

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	<b>DEL CARLO ALESSIO</b>
Indirizzo	<b>VIA RIGHI RIVA, 7 , 41126, PORTILE (MO), ITALIA</b>
Telefono	<b>3470605054</b>
Fax	
E-mail	<b>adelcarlo@arpae.it</b>
Nazionalità	italiana
Data di nascita	30/04/1980

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Date (da – a)</li><li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li><li>• Tipo di azienda o settore</li><li>• Tipo di impiego</li><li>• Principali mansioni e responsabilità</li></ul> | <p><b>01/01/2011</b><br/>Arpae Emilia Romagna – Sezione di Modena – Viale Fontanelli 23, 41100 Modena</p> <p>Pubblica Amministrazione – settore ambientale<br/>Collaboratore tecnico professionale a tempo indeterminato<br/>Campionamenti Emissioni Industriali e monitoraggio Emissioni odorigene</p> |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Date (da – a)</li><li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li><li>• Tipo di azienda o settore</li><li>• Tipo di impiego</li><li>• Principali mansioni e responsabilità</li></ul> | <p><b>08/07/2010 – 31/12/2010</b><br/>Arpa Emr – Sezione Provinciale di Modena – Viale Fontanelli 23, 41100 Modena</p> <p>Pubblica Amministrazione – settore ambientale<br/>P.IVA<br/>Rete di monitoraggio acque superficiali e sotterranee</p>   |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Date (da – a)</li><li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li><li>• Tipo di azienda o settore</li><li>• Tipo di impiego</li><li>• Principali mansioni e responsabilità</li></ul> | <p><b>08/07/2010 – 31/12/2010</b><br/>Hesperia Hospital – Via Arquà 80/A, 41125 Modena</p> <p>Azienda Ospedaliera Privata<br/>P.IVA<br/>Analisi chimiche e tossicologiche - Medicina del Lavoro</p>   |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Date (da – a)</li><li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li><li>• Tipo di azienda o settore</li><li>• Tipo di impiego</li><li>• Principali mansioni e responsabilità</li></ul> | <p><b>01/01/2010 – 07/07/2010</b><br/>Arpa Emr – Sezione Provinciale di Modena – Viale Fontanelli 23, 41100 Modena</p> <p>Pubblica Amministrazione – settore ambientale<br/>Contratto Co.Co.Co.<br/>Analisi chimiche su Terreni, Rifiuti, Acque di scarico</p>  |

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

**01/03/2008 – 31/12/2009**

Arpa Emr – Sezione Provinciale di Modena – Viale Fontanelli 23, 41100 Modena

Pubblica Amministrazione – settore ambientale

Contratto Co.Co.Co.

Analisi chimiche su Terreni, Rifiuti, Acque di scarico

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

**01/03/2006 – 29/02/2008**

Arpa Emr – Sezione Provinciale di Modena – Viale Fontanelli 23, 41100 Modena

Pubblica Amministrazione – settore ambientale

Borsa di Studio

Analisi chimiche su Terreni, Rifiuti, Acque di scarico

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

**01/08/2005 – 31/12/2005**

Arpa Emr – Sezione Provinciale di Modena – Viale Fontanelli 23, 41100 Modena

Pubblica Amministrazione – settore ambientale

Contratto Co.Co.Co.

Analisi chimiche su Terreni, Rifiuti, Acque di scarico

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
    - Qualifica conseguita
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

07/07/2010

Ordine Provinciale dei Chimici e dei Fisici di Modena

Iscrizione Albo Professionale  
matricola n°484

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
    - Qualifica conseguita
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

20/06/2005

Università di Modena e Reggio Emilia, Facoltà di Scienze Matematiche , Fisiche e Naturali

Abilitazione alla professione di Chimico

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
    - Qualifica conseguita
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

09/1999 – 03/2005

Università di Modena e Reggio Emilia, Facoltà di Scienze Matematiche , Fisiche e Naturali

Laurea in Chimica. Voto 110/110

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
    - Qualifica conseguita

A.S. 1994 – 1999

Istituto Tecnico Industriale “Fermo Corni”

Specializzazione in Fisica Ambientale Sanitaria Europea

Maturità tecnica. Voto 96/100

## CORSI DI FORMAZIONE E SEMINARI

<b>Formazione Integrata di ARPA</b>	26/10/2005 – Corso Varian di GC-MS
<b>Formazione Integrata di ARPA</b>	17/05/2007 - Addestramento all'utilizzo SW QBASE
<b>Formazione Integrata di ARPA</b>	17/05/2007 – Corso di aggiornamento sulla Norma ISO/IEC 17025:2005
<b>Formazione Integrata di ARPA</b>	22/11/2007 – Utilizzo del SW Saturn 2100
<b>Formazione Integrata di ARPA</b>	28/05/2009 – D.Lgs. 81/08 Ruoli e Responsabilità
<b>Formazione Integrata di ARPA</b>	09/06/2010 – D.Lgs. 81/08 Riesame del documento di valutazione dei rischi
<b>Formazione Integrata di ARPA</b>	8/11/2010 – Corso “ Lavori in quota: prevenzione del rischio di cadute dall’alto.” Formazione e addestramento ai sensi D.Lgs. n° 81/08 art. 37 e art. 77 e s.m.i. (addestramento all'uso dei DPI III cat.)”
<b>Formazione Integrata di ARPA</b>	02/02/2011 – Seminario “Sistemi di abbattimento degli odori nel settore civile, industriale e zootecnico”
<b>Formazione Integrata di ARPA</b>	18/02/2011 – Seminario “Emissioni in atmosfera di composti organici volatili : la normativa di riferimento ed il piano di gestione solventi”
<b>Formazione Integrata di ARPA</b>	08/07/2011 – Seminario “Sistemi di monitoraggio alle emissioni: stato dell'arte e controllo di qualità”
<b>Workshop ABB</b>	21/09/2011 – Sistemi di monitoraggio delle emissioni in Emilia Romagna
<b>Formazione Integrata di ARPA</b>	13/10/2011 – Seminario “Inquinamento atmosferico: tecniche di controllo delle emissioni industriali e delle immissioni”
<b>Formazione Integrata di ARPA</b>	27/10/2011 – Aggiornamenti normativi gestione dei rifiuti e gestione delle biomasse
<b>Formazione Integrata di ARPA</b>	14/12/2011 – Seminario “Le funzioni di polizia giudiziaria in Arpa emilia Romagna”
<b>Formazione Integrata di ARPA</b>	24/02/2012 – Seminario “ Inquadramento normativo degli impianti di combustione a biogas; monitoraggioe tecniche di controllo di COT”
<b>Provincia di Treviso</b>	09/03/2012 – Seminario “Impianti di combustione a scarti di legno controllo tecnico analitico delle emissioni in atmosfera e raffronto con il quadro normativo di settore”
<b>GRUPPO LUCI</b>	19/04/2012 – Seminario “Odori: Impatti, normative, Soluzioni”
<b>ECOMONDO</b>	07/11/2012 – Valutazione, controllo e regolamentazione di criticità nella gestione del disturbo olfattivo
<b>Formazione Integrata di ARPA</b>	21/11/2012 – Impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili: impianti a digestione anaerobica. Cognizioni tecniche ed esame delle criticità
<b>Formazione Integrata di ARPA</b>	16/01/2013 – Emissioni: normativa specifica nazionale e regionale, norme tecniche sistemi di misura in continuo e metodologie di campionamento e analisi (aspetti normativi , teorici e pratici), impianti a biogas e biomasse

<b>Formazione Integrata di ARPA</b>	19/03/2013 – Formazione obbligatoria e specifica su rischi riferiti alle mansioni e relative misure di prevenzione e protezione in materia di salute e sicurezza sul lavoro
<b>REGIONE VENETO</b>	22/03/2013 – Convegno “ la definizione di linee guida per la caratterizzazione e l'autorizzazione delle emissioni gassose ad impatto odorigeno”
<b>Formazione Integrata di ARPA</b>	24/05/2013 – Formazione obbligatoria e specifica su rischi riferiti alle mansioni e relative misure di prevenzione e protezione in materia di salute e sicurezza sul lavoro
<b>Docenza per ARPA Lazio</b>	5-6-7/6/2013 - “Campionamento di emissioni in atmosfera “ - metodi, teoria e aspetti pratici
<b>Docenza per ARPA Campania</b>	29-30-31/10/2013 - “Campionamento di emissioni in atmosfera “ - metodi, teoria e aspetti pratici
<b>Formazione Integrata di ARPA</b>	14/03/2014 – Emissioni odorigene
<b>Formazione Integrata di ARPA</b>	07/05/2014 – Attività IPPC – AIA di sezione: Inquadramento normativo e strumenti organizzativi
<b>Formazione Integrata di ARPA</b>	08/05/2014 – Campionamento di emissioni odorigene
<b>Docenza per ARPA Emilia Romagna</b>	08/05/14 - “ Campionamento Emissioni odorigene”
<b>Provincia di Modena</b>	06/06/2014 – D.Lgs 46/2014 – Modifiche al D.lgs 152/2006
<b>Docenza per ARPA Campania</b>	1-2-3/10/2014 - “Campionamento di emissioni in atmosfera “ - metodi, teoria e aspetti pratici
<b>Formazione Integrata di ARPA</b>	29/10/2014 – Corso di formazione “lavori in quota: prevenzione del rischio di cadute dall'alto”
<b>Formazione Integrata di ARPA</b>	11/12/2014 – Introduzione al campionamento delle emissioni in atmosfera
<b>Docenza per ARPA Emilia Romagna</b>	11/12/2014 – Introduzione al campionamento delle emissioni in atmosfera
<b>Ordine Provinciale dei Chimici di Modena</b>	16/04/2015 – Seminario “Odori: Impatti, normative, Soluzioni”
<b>Formazione Integrata di ARPA</b>	17/06/2015 – Corso di formazione “Utilizzo del modello LAPMOD per la stima delle ricadute di emissioni specifiche “
<b>Docenza per ARPA Emilia Romagna</b>	12/11/2015 - Aggiornamento tecnico in materia di controlli alle emissioni in atmosfera ed aspetti pratici dei controlli
<b>Formazione Integrata di ARPA</b>	10/12/2015 - Il controllo dei Sistemi di misura in automatico alle Emissioni in atmosfera (SME)
<b>Formazione Integrata di Arpae</b>	3/3/2016 – Sistema gestione qualità di Arpae applicato al Servizio Territoriale

<b>Formazione Integrata di Arpae</b>	15/3/2016 – Corso sul rischio elettrico, incendio e terremoto
<b>Formazione Integrata di Arpae</b>	24/3/2016 – Corso classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche (Dlgs 81/08 REACH, CLP, SDS)
<b>Formazione Integrata di Arpae</b>	15/11/2016 – Ecoreati e prescrizioni ambientali
<b>Formazione Integrata di Arpae</b>	22/09/2016 – Gestione del rischio amianto ed addestramento dei DPI di terza categoria
<b>ISPRA e SNPA</b>	15/12/2016 – Presentazione attività GDL 16 "Confronti interlaboratorio per la misura delle emissioni in atmosfera"
<b>Università studi di Bologna Scuola di Medicina e Chirurgia</b>	30/04/2016 – Tutor per tirocinio del corso di laurea in tecniche della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro
<b>Università studi di Bologna Scuola di Medicina e Chirurgia</b>	11/05/2017 – Tutor per tirocinio del corso di laurea in tecniche della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro
<b>Formazione Integrata di Arpae</b>	29/09/2017 – Corso Emissioni odorigene : Esperienze in campo
<b>Formazione Integrata di Arpae</b>	07/03/2018 - Aggiornamento Norma ISO 9001:2015
<b>Formazione Integrata di Arpae</b>	16/03/2018 - Formazione utilizzo gas compressi: Stoccaggio, manipolazione, uso e trasporto.
<b>Università di Modena e Reggio Emilia- dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"</b>	12/04/2018 - Correlatore tesi di laurea magistrale
<b>Sesto workshop - green chemistry - Milano</b>	15/06/2018 - Pubblicazione articolo: Valorizzazione di scarti agroalimentari e provenienti da gassificazione di biomassa nella produzione di materiali ecosostenibili per applicazioni edilizie e agronomiche.
<b>Ordine Provinciale dei Chimici di Modena</b>	31/7/2018 – Sicurezza negli ambienti e nei luoghi di lavoro e patologie correlate

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

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

MADRELINGUA

ALTRE LINGUA

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

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### RELAZIONALI

*Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.*

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### ORGANIZZATIVE

*Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.*

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.*

**Italiano**

**Inglese**

Buono

Buono

Buono

BUONE CAPACITÀ RELAZIONALI E COMUNICATIVE; OTTIMA PROPENSIONE AL LAVORO AUTONOMO E DI SQUADRA.

L'ESPERIENZA DI STUDIO, IN PARTICOLAR MODO QUELLA UNIVERSITARIA HA FATTO MATURARE LA MIA CAPACITÀ DI APPRENDIMENTO, MEMORIZZAZIONE ED ESPOSIZIONE SIA ORALE CHE SCRITTA.

HO UNA BUONA CONOSCENZA DI:

- POWER POINT;
- WORD;
- EXCEL;
- ACCES;
- NAVIGAZIONE INTERNET;
- LAPMOD ( SOFTWARE DI MODELLIZZAZIONE ODORI)

OTTIMA CONOSCENZA DI STRUMENTAZIONE ANALITICA DA LABORATORIO :

- GC-FID, GC-ECD, GC-MS
- ICP-OTTICO, ASSORBIMENTO ATOMICO CON FORNETTO IN GRAFITE
- HPLC, CROMATOGRAFIA IONICA, AAS ZEMAN PER MERCURIO
- SPETTROMETRIA UV-VIS, POTENZIOMETRIA A IONI SELETTIVI

INOLTRE, HO UN' OTTIMA CONOSCENZA DEGLI STRUMENTI TECNICI:

- MICROMANOMETRO DIFFERENZIALE DIGITALE;
- FID ( ANALIZZATORE PORTATILE A CALDO DEI COPOSTI SOV-TOC-CH4)
- ANALIZZATORE PORTATILE ( O<sub>2</sub>, CO, CO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>, SO<sub>x</sub>)
- SONDE ELETTORISCALDATE
- TUBI DI PITOT E DARCY
- CAMPIONATORI PERSONALI
- POMPE ASPIRANTI DI CAMPIONAMENTO
- NASO ELETTRONICO
- LABORATORIO OLFATTOMETRICO

CAPACITÀ E COMPETENZE  
ARTISTICHE  
*Musica, scrittura, disegno ecc.*

SONO AMANTE DELL'ARTE IN TUTTE LE SUE FORME. AMO ANDARE AL CINEMA, LEGGERE, ASCOLTARE MUSICA , VISITARE MUSEI E AMO VIAGGIARE. CREDO NELL'IMPORTANZA DI TUTTO CIÒ PERCHÉ SOLO CIÒ PUÒ "ARRICCHIRE" LA NOSTRA ANIMA E LA NOSTRA MENTE.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE  
*Competenze non precedentemente indicate.*

Docente per arpa in sede di rilascio e/o rinnovo dei patentini per l'utilizzo dei prodotti fitosanitari

PATENTE O PATENTI

SONO IN POSSESSO DELLE PATENTI A3 E B

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

**ALLEGATI**

## DICHIARAZIONE

Dichiaro che le informazioni riportate nel presente Curriculum Vitae sono esatte e veritiere. Autorizzo il trattamento dei dati personali, ivi compresi quelli sensibili, ai sensi e per gli effetti della legge 31.12.96, n. 675 per le finalità di cui al presente avviso di candidatura.

Data:

Firma: