro (D)

Coordinatore di tipo B laboratorio di cromatografia/gascromatografia-spettrometria di massa del Dipartimento di Torino (Grugliasco); competenze e utilizzo strumentazione analitica utilizzata nel laboratorio di

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

	<p>cromatografia/gascromatografia-spettrometria di massa. Analisi in Gascromatografia-spettrometria di massa in matrici pulite e matrici sporche (analisi di microinquinanti, fitofarmaci, rifiuti, solventi in acque di scarico, acque potabili e acque superficiali, analisi di IPA in filtri per la qualità dell'aria, analisi SOV in fiale di carbone, etc.) Analisi in Gascromatografia con rivelatori PID, FID, ECD, NPD. Analisi in HPLC in matrici pulite (analisi di IPA e Fenoli) Utilizzo di PC con sistema Windows e pacchetto Office (word , excel, acces). Apertura, inserimento dati, chiusura e validazione con programma weblab per campioni matrici pulite.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>dal 01.10.06 al 31.08.07 ARPA - Agenzia Regionale per la Protezione Ambiente Via Sabaudia 164 – 10095 Grugliasco (TO) Arpa Piemonte – Ente di diritto Pubblico Tecnico della prevenzione dell'ambiente e dei luoghi di lavoro (D) Assegnata al laboratorio di Assorbimento atomico del Dipartimento di Torino (Grugliasco); competenze e utilizzo strumentazione analitica nel laboratorio di Assorbimento Atomico. Analisi in Assorbimento Atomico con tecnica fornello e fiamma in matrici pulite (acqua e aria). Utilizzo di PC con sistema Windows e pacchetto Office (word , excel). Inserimento dati con programma weblab per campioni matrici pulite.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>dal 03.05.99 al 30.09.06 ARPA - Agenzia Regionale per la Protezione Ambiente Via San Domenico 12- 10100 Torino Arpa Piemonte – Ente di diritto Pubblico Tecnico della prevenzione dell'ambiente e dei luoghi di lavoro (C/D) Assegnata al Laboratorio Gascromatografia-Spettrometria di massa del Dipartimento di Torino. Dal 01.05.02 nomina di Coordinatore del laboratorio di Gascromatografia-Spettrometria di Massa; competenze e utilizzo strumentazione analitica utilizzata nel laboratorio di Gascromatografia-Spettrometria di massa. Analisi in Gascromatografia-spettrometria di massa in matrici pulite e matrici sporche (analisi di microinquinanti, fitofarmaci, rifiuti, solventi in acque di scarico, acque potabili e acque superficiali, analisi di IPA in filtri per la qualità dell'aria, analisi SOV in fiale di carbone, etc.) Analisi in Gascromatografia con rivelatori PID, FID, ECD, NPD. Utilizzo di PC con sistema Windows e pacchetto Office (word , excel). Inserimento dati con programma Gazera.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>da 12.04.99 (assunzione) al 03.05.99 ARPA - Agenzia Regionale per la Protezione Ambiente Via San Domenico 12- 10100 Torino Arpa Piemonte – Ente di diritto Pubblico Tecnico della prevenzione dell'ambiente e dei luoghi di lavoro (C) Assegnata al Laboratorio Qualità dell'Aria ed Emissioni del Dipartimento di Torino. Tecnico addetto alla raccolta presso le centraline della Qualità dell'Aria dei filtri PM10 , PM25 e Alto Volume. Analisi gravimetrica dei filtri prelevati presso le centraline. Controllo della strumentazione all'interno delle centraline per la trasmissione dei dati relativi all'ozono , CO e NOX. Utilizzo di PC con sistema Windows e pacchetto Office (word , excel).</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>dal 1994 al 11.04.99 Laboratorio Marini srl - Corso Francia 212 Cascine Vica di Rivoli (To) Laboratorio privato di analisi chimiche, microbiologiche, merceologiche e di consulenza per l'autocontrollo aziendale e per i sistemi di qualità ISO 9000. CapoTecnico di laboratorio.</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Assegnata al laboratorio chimico; competenze per analisi chimiche e microbiologiche del settore agro-alimentare, zootecnico e ambientale. Competenze nel campo di analisi chimiche di acque potabili, acque di scarico, fanghi ed alimenti; analisi nutrizionali; ; ricerca residui fitofarmaci in acque ed alimenti; ricerca residui di farmaci (anabolizzanti ed antibiotici) in campioni di origine animale; sopralluoghi e campionamenti presso macelli; sopralluoghi presso impianti e campionamenti di aria, superfici, acque ed alimenti; docente corsi di formazione presso ditte del settore agro-alimentare su aspetti igienico-sanitari e gestione della qualità aziendale. Tecniche analitiche utilizzate: estrazioni e purificazioni (SPE, gel permeation); saggi immunoenzimatici (ELISA, Charm test); bioluminescenza; spettrofotometria in assorbimento atomico; spettrofotometria UV-VIS; cromatografia liquida ad alta risoluzione HPLC; gascromatografia accoppiata a spettrometria di massa. Competenze nel campo di analisi microbiologiche di alimenti ed acque. Utilizzo di PC con sistema Windows e pacchetto Office (word , excel). dal 1993 al 1994</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta Via Bologna 148, 10154 Torino.
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore 	IZSTO – Istituzione di diritto pubblico
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego 	Incarico a tempo determinato (10 mesi) come Tecnico di laboratorio chimico con mansioni di perito chimico 6° livello.
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	Assegnata al laboratorio chimico di controllo alimenti e monitoraggio ambientale (laboratorio controllo alimenti e laboratorio bromatologico); competenze per analisi del settore agro-alimentari e zootecnico, analisi chimiche e microbiologiche. Competenze per analisi di Salmonella, Penicilline, Listeria Monocytogenes, Escherichia coli, Enterotossine Stafilococciche, Enterococchi, Coliformi, Enterobacteri, Trichinella, Penicilline Tetracicline, Sulfamidici, Estradiolo, Progesterone, Testosterone, Corticosteroidi Cloramfenicolo, Boldenone Beta-agonisti Clenbuterolo-simili e Salbutamolosimili, Nortestosterone. Tecniche analitiche utilizzate: ELISA, spettrofotometria UV-VIS; cromatografia liquida ad alta risoluzione HPLC; gascromatografia accoppiata a spettrometria di massa, colture batteriche, digestione pepticloridrica in campioni destinati al consumo umano, latte e prodotti lattiero caseari, mangimi destinati all'alimentazione animale , siero di sangue, urine e annessi cutanei, carni animali, muscoli animali, carni fresche, frattaglie e organi animali, farmaci ed integratori per la zootecnia. dal 1992 al 1993
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	Laboratorio GENOS srl – Formigliana (VC)
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore 	Laboratorio privato di analisi chimiche, merceologiche e microbiologiche.
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego 	Tecnico di laboratorio chimico con mansioni di perito chimico.
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	Assegnata al laboratorio chimico; competenze per analisi chimiche e microbiologiche del settore agro-alimentare, zootecnico e ambientale. Competenze nel campo di analisi chimiche di acque potabili, acque di scarico, fanghi ed alimenti; analisi nutrizionali; ricerca residui fitofarmaci in acque ed alimenti; ricerca residui di farmaci (anabolizzanti ed antibiotici) in campioni di origine animale; sopralluoghi e campionamenti presso macelli. Tecniche analitiche utilizzate: estrazioni e purificazioni (SPE, gel permeation); saggi immunoenzimatici (ELISA, Charm test); bioluminescenza; spettrofotometria in assorbimento atomico; spettrofotometria UV-VIS; cromatografia liquida ad alta risoluzione HPLC; gascromatografia accoppiata a spettrometria di massa. Competenze nel campo di analisi microbiologiche di alimenti ed acque. dal 1991 al 1992
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta Via Bologna 148, 10154 Torino.
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore 	IZSTO – Istituzione di diritto pubblico
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego 	Volontariato di mesi 6; Tecnico di laboratorio chimico con mansioni di perito chimico nel laboratorio metalli pesanti e laboratorio chimico bromatologico.
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	Assegnata al laboratorio chimico di controllo alimenti e monitoraggio ambientale (laboratorio metalli pesanti). Competenze per analisi del settore

agro-alimentari e zootecnico, analisi chimiche. Competenze per analisi di metalli con tecnica di Spettrofotometria in Assorbimento Atomico in fiamma, fornello di grafite e tecnica degli idruri in campioni destinati al consumo umano, prodotti e conserve, pesci e molluschi, latte e prodotti lattiero caseari, ortaggi e frutta, acque, mangimi destinati all'alimentazione animale, carni animali, grassi animali, muscoli animali, carni fresche, frattaglie e organi animali.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) Dal 1983 al 1990
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ITIS L. CASALE di Torino
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Chimica
- Qualifica conseguita Diploma di Perito Chimico Industriale
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali, corsi formazione

Novembre 2018: Formazione per il personale nell'ambito della gestione delle emergenze in azienda ai sensi dell'Art.18 del D.lgs. 81/08: RUOLO COMPITI DI TUTTO IL PERSONALE "azione piani emergenza di sede" (3 ore)

Aprile 2017: Gestione dei Conflitti nel Gruppo di lavoro (7 ore e 30 minuti_11 crediti)

Settembre 2016: Monitoraggio corpi idrici, legislazione, trattamento e utilizzo dati.

Maggio 2016: squadra addetti emergenza – corso base

Gennaio 2015: Dall'OC/EC alla PMF: dalla produzione del dato all'interpretazione dei risultati (15 ore-13 crediti)

Dicembre 2014: Addestramento strumentazione gascromatografo spettrometro di massa per analisi aeriformi (4 giorni)

Novembre 2014: FORMAZIONE SPECIFICA IN TEMA di SICUREZZA (art 37.comma1-3,DLgs 81/08) modulo specialistico per il personale dei laboratori Chimici" (14 ore- 7 crediti)

Ottobre 2014: "Anticorruzione, trasparenza e codice di comportamento: modulo per il personale del comparto".

Giugno 2014: conoscenza delle attività associate ai processi d'acquisto e a vincoli tecnici e amministrativi. (7 ore- crediti ECM).

Gennaio 2014: Applicativo BIOGEST over internet (B.O.I)

Novembre 2013 : Addestramento strumentazione gascromatografo spettrometro di massa per analisi aeriformi (3 giorni) .

Novembre 2013: sperimentazione calcolo dell'incertezza di misura su metodiche di ambito chimico: applicazione sperimentale della proposta di procedura (46 ore - 23 crediti)

Maggio 2013: aggiornamento metrologia. Gestione della conferma metrologica delle apparecchiature di misura.

Aprile 2013: aggiornamento strumentale metodologico su tecniche analitiche di ambito chimico.

Maggio 2012: corso formazione "documentalistica e bibliografia"(strumenti e strategie di ricerca bibliografica in internet, corso base –modulo specialistico ambito ambientale e biomedico; ricerca della documentazione in ambiente open access – modulo specialistico: ambito giuridico su tematiche ambientali ed amministrative) – (12 crediti- 12 ore)

Marzo 2012: corso formazione "attività di analisi dati inter e intra laboratorio sull'incertezza di misura" - (11 crediti -16 ore)

Dicembre 2011: corso di formazione "comprendere i fenomeni ambientali: chimica analitica" - 21 crediti-30 ore)

Novembre 2011: corso formazione "analisi dati intra e interlaboratorio per la stima dell'incertezza di misura" (15 crediti -31 ore)

Novembre 2010: corso formazione "acque destinate al consumo umano: gruppo di miglioramento per la gestione dati" (20 crediti-29 ore)

Ottobre 2010: corso di formazione interno Arpa Piemonte "Rischi associati alle attività di laboratorio nella manipolazione delle sostanze pericolose"

maggio 2010: seminario "nuove soluzioni per l'analisi ambientale" - Agilent Technologies

marzo 2009: corso di formazione Arpa Piemonte "statistica applicata ai metodi di prova chimici-livello avanzato" (32 ore)

2008: corso di formazione "la comunicazione scritta come strumento di efficacia operativa" (21 crediti)

2008: corso di formazione "Microsoft Excel base -Torino Lingotto

2007: corso di lingua inglese tecnico-scientifico (39 crediti)

2007: Formazione internasua gestione della documentazione a supporto della qualità del prodotto

dicembre 2006: corso di formazione "dalla conformità ISO/IEC 17025:2005 ed ISO 9001:2000 alle prestazioni di una Organizzazione accreditata/certificata" - Tiemme Sistemi QualitàNoventa Padovana

Ottobre 2006: corso di formazione interno Arpa Piemonte "la sicurezza nelle attività di laboratorio: modalità di prevenzione del Rischio Chimico e del Rischio Biologico"

Luglio 2006: Corso di formazione teorico - pratico di metrologia generale - Torino

Dicembre 2005: corso di formazione Valutazione dello Stato ambientale (29 crediti -32 ore)

Ottobre 2005: Formazione interna Arpa Piemonte presso il laboratorio di Assorbimento Atomico: tecnica fornello e fiamma

Novembre 2004: corso di formazione Tecniche di analisi impiegate in matrici ambientali (31 crediti-54 ore)

ottobre 2003: corso di formazione "Statistica di base - stima dell'incertezza di misura per prove chimiche in stazione fissa permanente" (21 ore)

settembre 2003: corso di formazione Gestione della Documentazione in Arpa Piemonte (2 ore)

Aprile 2003: seminario analisi di micro contaminanti ambientali organici - c/o Theolab Volpiano

Gennaio 2003 Corso "Microsoft Word 2003 -avanzato" Executrain Torino-. (16 ore)

27-28-29 maggio 2002: "Corso GC-EXPERT - modulo 1 - GC separation" (24 ore) Torino - Laboratorio chimico Camera di Commercio

15 marzo 2002: Corso "La Normativa, il sistema di Sicurezza dell'ARPA, ed i rischi presenti nelle diverse attività" ARPA - Torino - Sede

13, 14, 15 dicembre 2000: Corso avanzato GCMS "MassLab"- ThermoQuest c/o Dip.Torino

21 febbraio 2002 Corso "Analisi di microinquinanti ambientali in GC / MS " c/o Varian - Volpiano (To)

13-17 novembre 2000: Corso "interpretazione degli spettri di massa"-Roma- Agilent Technologies Italia S.p.a.

26 settembre 2000: Partecipazione al "Roadshow 2000"-Agilent Technologies

Dal 03.05.99 al 15.10.99: Tirocinio pratico interno in affiancamento a Marcello Morello in materia di analisi chimica in GC e GC/MS di erbicidi, fitofarmaci, PCB, solventi clorurati e aromatici, ftalati, MTBE, Metanolo, solventi organici, idrocarburi C>12.

27.05.99: Seminario HPLC 99", Waters, Torino

27.10.98: Corso di addestramento e formazione "HPLC - Modello Alliance 2690, Waters spa

20.05.97: Seminario "La GC-MS dei nostri giorni", Istituto Mario Negri, Milano

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

inglese

BUONO

BUONO

BUONO

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

francese

BUONO

BUONO

BUONO

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Dal giugno 2002 nomina di coordinatore di laboratorio Cromatografia-Gascromatografia/Spettrometria di Massa; buone capacità di relazione e coordinamento del gruppo.

Utilizzo di PC con sistema Windows e pacchetto Office (word , excel, acces) presso Laboratorio Arpa Dipartimento di Torino.

Inserimento dati campioni di prova con programma Gazera presso Laboratorio Arpa Dipartimento di Torino.

Apertura, inserimento dati, chiusura e validazione campioni con programma weblab per campioni matrici pulite presso il laboratorio Arpa Dipartimento di Torino (Grugliasco).

Competenze e Strumentazione analitica utilizzata presso il laboratorio Arpa di Grugliasco:

--Gascromatografia-spettrometria di massa in matrici pulite e matrici sporche (analisi di microinquinanti, fitofarmaci, rifiuti, solventi in acque di scarico, acque potabili e acque superficiali, analisi di IPA in filtri per la qualità dell'aria, analisi SOV in fiale di carbone, etc.)

--Gascromatografia con rivelatori PID, FID, ECD, NPD.

--HPLC in matrici pulite (analisi di IPA e Fenoli)

--Assorbimento Atomico tecnica fornetto e fiamma in matrici pulite (acqua e aria).

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

(Partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste etc ed ogni altra informazione ritenuta utile)

PATENTE TIPO B

ALLEGATI

[Se del caso, enumerare gli allegati al CV.]

Data 04/02/2019

Firma

